

TOSHIBA



Manuel utilisateur

Version 5.5.0 - juil.-24



Cette documentation fait référence à l'état d'avancement en juil.-2024.
Les textes et les images ont été conçus avec le plus grand soin. Cependant,
il peut y avoir des écarts mineurs dans les séquences de programme ou
les textes affichés qui pourraient apparaître au cours du développement du produit

Les suggestions d'amélioration ou les rapports d'erreur sont les bienvenus.

Plusieurs noms d'équipements et de logiciels mentionnés dans ce
document sont des marques déposées et doivent être considérées comme telles.

© 2023 par TOSHIBA TEC CORPORATION

Tous droits réservés.

Sommaire

1	Introduction	7
1.1	Symboles utilisés dans ce manuel	7
2	Configuration générale d'e-FOLLOW.cloud	8
3	Concept de files d'attente et de périphériques	9
3.1	File d'attente d'impression virtuelle	9
4	Cryptage de bout en bout	9
5	Conditions requises	10
5.1	Systèmes pris en charge	10
6	Préparer les périphériques e-Bridge Next	11
6.1	Instructions et configuration	12
6.2	Installez l'application intégrée	13
6.2.1	Paramètres généraux	14
6.2.2	Lancer la configuration automatique	15
6.2.3	Paramètres de Configuration automatique	16
6.2.4	Paramètres de mise à jour	16
6.2.5	Auto-enregistrement	17
7	Préparer les périphériques eSF	18
7.1	Installez l'application intégrée	18
7.1.1	Auto-enregistrement	20
8	e-FOLLOW.cloud - Démarrage rapide	21
8.1	Première connexion à e.FOLLOW.cloud Management	21
8.2	File(s) d'attente virtuelle	21
8.2.1	Ajout d'une file d'attente IPP virtuelle	22
8.3	Utilisateurs	23
8.3.1	AJOUTER (utilisateur interne)	23
8.3.2	Importation/Synchronisation LDAP	23
8.3.2.1	Domaines – Importation d'utilisateurs	24
8.3.2.2	Domaines - Noms d'attributs	25
8.3.2.3	Domaines - Utilisateur par défaut	25
8.3.3	Auto-inscription @ Portail Utilisateur	26
8.3.4	UTILISATEUR - Importation CSV	26
8.4	Configuration du client Windows	27
8.4.1	Ajout d'une imprimante IPP	27
8.4.2	Programme d'installation d'imprimante IPP	28
8.4.3	Client e-FOLLOW Popup	29
8.4.4	Type de PopUp par défaut	30
8.4.5	Exécution du PopUp client e-FOLLOW	31
8.5	PopUp web e-FOLLOW	32

8.6	Impression IPP depuis MAC	33
8.7	Impression à partir d'un Chromebook	35
	Avec l'extension Chrome e-FOLLOW Print, vous pouvez facilement distribuer la file d'attente e-FOLLOW aux utilisateurs qui utilisent le navigateur Google Chrome ou travaillent sur un Chromebook.....	35
8.8	Impression à partir de périphériques mobiles	36
9	Référence e-FOLLOW.cloud	37
9.1	GESTION	37
9.1.1	Liste d'utilisateurs.....	37
9.1.1.1	Recherche d'utilisateur.....	38
9.1.1.2	AJOUTER (utilisateur interne)	39
9.1.1.3	SÉLECTIONNER (utilisateurs)	39
9.1.1.4	FILTRE	39
9.1.1.5	GÉRER.....	40
9.1.1.6	MODIFIER	40
9.1.1.7	UTILISATEUR - Importation CSV	44
9.1.1.8	Détails de l'utilisateur / Authentification	45
9.1.1.9	Détails de l'utilisateur / Avancé	46
9.1.1.10	Détails de l'utilisateur / Rôle de l'utilisateur	47
9.1.1.11	Détails de l'utilisateur / Comptabilité.....	48
9.1.1.12	Détails de l'utilisateur/Paramètres d'impression/EWB.....	50
9.1.1.13	Détails de l'utilisateur / Projets.....	51
9.1.1.14	Détails de l'utilisateur / Impression d'équipe	53
9.1.2	Départements	54
9.1.2.1	Utiliser les quotas	54
9.1.2.2	Utiliser le rôle utilisateur	55
9.1.2.3	Rechercher des départements.....	56
9.1.3	Autorisations.....	57
9.1.4	Projets.....	58
9.1.4.1	Importer des projets à partir de .csv.....	59
9.1.5	Domaines	60
9.1.5.1	Domaines - AJOUTER un domaine LDAP	61
9.1.6	Domaines – AJOUTER Microsoft Entra ID (Azure Active Directory)	61
9.1.6.1	Trouver l'ID client.....	61
9.1.6.2	Créer une application dans Microsoft Entra ID (Azure Active Directory).....	62
9.1.6.3	Configuration de la synchronisation du domaine e-FOLLOW.cloud Microsoft Entra ID (Azure Active Directory)	68
9.1.7	Domaines – AJOUTER un Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) avec auto-inscription de l'utilisateur	69
9.1.7.1	Créer une application dans Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) à l'aide de l'auto-inscription.....	69
9.1.7.2	Configuration de la synchronisation du domaine e-FOLLOW.cloud Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) avec auto-inscription utilisateur.....	76
9.1.7.3	Domaine - SUPPRIMER	77
9.1.7.4	Domaines – Importation d'utilisateurs.....	77
9.1.7.5	Domaines - Noms d'attributs	79
9.1.7.6	Domaines - Utilisateur par défaut.....	80
9.2	PÉRIPHÉRIQUES	82
9.2.1	File d'attente IPP virtuelle	82
9.2.1.1	Ajouter une file d'attente IPP virtuelle	82
9.2.1.2	Propriétés de la file d'attente virtuelle.....	83
9.2.2	Toshiba	85

9.2.2.1	AJOUTER un périphérique Toshiba	85
9.2.2.2	Modifier le périphérique Toshiba e-BRIDGE X/Next	86
9.2.2.2.1	Paramètres généraux	86
9.2.2.2.2	Quotas	86
9.2.2.2.3	Connexion par carte	87
9.2.2.2.4	Paramètres EWB	87
9.2.2.2.5	Paramètres d'impression	89
9.2.2.2.6	Consommables	90
9.2.2.3	AJOUTER un périphérique Toshiba	91
9.2.2.4	MODIFIER des périphériques Toshiba	92
9.2.3	ESF Toshiba	94
9.2.3.1	AJOUTER un périphérique Toshiba eSF	94
9.2.3.2	Modifier un périphérique Toshiba eSF	95
9.2.3.2.1	Paramètres généraux	95
9.2.3.2.2	Quotas	96
9.2.3.2.3	Connexion par carte	96
9.2.3.2.4	Connexion invité	97
9.2.3.2.5	Paramètres d'impression	97
9.2.3.2.6	Consommables	98
9.2.3.3	GÉRER les périphériques Toshiba eSF	100
9.2.3.4	MODIFIER les périphériques Toshiba eSF	100
9.2.3.5	Mise à jour eSF – Application	102
9.2.4	Impr. mobile	103
9.2.4.1	Impression via e-mail	103
9.2.4.2	Office 365 (Authentification moderne)	106
9.2.4.3	Impression anonyme	113
9.3	RAPPORT	115
9.3.1	Rapports	115
9.3.1.1	Rapports éco	117
9.4	PARAMÈTRES	120
9.4.1	Général	120
9.4.1.1	Instructions et configuration	120
9.4.1.1.1	Instructions pour configurer les périphériques Toshiba e-BRIDGE Next	120
9.4.1.1.2	Instructions pour configurer les périphériques Toshiba eSF	121
9.4.1.1.3	Instructions pour configurer Windows PopUp	121
9.4.1.2	Base de données/Assistance	121
9.4.1.2.1	Service d'assistance	123
9.4.1.3	Informations sur la licence	124
9.4.1.4	Application	125
9.4.1.4.1	Journal	125
9.4.1.4.2	Général	125
9.4.1.4.3	Paramètres de connexion	127
9.4.1.4.4	Affectation de la carte	127
9.4.1.4.5	PIN	128
9.4.1.4.6	Impression	129
9.4.1.4.7	Notifications	129
9.4.1.4.8	Toshiba	129
9.4.1.4.9	Pilotes d'impression	130
9.4.1.4.10	Application mobile	130
9.4.1.4.11	Autres paramètres	131
9.4.1.5	Utiliser l'authentification Radius	132
9.4.1.6	Configuration automatique	133
9.4.1.7	Protection des données	134
9.4.1.8	Formats personnalisés	136
9.4.1.9	SMTP / e-mail	138
9.4.1.10	Envoi d'e-mails via Microsoft 365	139
9.4.1.11	Éditeur de modèles d'e-mail	141
9.4.1.12	Paramètres experts	143

9.4.2	Portail utilisateur et outils utilisateur	144
9.4.2.1	Portail d'utilisateurs	144
9.4.2.1.1	Paramètres du portail utilisateur	144
9.4.2.1.2	Connexion	145
9.4.2.1.3	Auto-attribution du code PIN	145
9.4.2.1.4	Files d'attente IPP	145
9.4.2.1.5	Inclure un modèle de propriétés d'imprimante avec le package IpplnInstaller	146
9.4.2.1.6	Auto-affectation / inscription	149
9.4.2.1.7	Liste des travaux d'impression	150
9.4.2.1.8	Afficher le menu des autorisations	151
9.4.2.2	Paramètres PopUp	153
9.4.2.3	IpplnInstaller	154
9.4.2.4	Extension Chrome	156
9.4.3	Tableau de bord	164
9.4.3.1	Journal des événements	164
9.4.3.2	Avertissements du périphérique	165
9.4.4	Plannings	166
9.4.4.1	Synchronisation	167
9.4.4.2	Création de rapport	167
9.4.4.3	Exporter les transactions vers MS SQL	168
9.4.4.4	Modifier le quota (utilisateur, département, périphérique)	169
9.4.4.5	Supprimer les ID de carte	169
9.4.5	Règles	170
9.4.6	Profils de lecture	173
10	Utilisation des packages IpplnInstaller	174
10.1	IpplnInstaller.exe (préconfiguré)	174
10.2	Archive ZIP IpplnInstaller	175
10.3	Programme d'installation MSI IpplnInstaller	175
11	Création manuelle du programme d'installation d'IPP Printer	177
11.1	IpplnInstaller config.cfg	178
11.2	IpplnInstaller - pilote	179
11.3	Déployer une imprimante IPP avec une stratégie de groupe	181
12	Déployer une imprimante IPP avec Intune	181
13	Impression à partir de Mac	194
13.1	Impression IPP depuis MAC	196
14	Impression à partir d'un Chromebook	198
15	Configuration de la numérisation vers dossier eSF	202
16	Paramètres avancés	204
16.1	Délai d'impression unique	204
16.2	Code projet depuis PJJ	204
16.3	Configuration HID Omnikey 5427 CK	205
16.4	Accès administrateur Toshiba eSF	207
17	Annexe A – Structure SQL pour le tableau des entrées e-FOLLOW.cloud_records	208

1 Introduction

Merci de vous être abonné à e-FOLLOW.cloud, la version SaaS de la célèbre solution de gestion d'impression e-FOLLOW Professional pour les imprimantes multifonctions Toshiba e-BRIDGE Next et TOSHIBA eSF offrant des fonctionnalités telles que

- ⊖ l'impression, la copie, la numérisation et le fax authentifiés
- ⊖ l'impression sécurisée
- ⊖ le Print-2-Me
- ⊖ l'impression cryptée de bout en bout
- ⊖ la gestion des quotas de couleur, d'impression, de copie, de numérisation et de télécopie
- ⊖ la comptabilité des impressions, copies, numérisations et fax
- ⊖ l'impression via mobile
- ⊖ l'impression sécurisée par mobile

Avec l'approche SaaS, vous bénéficiez des avantages suivants :

- ⊖ Évitez d'installer un logiciel serveur sur le site du client
- ⊖ Évitez d'installer des logiciels sur les PC des utilisateurs
- ⊖ Lancez en toute sécurité tous les travaux d'impression depuis n'importe quel appareil utilisateur via le cloud vers un nombre illimité de sites
- ⊖ Prise en charge d'un nombre illimité de systèmes, d'utilisateurs et de sites par client

Ce manuel guidera l'administrateur tout au long de la configuration des périphériques système, de l'intégration à l'application SaaS et de la configuration personnalisée.

1.1 Symboles utilisés dans ce manuel

Dans ce manuel, certains points importants sont signalés au moyen des symboles ci-dessous. Lisez-les bien avant de modifier une configuration.



Remarque :
des informations auxquelles vous devez porter une attention particulière

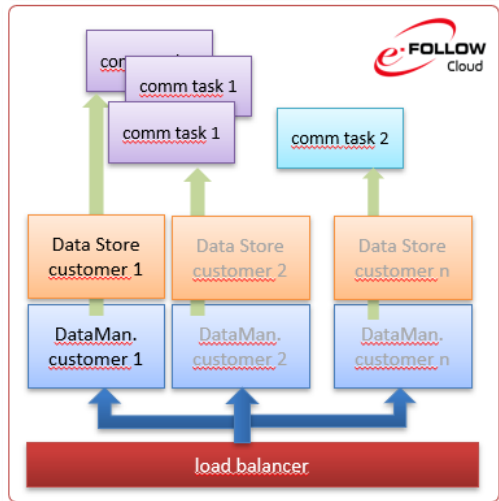


Avertissement :
une situation où la modification des paramètres peut avoir un impact sur le bon fonctionnement.

2 Configuration générale d'e-FOLLOW.cloud

Les applications intégrées disponibles pour les plates-formes eBridge et eSF constituent un élément central d'e-FOLLOW.cloud.

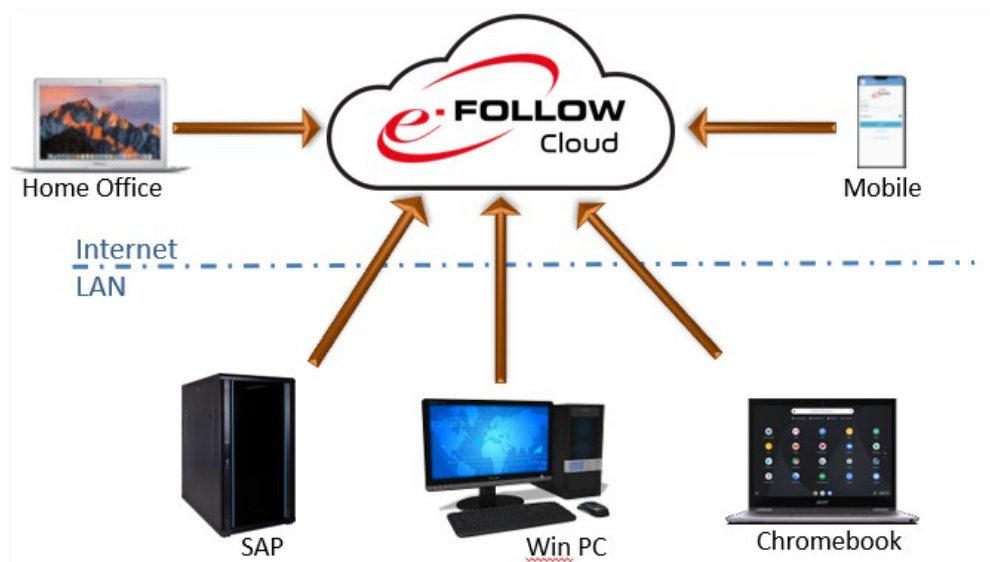
Elles doivent être installées une fois sur le périphérique. L'application se connectera à l'instance de locataire correspondante et enregistrera automatiquement le périphérique.



Pour des raisons de sécurité et de conformité au RGPD, chaque client exécute des instances DataManager et DataStore isolées.

Les ressources consommant des tâches communes seront partagées entre les locataires et peuvent - grâce à la technologie cloud - être augmentées ou réduites en fonction de la charge de travail réelle.

Tout le trafic d'impression d'un client est envoyé en toute sécurité depuis l'intérieur ou l'extérieur de votre réseau local et conservé en toute sécurité dans le cloud e-FOLLOW.cloud jusqu'à ce que les travaux soient demandés par l'utilisateur après authentification au système.



3 Concept de files d'attente et de périphériques

e-FOLLOW.cloud est conçu pour gérer, suivre et acheminer les travaux d'impression des clients utilisateurs (PC, appareils mobiles, etc.) vers les imprimantes multifonctions Toshiba (système).

Grâce à sa conception avancée, e-FOLLOW.cloud n'a pas besoin d'installer de logiciel serveur local ou client supplémentaire. Les travaux d'impression sont envoyés via protocole IPPS sécurisé SSL depuis les postes clients vers les files d'attente virtuelles e-FOLLOW.cloud.

3.1 File d'attente d'impression virtuelle

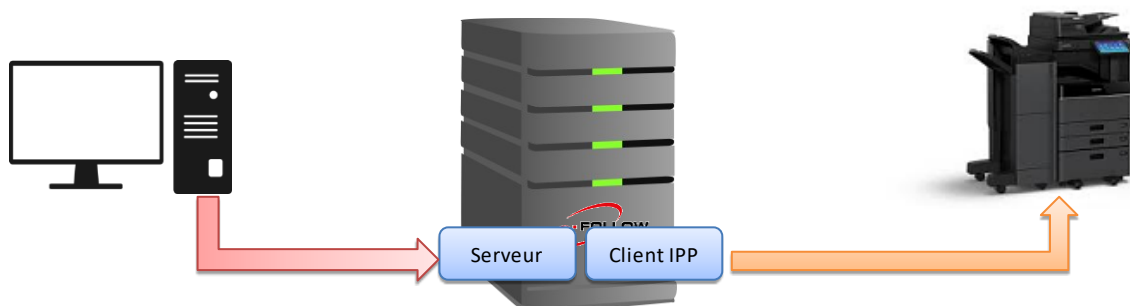
Le concept de files d'attente virtuelles dans e-FOLLOW.cloud est utilisé pour garder les travaux d'impression en attente sur le serveur avant de les envoyer à l'imprimante lorsque l'utilisateur se trouve devant celle-ci.

File d'attente IPP virtuelle

Une file d'attente IPP virtuelle est une URL proposée par le serveur IPP e-FOLLOW.cloud. HTTPS est utilisé pour envoyer en toute sécurité des travaux cryptés SSL à partir de n'importe quel client vers le serveur e-FOLLOW.cloud. Les travaux d'impression envoyés dans une file d'attente IPP virtuelle seront stockés de manière cryptée sur le serveur e-FOLLOW.cloud jusqu'à ce qu'ils soient demandés pour impression sur un appareil ou une imprimante ou supprimés (par une intervention de l'utilisateur/administrateur ou en raison d'une règle).

4 Cryptage de bout en bout

e-FOLLOW.cloud vous garantit le plus haut niveau de sécurité grâce à un cryptage de bout en bout des données des travaux d'impression.



Le serveur IPP intégré permet aux clients de transmettre les données de leurs travaux d'impression via une connexion socket sécurisée HTTPS/IPP au serveur e-FOLLOW.cloud. Les travaux conservés dans une file d'attente virtuelle en vue d'une impression ultérieure sont stockés de manière entièrement cryptée sur le serveur e-FOLLOW.cloud.

Les travaux demandés pour impression sont également envoyés et cryptés SSL/TLS.

5 Conditions requises

- ⊞ Connexion Internet
- ⊞ Système Toshiba e-BRDIGE Next (Embedded Platform Framework Version 2.1.2 ou supérieure)
- ⊞ Système basé sur eSF (V4.x ou supérieur)
- ⊞ Pilotes d'impression pris en charge :
 - Pilote d'impression Toshiba V4
 - Toshiba Universal 2
 - Toshiba Universal PS3
 - Toshiba Generic PS3
 - Toshiba Generic XL

5.1 Systèmes pris en charge

- Périphériques Toshiba e-BRIDGE eSF pris en charge

A4 Monochrome e-STUDIO448S, e-STUDIO478S, e-STUDIO528P	A4 Couleur e-STUDIO338CS, e-STUDIO388CS/CP e-STUDIO389CS, e-STUDIO479CS
--	--

- Périphériques Toshiba e-BRIDGE Next pris en charge

Système A3 Monochrome	
e-STUDIO2508A/3008A/3508A/4508A/5008A	e-STUDIO5508A/6508A/7508A/8508A
e-STUDIO2518A/3018A/3518A/4518A/5018A	e-STUDIO5518A/6518A/7518A/8518A
e-STUDIO2528A/3028A/3528A/4528A/5528A/ 6528A	e-STUDIO6529A/7529A/9029A
Système A3 Eco Hybrid - Monochrome	
e-STUDIO3508LP/4508LP/5008LP	
Système multifonction Couleur A3	
e-STUDIO2000AC/2500AC	e-STUDIO5506AC/6506AC/7506AC
e-STUDIO2010AC/2510AC	e-STUDIO2515AC/3015AC/3515AC/4515AC/ 5015AC
e-STUDIO2505AC/3005AC/3505AC/4505AC/ 5005AC	e-STUDIO5516AC/6516AC/7516AC
e-STUDIO2020AC /2520AC	e-STUDIO2525AC/3025AC/3525AC/4525AC/ 5525AC/6525AC
e-STUDIO6526AC/6527AC/7527AC	
Système multifonction couleur A4	
e-STUDIO330/400AC	

6 Préparer les périphériques e-Bridge Next

Avant que le périphérique e-Bridge puisse se connecter à e-FOLLOW.cloud, certains préparatifs doivent être réalisés.

Assurez-vous d'avoir accès aux fichiers et données suivants

- ☞ Votre identifiant client
- ☞ Mot de passe à usage unique



Astuce

Vous trouverez l'application intégrée et l'URL du serveur dans la gestion du cloud e-FOLLOW.

→ **PARAMÈTRES** → **Général** → **Instructions et configuration**

Pendant le processus d'intégration, votre revendeur crée un compte pour vous dans e-FOLLOW.cloud. Cela générera des données spécifiques personnalisées

- ☞ ID client
- ☞ Ports spécifiques du client
- ☞ Mot de passe à usage unique

Les noms d'hôtes (et les ports) des URLs spécifiques personnalisés sont créés au nom de votre ID-client.

Général	
Client	Nom du client
ID client	xxxx-yyy votre identifiant client spécifique personnalisé
Mot de passe à usage unique	1234567890abc – un mot de passe à usage unique pour votre première connexion
URL HTTPS	
pour la GESTION	https://management-xxxx-yyy.e-follow.cloud
pour le PORTAIL UTILISATEUR	https://userportal-xxxx-yyy.e-follow.cloud
pour l'impression IPP	https://ipp-xxxx-yyy.e-follow.cloud
pour EWB2	https://ewb2-xxxx-yyy.e-follow.cloud
pour ESF	https://esf-xxxx-yyy.e-follow.cloud
pour le Client	https://client-xxxx-yyy.e-follow.cloud
Noms d'hôte et ports TCP	
pour LDAP SSL	xxxx-yyy.e-follow.cloud:aaaa
Votre port spécifique au client pour LDAP-SSL	aaaa
pour MOBILE	mobile-xxxx-aaaa.e-follow.cloud:443

6.1 Instructions et configuration

Pour faciliter les procédures d'installation de vos imprimantes, e-FOLLOW.cloud possède une page présentant toutes les instructions nécessaires, les téléchargements, etc.

Instructions & Configuration

Documentation

Download:
e-FOLLOW.cloud-Operator_Manual_EN.pdf (version: 5.5.0)
e-FOLLOW.cloud-Operator_Manual_FR.pdf (version: 5.5.0)

Instruction to set up Toshiba e-BRIDGE Next devices

1. Install Application
 - I. Open installation window
 - II. Upload e-FOLLOW cloud archive

Download:
e-FOLLOW cloud.zip (version: 2.2.1)

- III. Confirm License Agreement
- IV. Wait for successful installation for 20-30 seconds. Otherwise, refresh the page in TopAccess.

2. Set up the Application
 - I. Open e-FOLLOW cloud setup page
 - II. Enter appropriate values

e-FOLLOW cloud Configurations

e-FOLLOW URL:	https://ewb2-cs-test.test.e-follow.cloud	[copy]
LDAP password	*****	[copy]

For manual LDAP configuration
LDAP SSL/TLS Port Number: 2002

- III. Check Autoconfig settings
- IV. Click on the "Apply settings and configure" button
- V. Wait for the finish of configuration
- VI. Start the Application if it wasn't done automatically

Merci de suivre les instructions étape par étape.

6.2 Installez l'application intégrée

La page Instructions et configuration e-FOLLOW propose la dernière version de l'application intégrée e-FOLLOW.

Download:
e-FOLLOW cloud.zip (version: 2.1.0)

Pour l'installation, connectez-vous au TopAccess de l'appareil souhaité.

Allez dans → **Administration** → **Application** et cliquez sur [Installer l'application](#) (Install Application)

The screenshot shows the TopAccess Administration interface. The 'Application' menu is selected, and the 'Application List' page is displayed. A table lists the installed application 'DeveloperModeSwitchingApp' with version 3.0.0. Below the table, the 'Install Application' link is highlighted with a red box.

Application Name	Version	Manual Operation	Start Type	Uninstall	License	Special Function	Details
DeveloperModeSwitchingApp	3.0.0	Start Stop	Auto Manual	Uninstall	Valid	-	Details

Sélectionnez le fichier de l'application e-FOLLOW (e-FOLLOW cloud x.y.z.zip) et cliquez sur **Importer**.
Après avoir confirmé le CLUF, le package sera transféré et installé.

192.168.1.112 says

Application Install Succeeded!

OK

L'application e-FOLLOW.cloud s'affiche désormais dans la liste des applications.

The screenshot shows the TopAccess Administration interface with the 'Application List' page. The 'Embedded Application' section is visible, and the table now includes the newly installed 'e-FOLLOW.cloud' application.

Application Name	Version	Manual Operation	Start Type	Uninstall	License	Special Function	Details
DeveloperModeSwitchingApp	3.0.0	Start Stop	Auto Manual	Uninstall	Valid	-	Details
e-FOLLOW.cloud	2.1.0	Start Stop	Auto Manual	Uninstall	-	-	Details

Cliquez sur le nom de l'application pour accéder aux paramètres de l'application e-FOLLOW.

6.2.1 Paramètres généraux

Saisissez les informations requises dans la page Paramètres généraux.

e-FOLLOW Settings
[General settings](#) | [Log settings](#) | [Autoconfiguration](#) | [Update settings](#)

Reset | Apply settings and configure ?

e-FOLLOW cloud Settings

- e-FOLLOW URL ?
- LDAP password ?

Local Settings

- MFP admin password ?
- ODCA Port ?

e-FOLLOW Workability

Test Workability

URL e-FOLLOW : l'URL spécifique personnalisée selon l'**ID client** fourni par TOSHIBA.



Attention

Cette URL est spécifique au client et ne doit pas être mélangée avec les URL d'autres clients.



Mot de passe LDAP : le mot de passe LDAP généré par e-FOLLOW.cloud.

Port ODCA : assurez-vous d'utiliser le port correct pour l'ODCA tel que configuré dans *TopAccess*.

Device | Orders | Protocols | Registration | Numerator | User | Administration | My Acc

Setup | Safety | Maintenance | Registration | AirPrint | Applikation | License

Setup
[General](#) | [Network](#) | [Copier](#) | [Save as a file](#) | [E-mail](#) | [InternetFax](#) | [Drucker/e-Filing](#) | [Drucker](#) | [Druckdienste](#) | [ICC Profil](#) | [PDL Filter](#) | [EWB](#) | [ODCA](#) | [Version](#)

Save | Abort

Off Device Customization Architecture Einstellung

Network

- Enable Port
- Port
- SSL/TLS Port aktivieren
- SSL/TLS Portnummer

Configuration

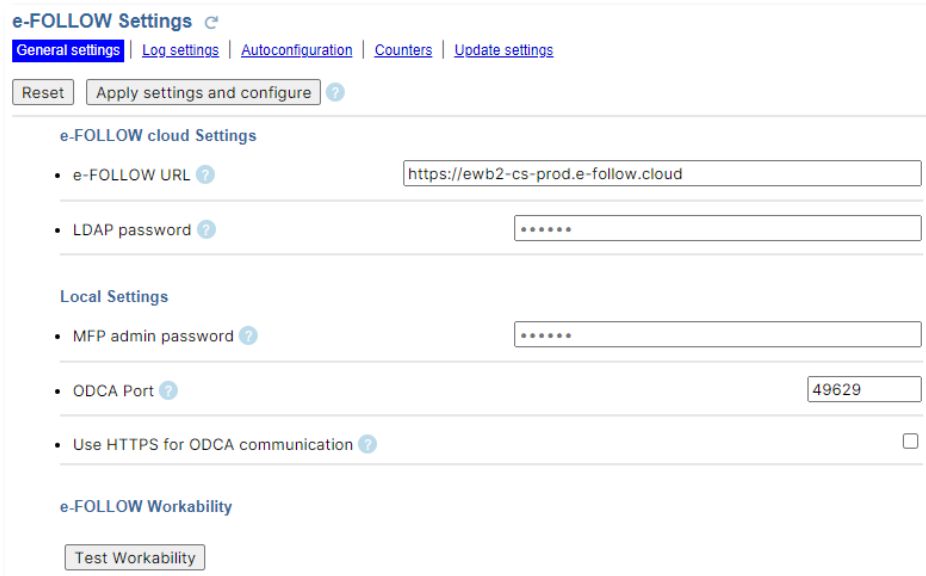
- Session Timeout(60-99999) Second

Mot de passe Admin système : le mot de passe Admin système.

Vous pouvez laisser ce champ vide si vous utilisez le mot de passe par défaut de **TopAccess**.

6.2.2 Lancer la configuration automatique

Cliquez sur [**Appliquer les paramètres et configurer**] pour enregistrer tous les paramètres et démarrer la configuration automatique.



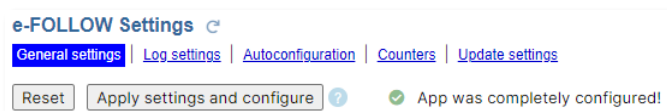
The screenshot shows the 'e-FOLLOW Settings' interface. At the top, there are navigation links: 'General settings' (highlighted), 'Log settings', 'Autoconfiguration', 'Counters', and 'Update settings'. Below these are two buttons: 'Reset' and 'Apply settings and configure' (with a question mark icon). The main content is divided into three sections:

- e-FOLLOW cloud Settings:**
 - e-FOLLOW URL:
 - LDAP password:
- Local Settings:**
 - MFP admin password:
 - ODCA Port:
 - Use HTTPS for ODCA communication:
- e-FOLLOW Workability:**
 - Test Workability:

L'application e-FOLLOW.cloud va maintenant chercher les paramètres actuels de e-FOLLOW et transférer la configuration.

- ☁ Paramètres TopAcces
- ☁ Client LDAP
- ☁ Paramètres LDAP
- ☁ Rôles utilisateur

pour le système.



The screenshot shows the 'e-FOLLOW Settings' interface after configuration. The 'Apply settings and configure' button is now disabled and has a green checkmark icon. A green message box at the bottom right says 'App was completely configured!'. The 'Reset' button remains visible.

Une fois terminé, le message de réussite ci-dessus s'affiche.

6.2.3 Paramètres de Configuration automatique

Ici, vous pouvez vérifier les paramètres de configuration, récupérés depuis le serveur e-FOLLOW.cloud.

The screenshot shows the 'e-FOLLOW Settings' interface. At the top, there are navigation links: 'General settings', 'Log settings', 'Autoconfiguration' (highlighted), 'Counters', and 'Update settings'. Below these are buttons for 'Reset' and 'Apply settings and configure'. A 'Fetch Settings' button is also present. Underneath, there is an 'Apply settings to TopAccess' button. The main section is titled 'TopAccess Settings' and contains several configuration items:

- Auto change login user:
- Enable guidance screen:
- Enable PIN code authentication:
- Minimum PIN code length:
- Authentication failed print job/Raw Print Job:
- Default screen after login:
- Assign function key 1 with:
- Assign function key 2 with:
- Auto clear time:

At the bottom of this section, there is a link for 'LDAP Settings'.

Si nécessaire, vous pouvez modifier les paramètres et les appliquer individuellement à cet appareil.

6.2.4 Paramètres de mise à jour

L'application e-FOLLOW.cloud se mettra à jour automatiquement lorsqu'une nouvelle version sera disponible sur le serveur.

The screenshot shows the 'e-FOLLOW Settings' interface, specifically the 'Update settings' section. At the top, there are navigation links: 'General settings', 'Log settings', 'Autoconfiguration', 'Counters', and 'Update settings' (highlighted). Below these are buttons for 'Reset' and 'Apply settings and configure'. The main section contains several configuration items:

- Ignore outdated app version:
- Try to perform self-update:
- Count of consecutive failed updates:

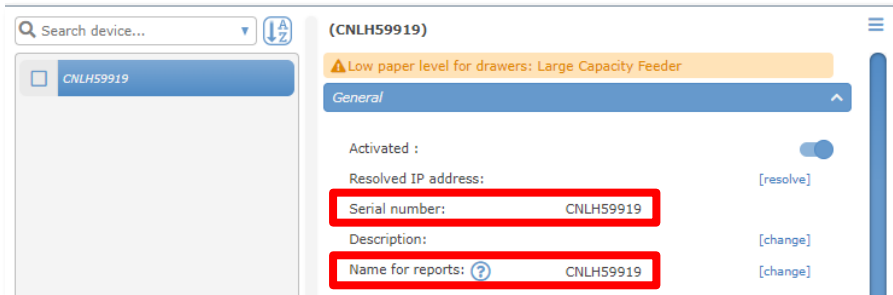
Below this section, there is a 'Manual Update' section with an 'Update App' button.

6.2.5 Auto-enregistrement

Après le démarrage de l'application, le périphérique s'auto-enregistre sur e-FOLLOW.cloud en utilisant son numéro de série.



Le numéro de série est automatiquement saisi comme nom pour les rapports. Pour une meilleure identification, il est recommandé de saisir un nom.



7 Préparer les périphériques eSF

Pour que le périphérique eSF puisse se connecter à e-FOLLOW.cloud, certains préparatifs doivent être réalisés.

Assurez-vous d'avoir accès aux fichiers et données suivants

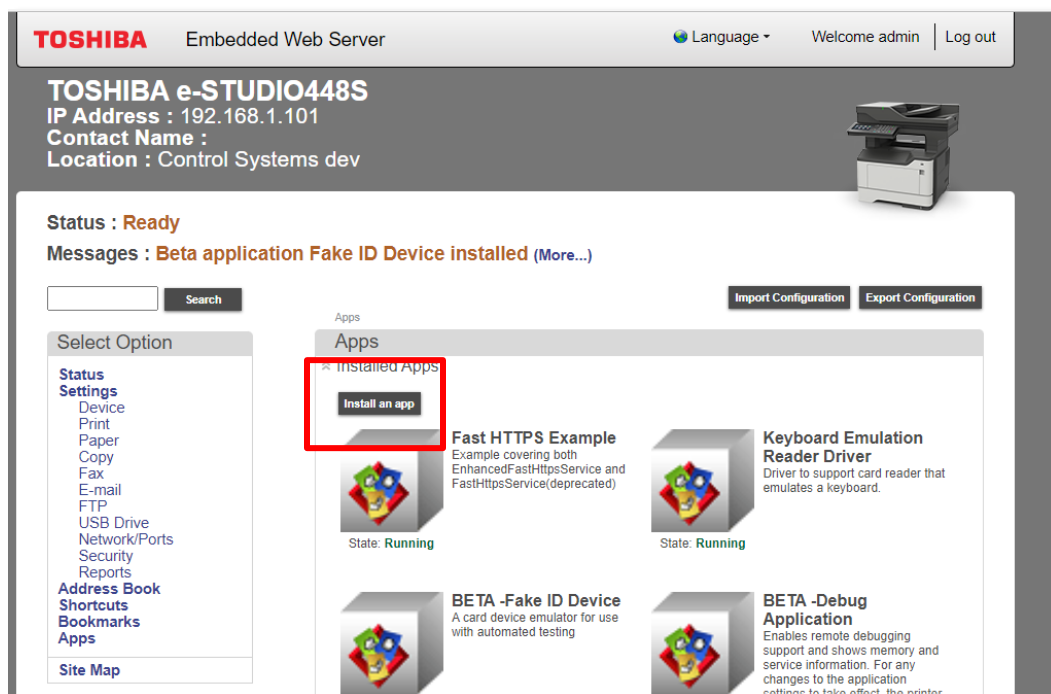
- ☁ ID client
- ☁ Mot de passe à usage unique
- ☁ Application intégrée eSF

7.1 Installez l'application intégrée

La page Instructions et configuration e-FOLLOW propose la dernière version de l'application intégrée e-FOLLOW.

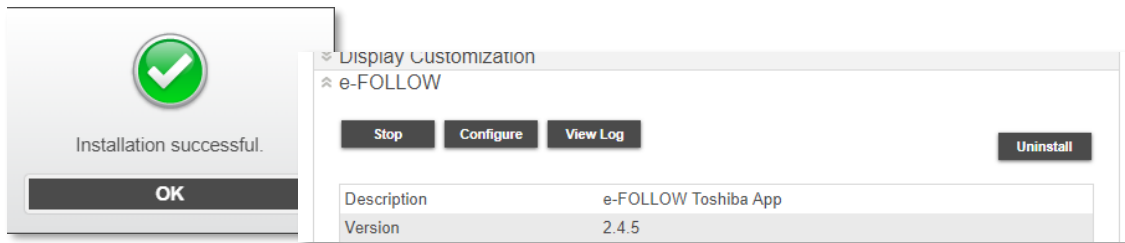


Pour l'installation, connectez-vous au serveur Web intégré du périphérique désiré et modifiez
➔ Applications

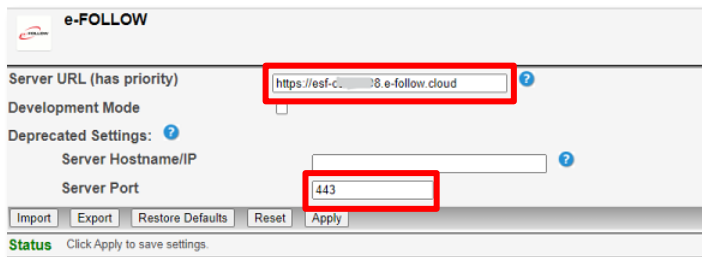


Cliquez sur **Installer une application** et sélectionnez le fichier **efollow.fls** que vous venez de télécharger depuis e-FOLLOW.cloud.

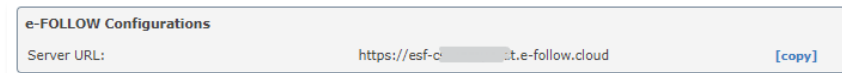
Une fois l'installation réussie, passez à la configuration de l'application.



Saisissez l'URL du client fournie par Toshiba et cliquez sur Appliquer.



Assurez-vous d'entrer l'URL du serveur comme indiqué dans les instructions de configuration.

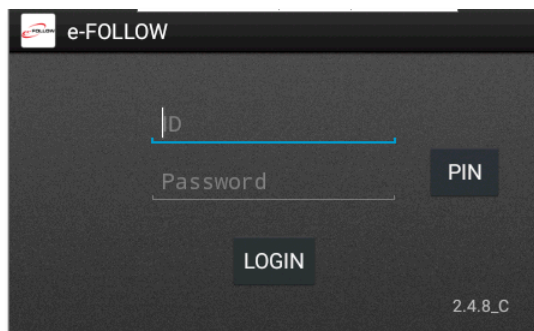


Le **Port Serveur 443** (SSL) ne doit pas être modifié !

L'écran de connexion s'affichera sur le panneau du périphérique.



Si le numéro de version ne se termine pas par **_C** (comme 2.4.8_C), l'application doit être rafraîchie en vous déconnectant ou en redémarrant le système multifonction.



7.1.1 Auto-enregistrement

Après le démarrage de l'application, le périphérique s'auto-enregistre sur e-FOLLOW.cloud en utilisant son numéro de série.



Le numéro de série est automatiquement saisi comme nom pour les rapports. Pour une meilleure identification, il est recommandé de saisir un nom.

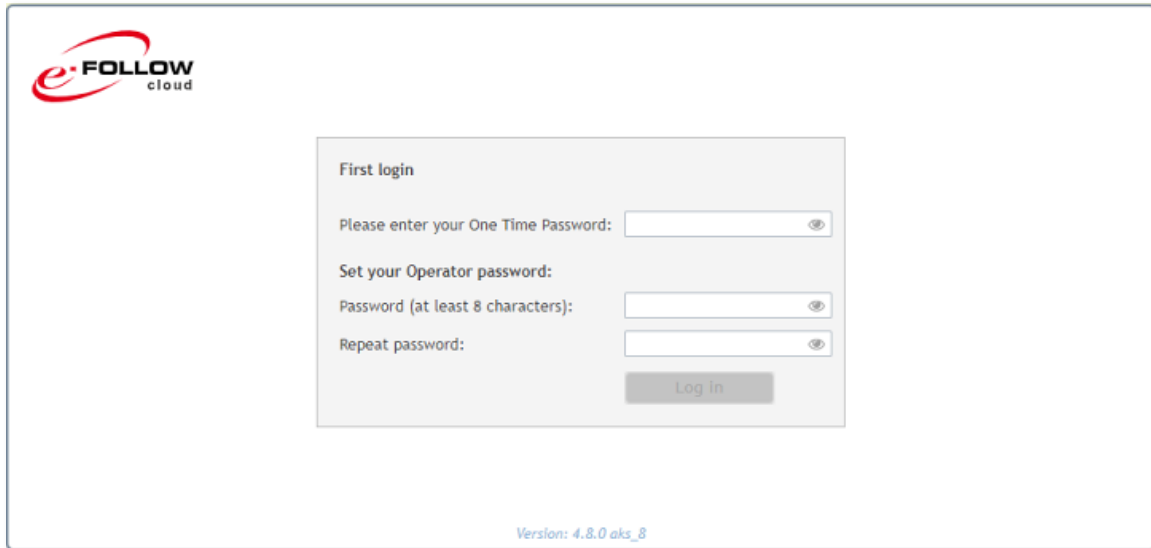


8 e-FOLLOW.cloud - Démarrage rapide

Avant de pouvoir commencer à utiliser e-FOLLOW.cloud, vous devez définir une configuration minimale.

8.1 Première connexion à e.FOLLOW.cloud Management

Entrez l'URL de gestion (HTTPS://management-custom-ID.e-follow.cloud) fournie par Toshiba dans n'importe quel navigateur Web.



Vous serez invité à vous connecter sur e-FOLLOW.cloud.

Entrez le mot de passe à usage unique fourni par Toshiba et sélectionnez un mot de passe Opérateur de votre choix.

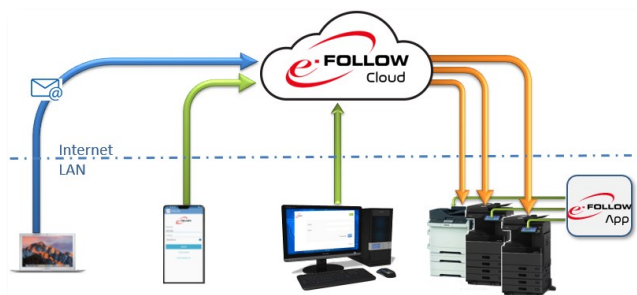


Ce nouveau mot de passe Opérateur ne doit pas être perdu. En cas d'oubli de votre mot de passe, contactez votre assistance pour réinitialiser le mot de passe.

8.2 File(s) d'attente virtuelle

Généralement, tous les travaux d'impression sont envoyés vers une ou plusieurs files d'attente virtuelles fournies par l'instance e-FOLLOW.cloud. Les travaux sont mis en attente jusqu'à ce que leur impression soit demandée par l'APP e-FOLLOW.cloud installée sur chaque système.

Une fois qu'un travail est demandé pour impression, il sera téléchargé par l'application à partir du stockage e-FOLLOW.cloud.



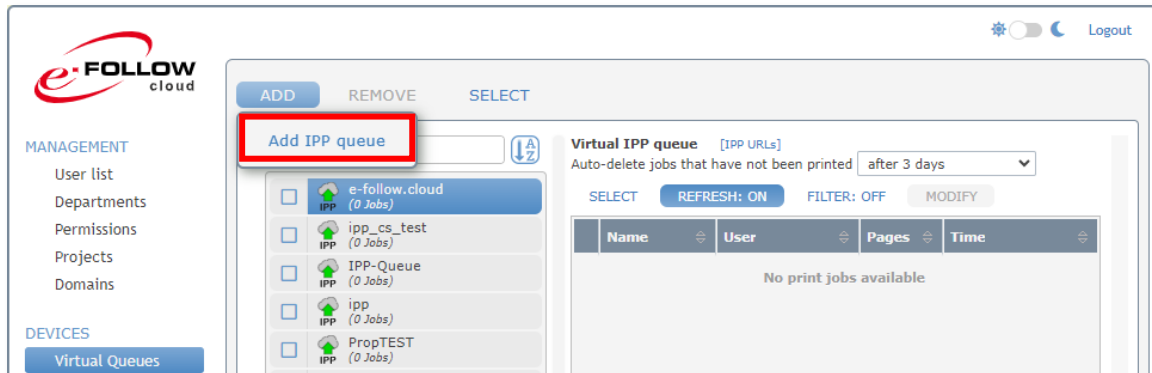
Toutes les communications, le stockage de données et les transferts de données sont cryptés SSL.

Pour créer une file d'attente virtuelle, connectez-vous à votre instance de e-FOLLOW.cloud en utilisant :

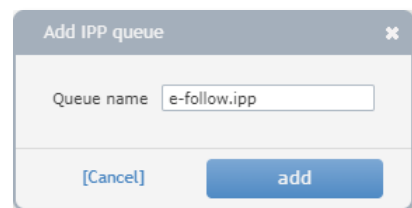
https://management-YOUR_CUSTOM_ID.e-follow.cloud

8.2.1 Ajout d'une file d'attente IPP virtuelle

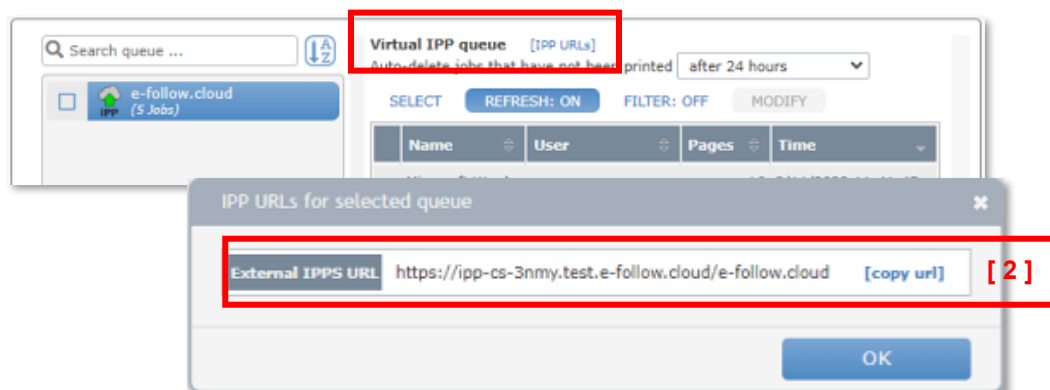
Pour ajouter une file d'attente virtuelle, cliquez sur **AJOUTER** et sélectionnez le type de file d'attente virtuelle que vous souhaitez ajouter.



Pour ajouter une file d'attente IPP virtuelle, entrez simplement un nom pour la file d'attente. Le préfixe de l'URL est fixe et ne peut pas être modifié.



Cliquez sur [URL IPP] affichera l'URL IPPS de cette file d'attente virtuelle.



Partagez l'URL complète [2] avec les utilisateurs afin qu'ils puissent créer un port IPP chez leurs clients qui pointe vers cette file d'attente IPP virtuelle e-FOLLOW.



Assurez-vous que le **client d'impression Internet** soit bien installé sur le PC client. Sinon, les utilisateurs ne pourront pas se connecter à l'URL.



Utilisez le package lppInstaller pour installer plus facilement une file d'attente d'imprimante IPPS sur les PC clients Windows.

8.3 Utilisateurs

8.3.1 AJOUTER (utilisateur interne)

Cliquez sur Ajouter pour ajouter un nouvel utilisateur interne.

Le nom de connexion, le nom d'utilisateur et le mot de passe sont obligatoires.

S'il est disponible, sélectionnez un service auquel l'utilisateur appartient et entrez son adresse e-mail et son répertoire personnel.



L'adresse e-mail de l'utilisateur est enregistrée sur l'appareil Toshiba lorsque l'utilisateur se connecte et peut être utilisée en fonction des [paramètres d'adresse e-mail](#).



Si vous autorisez des "utilisateurs inconnus à imprimer" (→ RÉGLAGES → Général → Application → Imprimer)

e-FOLLOW.cloud ajoutera automatiquement des utilisateurs à sa base de données d'utilisateurs internes lorsqu'ils enverront leur premier travail d'impression au serveur.

8.3.2 Importation/Synchronisation LDAP

e-FOLLOW peut synchroniser les utilisateurs de plusieurs serveurs LDAP. En cliquant sur [**AJOUTER**], vous pourrez entrer le nom d'hôte/IP et les informations d'identification pour un serveur supplémentaire.

e-FOLLOW prend également en charge Active Directory et Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) pour la synchronisation des utilisateurs. Cela sera expliqué plus tard.



L'importation LDAP ne peut être effectuée que si le serveur LDAP prend en charge **SSL** et **la recherche paginée**.

8.3.2.1 Domaines – Importation d'utilisateurs

Ici, les options de synchronisation sont configurées.

The screenshot shows the 'User import' configuration interface for 'ldap.forumsys.com (LDAP)'. On the left is a sidebar with navigation links: 'User import' (selected), 'Attribute names / Test', 'Default user', 'Projects', 'Balance', and 'Quotas'. The main area contains the following settings:

- Hostname: ldap.forumsys.com
- OU filter: [Empty text box] with '+' and '-' buttons.
- Replace internal users: [Off]
- Delete unknown users - else they get deactivated: [On]
- Generate random PIN: [Off]
- PIN length: [5]
- Send PIN by email to user: [Off]

Filtre UO

Cette option vous permet d'importer des utilisateurs uniquement à partir d'unités d'organisation spécifiques. Entrez n'importe quelle partie du nom distinctif des unités d'organisation que vous souhaitez importer. Cela importera également les utilisateurs de toutes les sous-unités d'organisation des unités d'organisation sélectionnées.



e-FOLLOW permet de traiter des filtres contenant uniquement la partie pertinente du nom de l'UO/du groupe. Par exemple, si votre structure de domaine contient des sous-OU « utilisateurs » dans chaque « branche » -UO tels que :

UO=utilisateurs, UO=branche-nord, DC=domaine, DC=com

UO=utilisateurs, UO=branche-sud, DC=domaine, DC=com

UO=utilisateurs, UO=branche-ouest, DC=domaine, DC=com

Dans ce cas vous n'avez pas besoin d'entrer 3 filtres mais seulement

UO=utilisateurs ou

UO=utilisateurs, UO=branche

pour éviter d'importer des utilisateurs depuis les « utilisateurs » communs de l'UO

Remplacer les utilisateurs internes

Si cette option est activée, les utilisateurs internes seront remplacés par les utilisateurs du domaine en cas de noms d'utilisateur identiques (Login name / samAccountName).

Supprimer les utilisateurs inconnus

Les utilisateurs du domaine présents dans la base de données e-FOLLOW seront supprimés si le compte correspondant dans Active Directory n'existe plus.

Générer un code PIN aléatoire

Si activée, cette option attribuera un code PIN aléatoire à chaque compte utilisateur

Longueur du code PIN

Définit le nombre de chiffres à utiliser pour nouveaux codes PIN

Envoyer le code PIN par e-mail à l'utilisateur

Chaque utilisateur recevra un e-mail contenant son nouveau code PIN

8.3.2.2 Domaines - Noms d'attributs

Les champs de la base de données d'e-FOLLOW sont récupérés à partir d'attributs spécifiques dans AD. Par défaut, les noms d'attribut sont définis sur des valeurs communes. Ici, vous pouvez modifier/ajouter les noms d'attribut contenant des données pour les champs spécifiques de la base de

données.

Le « **registre personnel personnalisé** » peut être utilisé pour définir le registre personnel d'un utilisateur, même s'il ne peut pas être récupéré dans un dossier. Entrez le SERVEUR et le CHEMIN et si nécessaire « ::username » en remplacement du nom d'utilisateur (sAMAccountName).

8.3.2.3 Domaines - Utilisateur par défaut

Ici, vous pouvez définir les paramètres utilisateur pour les utilisateurs nouvellement importés de ce domaine.

Désactivé

Les nouveaux utilisateurs peuvent être importés en mode « désactivé ». Dans ce cas, ils ne peuvent ni imprimer ni se connecter à aucun appareil.

Comptabilité

Sélectionnez le mode de comptabilisation pour les nouveaux utilisateurs.

Profil PopUp

Sélectionnez un profil PopUp pour les nouveaux utilisateurs

Paramètres d'impression

Sélectionnez les paramètres d'impression pour les nouveaux utilisateurs

Paramètres EWB

Sélectionnez si la liste des travaux d'impression doit être affichée immédiatement et l'ordre de tri de la liste des travaux.



Comme votre instance e-FOLLOW.cloud n'est pas membre d'un domaine, vous verrez le message « Aucun domaine disponible ».

Cliquez pour **AJOUTER** et entrez le nom d'hôte du serveur LDAP et les informations d'identification d'un administrateur comme décrit ci-dessus.

8.3.3 Auto-inscription @ Portail Utilisateur

Si activé dans Gestion, autorisez l'Auto-enregistrement
Si cette option est activée, les utilisateurs peuvent auto-enregistrer leur compte interne sur e-FOLLOW. Un lien approprié sera affiché sur la page de connexion du Portail Utilisateur.



Attention

Assurez-vous que les paramètres SMTP soient corrects car e-FOLLOW.cloud enverra un e-mail de confirmation à l'utilisateur.

8.3.4 UTILISATEUR - Importation CSV

Les données utilisateur peuvent être facilement ajoutées ou modifiées via un fichier .csv. Cette fonction permet d'ajouter de nouveaux utilisateurs (internes) à la base de données e-FOLLOW et de modifier ou ajouter des données aux comptes utilisateurs existants.

[1] Importer le fichier :

Ici, vous pouvez télécharger un fichier .csv contenant des données utilisateur.

Les valeurs valides pour le type de comptabilité sont

- Aucun
- Protocole
- Quota



Vous pouvez facilement télécharger/remplacer le fichier user_import.csv en appuyant sur le bouton Télécharger un nouveau fichier CSV.

[2] Syntaxe

Assurez-vous que la structure du fichier .csv soit correcte. La première ligne sera également importée.

[3] Séparateurs

Ici, vous pouvez définir les séparateurs de champs (virgule, point-virgule ou taquet de tabulation).

[4] Vérifications lors de l'importation

Ici, vous pouvez définir si tous les champs doivent être importés tels quels ou si le code PIN, l'alias, l'identifiant de la carte et l'adresse e-mail doivent être importés uniquement s'ils ne sont utilisés par aucun utilisateur existant.



Si l'utilisateur existe déjà, de nouvelles valeurs pour l'alias, l'identifiant de la carte et l'adresse e-mail seront ajoutées. Toutes les autres valeurs seront écrasées. En général, les valeurs vides du fichier CSV sont ignorées. Toutes les informations concernant l'état de l'importation et les erreurs peuvent être trouvées dans le tableau de bord.

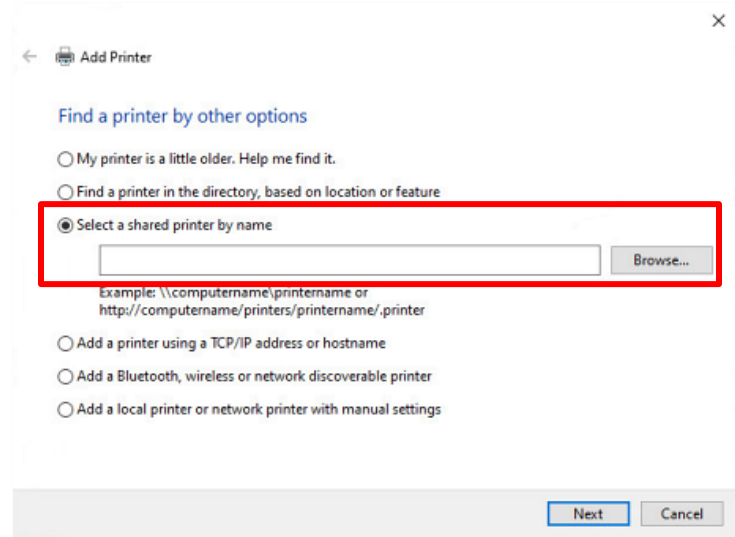
8.4 Configuration du client Windows

Pour des raisons de sécurité, e-FOLLOW.cloud n'accepte que les travaux d'impression envoyés via IPPS.

8.4.1 Ajout d'une imprimante IPP

Dans la boîte de dialogue d'ajout d'imprimante, sélectionnez « imprimante partagée par nom »

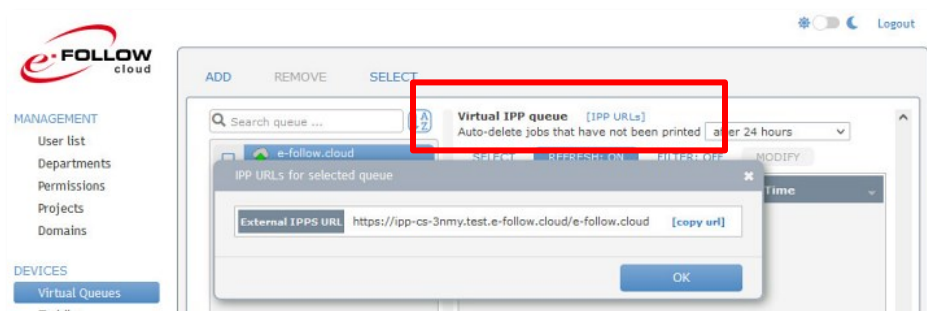
Entrez l'URL de l'imprimante IPPS
générée par e-FOLLOW.cloud



Vous trouverez l'URL de la file d'attente virtuelle donnée dans Gestion.

cliquez sur [**URL IPP**]

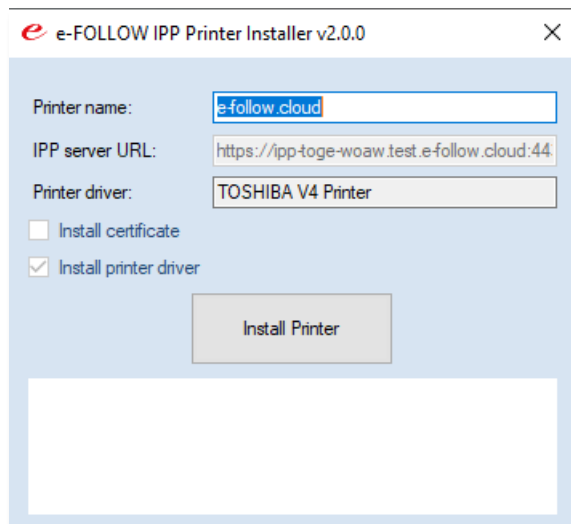
copiez l'URL et
entrez dans le
champ
« sélectionner
l'imprimante par
nom » ci-
dessus.



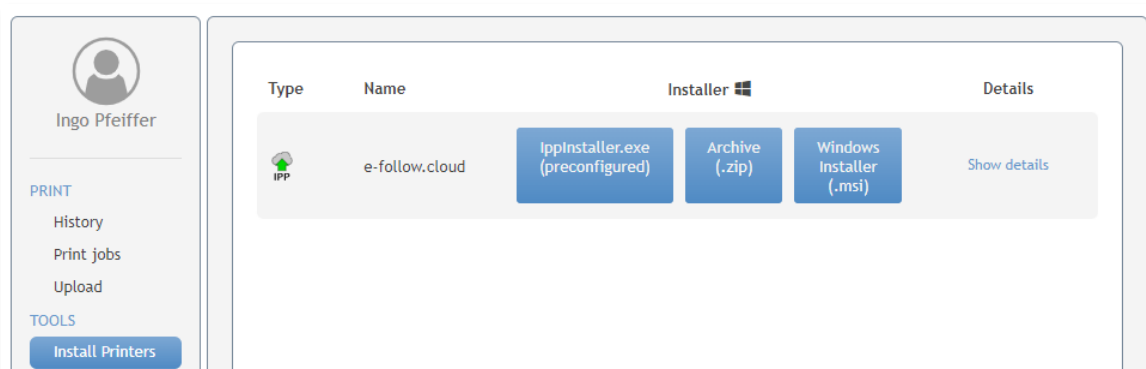
Fermez la boîte de dialogue d'ajout d'imprimante en sélectionnant le pilote d'impression souhaité (le pilote d'impression TOSHIBA V4 est recommandé).

8.4.2 Programme d'installation d'imprimante IPP

e-FOLLOW vous propose un programme d'installation pratique pour configurer facilement les files d'attente IPP chez n'importe quel client Windows.



Les utilisateurs peuvent télécharger un package lppInstaller avec configuration sur le portail utilisateur. Dans la configuration du portail utilisateur dans Gestion (Management), vous pouvez choisir le type de package, l'installation silencieuse, le pilote d'impression et la configuration de l'imprimante.



lppInstaller.exe doit être exécuté en tant qu'administrateur.

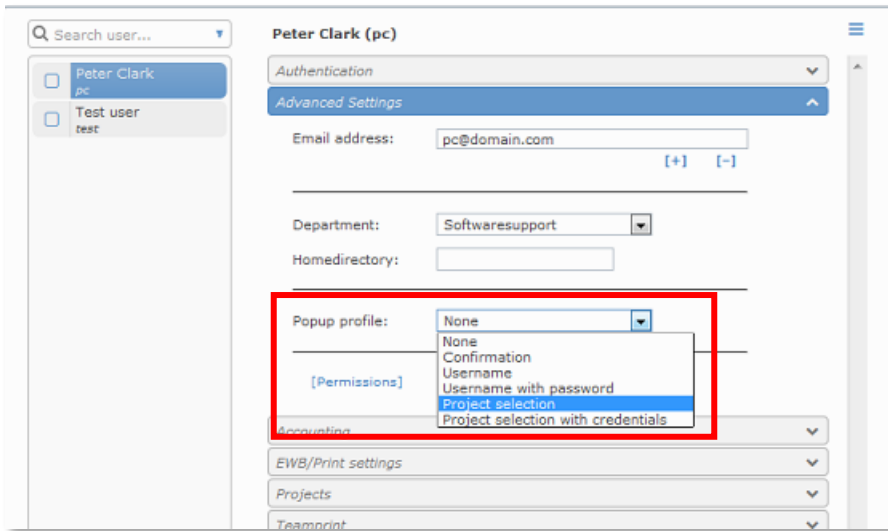
Il est également possible de créer des packages lppInstaller individuels, adaptés à vos besoins actuels. Par conséquent, vous pouvez télécharger lppInstaller.zip à partir de la page Instructions et configuration sur Gestion e-FOLLOW.cloud.

8.4.3 Client e-FOLLOW Popup

Les clients Windows de votre réseau peuvent être configurés pour afficher une fenêtre contextuelle après chaque travail d'impression, permettant à l'utilisateur d'ajouter des informations supplémentaires au travail d'impression. e-FOLLOW fournit différents types de fenêtres Pop-up selon les besoins.

Type PopUp	usage
Confirmation	Affiche une fenêtre PopUp contenant les informations sur le travail d'impression en cours (nombre de pages, nom du document, etc.)

Nom d'utilisateur	Cela permet à l'utilisateur d'entrer/modifier le nom d'utilisateur (propriétaire) du travail d'impression en cours. (travail de délégué)
Nom utilisateur et mot de passe	Ce type est destiné aux postes de travail « anonymes » exécutés sous un compte invité et demande de saisir un nom d'utilisateur et son mot de passe pour attribuer le travail d'impression en cours à un utilisateur spécifique.
Sélection du projet	Cette fenêtre PopUp fournit une liste de codes de projet à l'utilisateur pour affecter un travail d'impression à un projet/sous-projet spécifique.
Sélection du projet et Identifiants utilisateur	Il s'agit d'une combinaison de la fenêtre PopUp de sélection du projet et de la fenêtre PopUp Nom d'utilisateur et mot de passe.

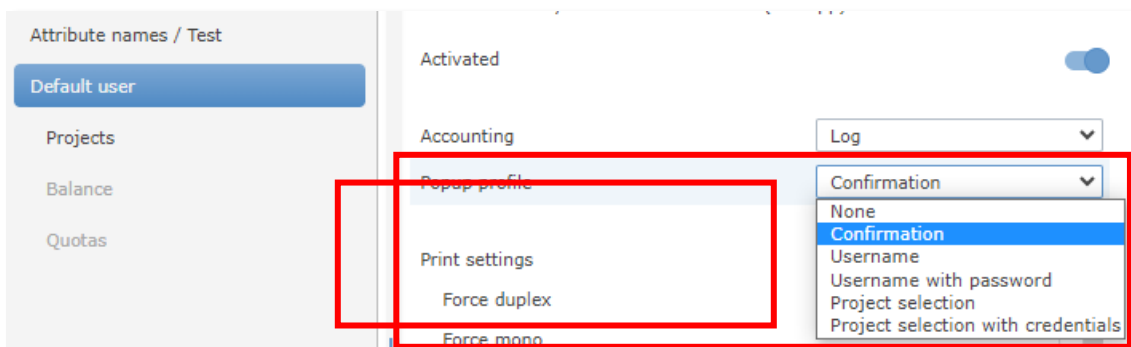


Le type de fenêtre contextuelle peut être sélectionné individuellement pour chaque utilisateur.

La PopUp Client n'a pas besoin d'être redémarrée si le type de PopUp a changé.

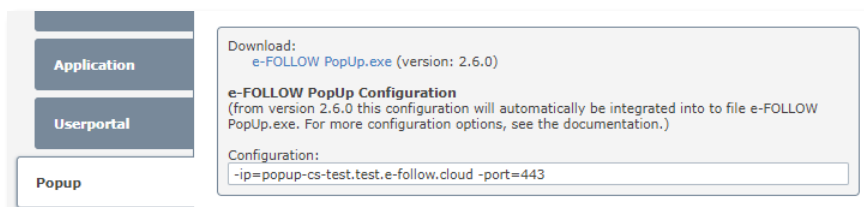
8.4.4 Type de PopUp par défaut

e-FOLLOW vous permet de définir un type de PopUp par défaut qui sera attribué aux comptes utilisateurs lors de leur importation depuis le domaine.



8.4.5 Exécution du PopUp client e-FOLLOW

La PopUp exécutable e-FOLLOW est téléchargeable sur Gestion e-FOLLOW.cloud → PARAMÈTRES → Général → PopUp.



Pour distribuer e-FOLLOW PopUp, copiez le module d'exécution dans un dossier réseau partagé et copiez-le sur les postes de travail via un script de connexion ou de démarrage.



Si vous téléchargez e-FOLLOW PopUp.exe depuis la page de gestion, le fichier .exe contiendra sa configuration.

Les options de configuration peuvent être écrasées avec la ligne de commande ou via le fichier e-FOLLOW PopUp.ini.

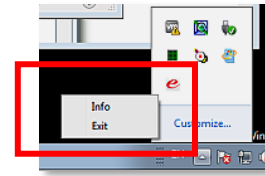
allow_closing	Cette option permet de quitter la fenêtre Pop-up e-FOLLOW en faisant un clic droit sur l'icône de la barre d'état système.
lang=	Cette option force e-FOLLOW PopUp à utiliser une langue spécifiée. (par exemple lang=nl)
ip=	Entrez l'URL fournie par Toshiba - Ce paramètre est obligatoire !
port=	Le numéro de port fourni par Toshiba. Ce paramètre est obligatoire !
déboguer	Cette option créera des messages de débogage en cas de problèmes de connexion. Les messages peuvent être vus en cliquant avec le bouton droit sur l'icône de la barre d'état -> INFO

Pour exécuter e-FOLLOW PopUp automatiquement lorsqu'un utilisateur se connecte, créez un raccourci dans le menu de démarrage ou ajoutez e-FOLLOW PopUp.exe à un script de connexion.

Les options ci-dessus peuvent également être utilisées comme options de ligne de commande. Dans ce cas, ils doivent commencer par un tiret '-', par exemple

\\e-FOLLOW PopUp.exe -allow_closing -ip=cutomer.e-follow.cloud -port=12345 -lang=nl

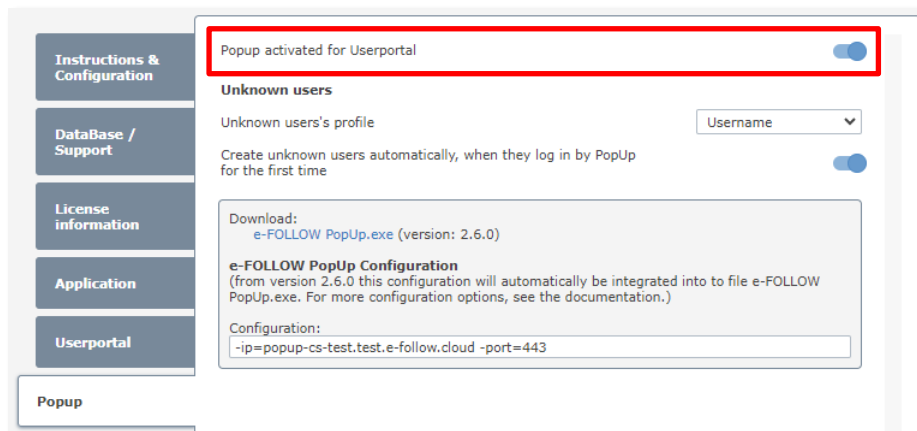
e-FOLLOW PopUp placera une icône dans la barre d'état système. Un clic droit sur l'icône vous montrera l'option Info et, si elle est activée, l'option de quitter la fenêtre PopUp e-FOLLOW.



8.5 PopUp web e-FOLLOW

Outre le module d'exécution Windows-PopUp, e-FOLLOW propose un PopUp indépendant de la plate-forme, basé sur les technologies des navigateurs Web.

Pour l'activer, vous devez d'abord activer le PopUp du portail utilisateur.



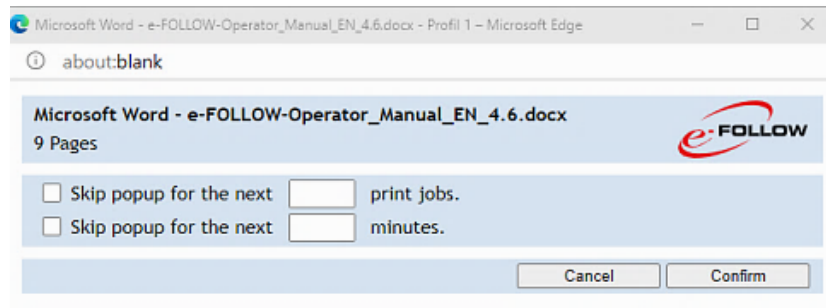
Ensuite, le PopUp web apparaîtra en vert si vous démarrez le portail utilisateur e-FOLLOW avec votre URL :

<https://userportal-custom-ID.e-follow.cloud>



Vous devez probablement accepter les PopUp/notifications du navigateur pour cette URL spécifique.

Pour chaque travail d'impression, la PopUp s'affichera désormais avec le type de PopUp en fonction de la configuration de l'utilisateur.



8.6 Impression IPP depuis MAC

e-FOLLOW.cloud peut non seulement recevoir des travaux d'impression de clients Windows, mais également de Mac et Linux.

Pour imprimer dans une file d'attente virtuelle, configurez votre Mac comme suit.

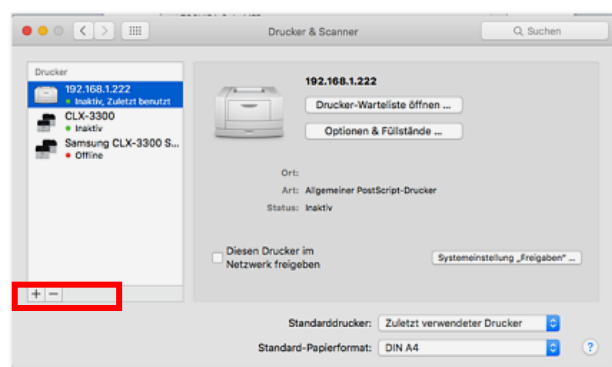
Allez sur <http://business.toshiba.com/support/index.jsp> pour télécharger un pilote approprié pour votre imprimante.

Suivez les instructions d'installation du package...



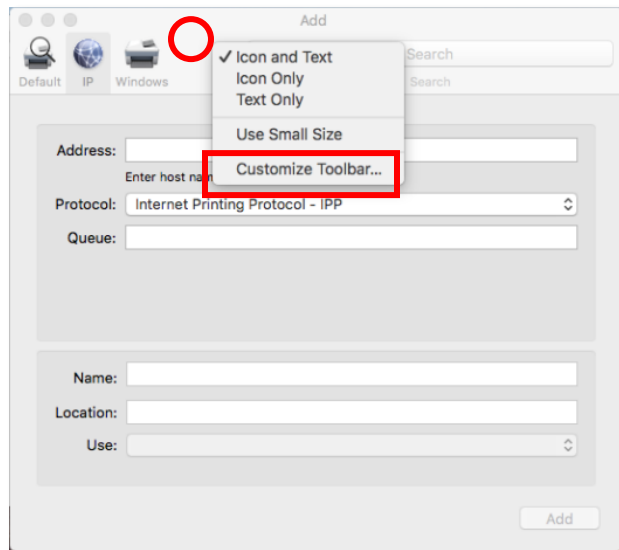
Ajouter et configurer une nouvelle imprimante

Ouvrez "Préférences système" → "Imprimer et faxer"

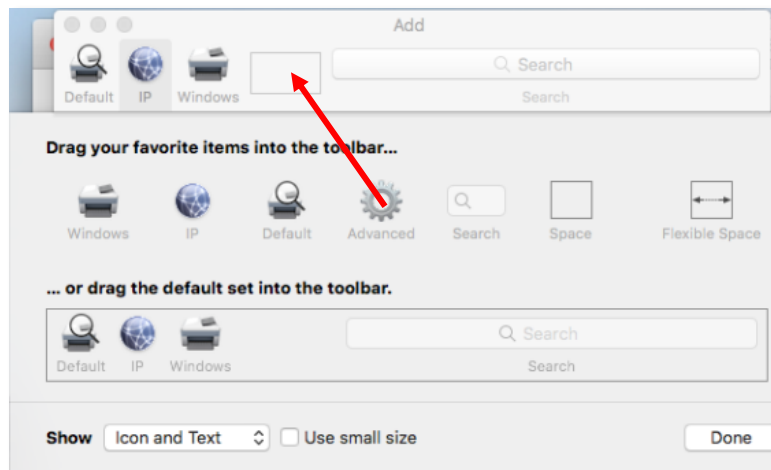


Cliquez sur le signe '+' pour ajouter une nouvelle imprimante

Personnalisez l'affichage de la boîte de dialogue "Ajouter" pour accéder à l'entrée "Avancé". Faites un clic droit sur la barre d'outils et choisissez "Personnaliser la barre d'outils..."



Faites glisser le bouton Avancé sur la barre d'outils.



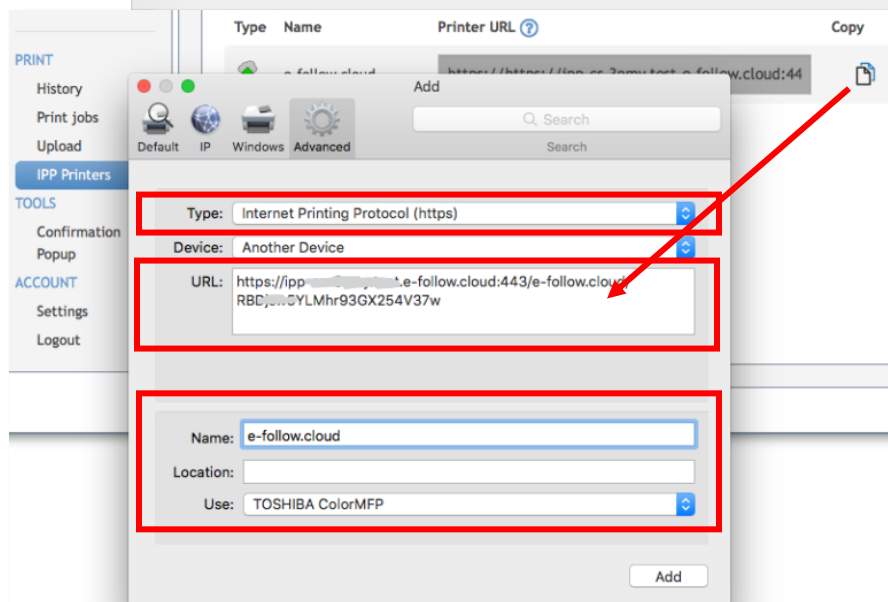
Puis cliquez sur l'option "avancé"

Type : sélectionnez le protocole d'impression Internet (https)

URL : entrez l'URL de la file d'attente virtuelle copiée depuis Gestion ou Portail Utilisateur.

Nom : ...l'imprimante

Utilisation : sélectionnez le pilote d'imprimante précédemment installé.

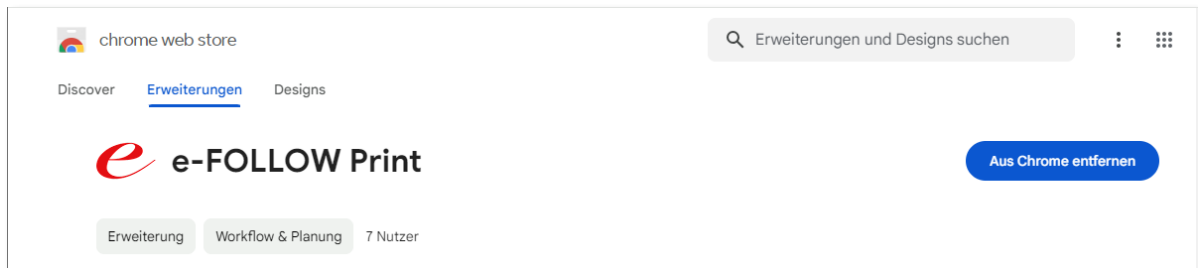


Cliquez sur **Ajouter** pour terminer l'installation de la file d'attente virtuelle sur votre MAC.

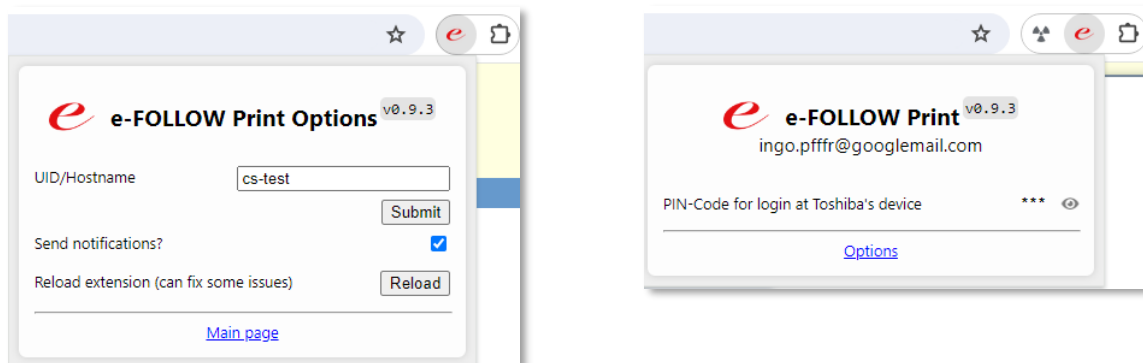
8.7 Impression à partir d'un Chromebook

Avec l'extension Chrome e-FOLLOW Print, vous pouvez facilement distribuer la file d'attente e-FOLLOW aux utilisateurs qui utilisent le navigateur Google Chrome ou travaillent sur un Chromebook.

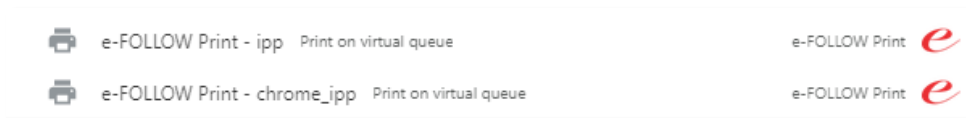
Vous pouvez l'obtenir à partir du Chrome Web Store ou directement depuis cette URL : <https://chromewebstore.google.com/detail/e-follow-print/fjpnapffembidnjpnicglbfadococcp>
Ou cliquez sur le lien dans l'extension Chrome, →Portail utilisateur et outils utilisateur→ sous PARAMETRES.



Après avoir installé l'extension, sa boîte de dialogue d'options s'affichera. Lorsque vous l'utilisez en dehors de Google Workspace ou que l'administrateur n'a pas défini la politique de l'extension, vous devez saisir l'UID (pour e-FOLLOW.cloud) ou le nom d'hôte (pour e-FOLLOW). Sur la page principale de l'extension, vous pouvez accéder à votre code PIN pour vous connecter aux périphériques Toshiba.



Les files d'attente e-FOLLOW seront alors affichées en plus des autres imprimantes disponibles lorsque l'utilisateur sélectionne une imprimante.



8.8 Impression à partir de périphériques mobiles

e-FOLLOW propose une application mobile pour iOS et Android qui permet aux utilisateurs de télécharger des documents vers le serveur e-FOLLOW.cloud.



Les applications sont également prévues pour prendre en charge la libération des travaux d'impression. Cependant, il faut disposer du service e-FOLLOW.gateway, disponible prochainement.

Obtenez l'application sur iTunes ou le Playstore en recherchant "e-FOLLOW" ou en scannant simplement le code QR ci-dessous :



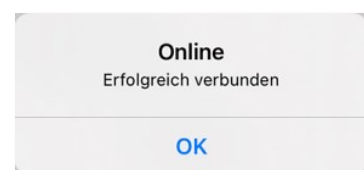
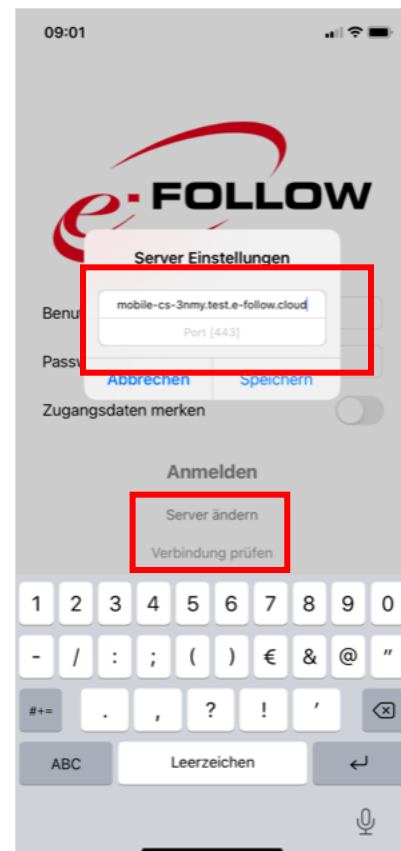
Pour connecter l'application, entrez les paramètres de serveur fournis par Toshiba.

Serveur : mobile-customID.e-follow.coud
Port : 443



Entrez bien le nom d'hôte du serveur **sans https://**
Le **Port Serveur 443** (SSL) ne doit pas être modifié !

Cliquez sur "Tester la connexion" pour vous assurer que l'application est correctement connectée et en ligne.



9 Référence e-FOLLOW.cloud

Ce chapitre décrit la séquence des menus, fonctions, paramètres et leurs dépendances.

9.1 GESTION

Le menu utilisateur contient toutes les données et tous les paramètres liés aux utilisateurs. La base de données e-FOLLOW.cloud peut contenir des données utilisateur importées du domaine local (Active Directory) ainsi que des utilisateurs « internes » (utilisateurs sans compte AD)

9.1.1 Liste d'utilisateurs

Le tableau de la liste d'utilisateurs affiche tous les utilisateurs (de domaine et internes) stockés dans la base de données e-FOLLOW.cloud.

La liste affiche le nom d'utilisateur et le nom de connexion des utilisateurs.

[1] Sur la droite, vous pouvez voir la section détails de l'utilisateur pour modifier les

- Paramètres d'**authentification** de l'utilisateur
- Paramètres **avancés**
- **Rôle utilisateur**
- Paramètres de **comptabilité**
- **Paramètres d'impression/EWB**
- **Projets** de l'utilisateur
- **Impression d'équipe**

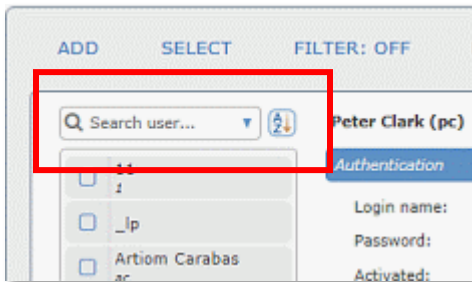
[2] Au-dessus de la liste, vous trouverez les options pour

- **Ajouter** des utilisateurs internes
- **Sélectionner** les utilisateurs
- Définir des **filtres** pour la liste d'utilisateurs
- **Gérer** les comptes utilisateurs
- **Modifier** les comptes utilisateurs
- **Importation CSV**

- **Exporter les données utilisateur**

9.1.1.1 Recherche d'utilisateur

Pour rechercher un utilisateur spécifique, e-FOLLOW.cloud vous propose un moteur de recherche pratique.

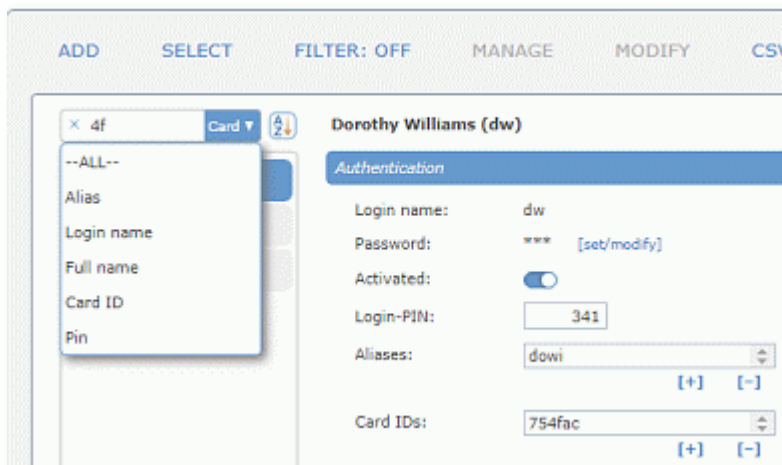



Entrez n'importe quelle phrase dans la fenêtre de recherche et e-FOLLOW.cloud analysera tous les champs pertinents

- Pseudo
- Nom de connexion
- Nom complet
- Identifiant de carte
- PIN

pour cette phrase.

La recherche peut être affinée en sélectionnant un champ spécifique.



Utilisez le  mbole pour modifier l'ordre de tri des résultats de la recherche.

9.1.1.2 AJOUTER (utilisateur interne)

Cliquez sur Ajouter pour ajouter un nouvel utilisateur interne. Le nom de connexion, le nom d'utilisateur et le mot de passe sont obligatoires.

S'il est disponible, sélectionnez un service auquel l'utilisateur appartient et entrez son adresse e-mail et son répertoire personnel.



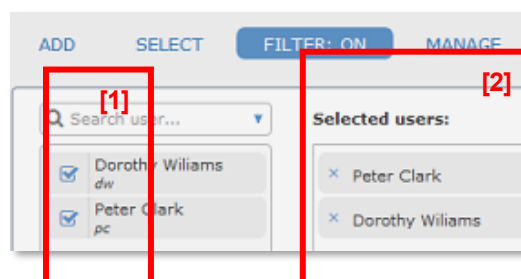
L'adresse e-mail de l'utilisateur est enregistrée sur l'appareil Toshiba lorsque l'utilisateur se connecte et peut être utilisée en fonction des [paramètres d'adresse e-mail](#).

9.1.1.3 SÉLECTIONNER (utilisateurs)

Utilisez cette option pour sélectionner/désélectionner plusieurs utilisateurs.

[1] cocher [v] déplacera l'utilisateur dans la boîte **utilisateurs sélectionnés [2]**

Cliquer sur x désélectionnera l'utilisateur et le supprimera de la boîte utilisateur sélectionnée



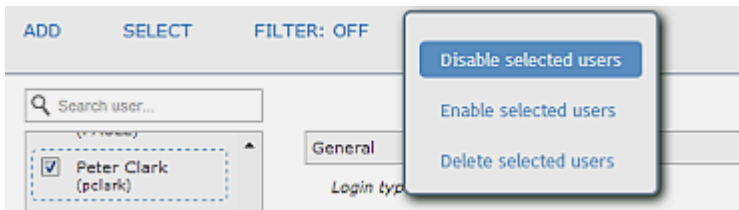
9.1.1.4 FILTRE

L'option filtre permet de définir un filtre sur la liste des utilisateurs selon différents critères.

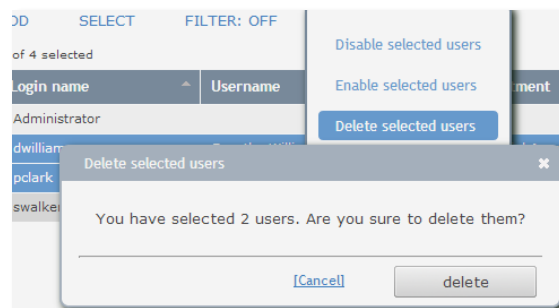
Lorsqu'un filtre est actif (défini), il est marqué comme ceci **FILTRE : ACTIF** dans la barre de fonctions.

9.1.1.5 GÉRER

Utilisez la fonction Gérer pour désactiver/activer ou supprimer un ou plusieurs utilisateurs sélectionnés.

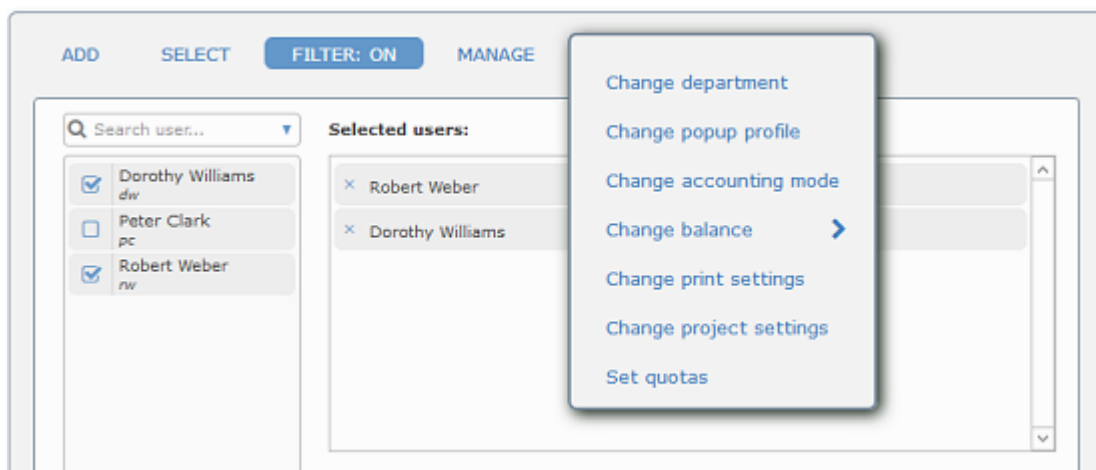


Avant l'exécution d'une fonction de gestion, il vous est demandé de confirmer cette action.



9.1.1.6 MODIFIER

La fonction Modifier permet d'apporter des modifications aux comptes des utilisateurs sélectionnés.



Changer de département

Attribuez un département au(x) utilisateur(s) sélectionné(s).

Changer de mode de comptabilité

Sélectionnez le mode de comptabilité pour le ou les utilisateurs sélectionnés.



Attention

Si vous passez le mode de comptabilité sur « Utiliser les quotas », vous devez vous assurer que les quotas soient correctement définis. Sinon, les utilisateurs ne pourront effectuer aucune impression ou copie.

Modifier les paramètres d'impression

Ici, vous pouvez modifier les paramètres d'impression généraux utilisés sur les appareils Toshiba pour les utilisateurs sélectionnés.








Les paramètres peuvent être

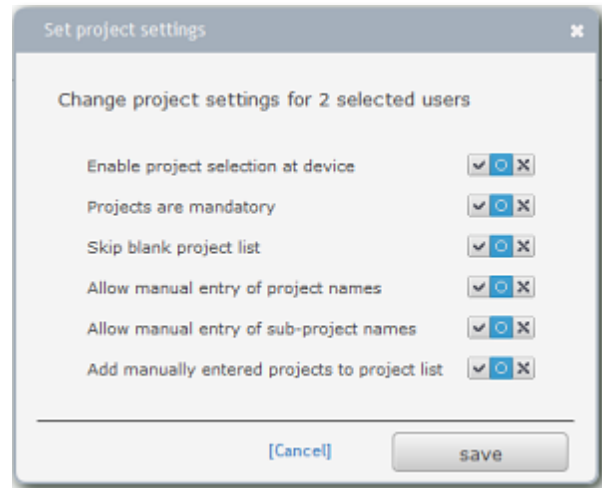
- activés, écrasant tous les paramètres définis par département ou pour les appareils
- inchangé. Les paramètres utilisés seront ceux définis par les départements ou les appareils.
- activés, écrasant tous les paramètres définis pour les départements ou les appareils

Définir les paramètres du projet

Ici, vous pouvez modifier les paramètres du projet pour les utilisateurs sélectionnés.

Les paramètres peuvent être

-    Le paramètre sera défini sur activé
-   inchangé. Les paramètres utilisés seront ceux définis précédemment
-   Le paramètre sera défini sur désactivé

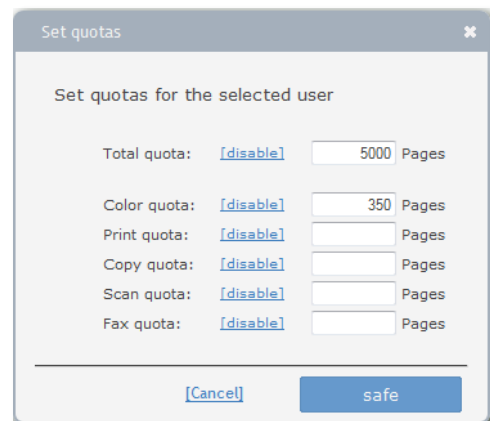


Définir des quotas

Ici, vous pouvez définir des quotas pour les utilisateurs sélectionnés. Si vous ne souhaitez pas utiliser de quotas pour une certaine fonction - par exemple la télécopie ou la numérisation - vous pouvez désactiver l'utilisation des quotas en cliquant sur **[désactiver]**.

Le champ de quota de pages est grisé et le lien passe sur **[activer]**.










Cela rendra la fonction sélectionnée 'illimitée'.



Modifier les rôles des utilisateurs









































Ici, vous pouvez modifier les rôles attribués aux utilisateurs sélectionnés.

Les paramètres des rôles peuvent être

-    le rôle sera activé
-    laissé inchangé. Les paramètres utilisés seront ceux définis précédemment
-    le rôle sera désactivé

Change user roles for selected departments ✕

Change user roles for the selected user

Use user role		
Cashier		
User list		
User role manager		
Departments		
Permissions		
Projects		
Domains		
Virtual Queues		
Toshiba		
Toshiba eSF		
Mobile print		
Reports		
General		
User portal & User tools		
Encryption for records		
Dashboard		
Schedules		
Rules		
Reader profiles		

[Close] [Apply](#)

9.1.1.7 UTILISATEUR - Importation CSV

Les données utilisateur peuvent être facilement ajoutées ou modifiées via un fichier .csv. Cette fonction permet d'ajouter de nouveaux utilisateurs (internes) à la base de données e-FOLLOW et de modifier ou ajouter des données aux comptes utilisateurs existants.

[1] Importer le fichier :

Ici, vous pouvez télécharger un fichier .csv contenant des données utilisateur. Vous pouvez facilement télécharger/remplacer le fichier user_import.csv en appuyant sur le bouton Télécharger un nouveau fichier CSV.

[2] Syntaxe

Assurez-vous que la structure du fichier .csv soit correcte. La première ligne sera également importée.

Les valeurs valides pour le type de comptabilité sont

- Aucun
- Protocole
- Quota

[3] Séparateurs

Ici, vous pouvez définir les séparateurs de champs (virgule, point-virgule ou taquet de tabulation).

[4] Vérifications lors de l'importation

Ici, vous pouvez définir si tous les champs doivent être importés tels quels ou si le code PIN, l'alias, l'identifiant de la carte et l'adresse e-mail doivent être importés uniquement s'ils ne sont utilisés par aucun utilisateur existant.



Si l'utilisateur existe déjà, de nouvelles valeurs pour l'alias, l'identifiant de la carte et l'adresse e-mail seront ajoutées.
Toutes les autres valeurs seront écrasées. En général, les valeurs vides du fichier CSV sont ignorées. Toutes les informations concernant l'état de l'importation et les erreurs peuvent être trouvées dans le tableau de bord.

9.1.1.8 Détails de l'utilisateur / Authentification

Pour afficher ou modifier les détails de l'utilisateur, cliquez simplement sur le nom de l'utilisateur souhaité.

The screenshot displays the user management interface for 'Ingo Pfeiffer (ingo.pfeiffer@control-systems.de)'. The interface is divided into a left sidebar and a main content area. The sidebar shows a list of users, with 'Ingo Pfeiffer' selected. The main content area is titled 'Authentication' and contains several fields: 'Login name' (ingo.pfeiffer@control-systems.de), 'Login type' (Azure Active Directory (CS_AAD)), 'Activated' (a toggle switch), 'Login-PIN' (31), 'Aliases' (ip, IngoPfeiffer), and 'Card IDs' (31). Each field is enclosed in a red box with a number in the top right corner, indicating a callout. Below the authentication fields are sections for 'Advanced Settings', 'User role', 'Accounting', 'EWB/Print settings', and 'Projects'. At the bottom, there are two toggle switches: 'Enable project selection' (checked) and 'Projects are mandatory' (unchecked). The 'Assigned projects' section is empty.

[1] détails de l'utilisateur

- ⊖ Nom de connexion : Il est également connu sous le nom de « Nom d'utilisateur principal » et doit être saisi lors de la connexion avec un nom d'utilisateur et un mot de passe.
- ⊖ Type de connexion : Ici, vous pouvez voir à partir de quel type de répertoire l'utilisateur a été importé et quel est son nom.



Les mots de passe des utilisateurs de domaine sont toujours authentifiés par rapport au contrôleur de domaine

[2] utilisez ce bouton pour désactiver/activer le compte utilisateur.

[3] Code-PIN : Si le type de connexion « Code PIN » est activé sur l'imprimante, le code PIN de l'utilisateur peut être attribué ici

[4] Alias : ici, vous pouvez saisir des noms de connexion supplémentaires pour l'utilisateur. C'est utile, par exemple, si les noms de connexion sont complexes ou très longs. Les alias peuvent également être utilisés pour affecter des travaux d'impression provenant d'autres environnements (par exemple SAP), où ils utilisent des noms d'utilisateur différents. Les utilisateurs peuvent avoir plusieurs alias (illimités).

[5] Identifiant de carte : Si les utilisateurs sont autorisés à se connecter par carte, leurs ID de carte peuvent être saisis ici. Les utilisateurs peuvent avoir plusieurs ID de carte (illimités).

9.1.1.9 Détails de l'utilisateur / Avancé

Ici, vous pouvez définir l'ajout de paramètres utilisateurs avancés.

[1] Adresses e-mail : saisissez une ou plusieurs adresses e-mail pour cet utilisateur.



Il est utile de d'avoir plusieurs adresses e-mail pour l'impression par e-mail lorsque des travaux sont envoyés à partir de différents comptes.

[2] Département/Répertoire : sélectionnez le département auquel appartient l'utilisateur dans la liste



Par défaut, ces valeurs sont synchronisées à partir du registre. Si ces éléments ne sont pas disponibles ou dans le cas d'utilisateurs internes (hors domaine), vous pouvez les ajouter ici.

- [3] Profil PopUp : si des PopUps sont nécessaires, vous pouvez sélectionner le type de PopUp pour un utilisateur spécifique. Si l'indicateur **Obligatoire** est activé, tous les travaux doivent être traités par la PopUp, sinon ils sont refusés par le serveur.
- [4] Si il y est autorisé, l'utilisateur peut se connecter à l'application mobile en saisissant simplement son code PIN.
- [5] Définit ces utilisateurs comme modèle multi-utilisateur pour l'extension Chrome. S'il existe déjà des copies de ce modèle multi-utilisateur, vous pouvez accéder aux copies en cliquant sur le lien. (Voir [9.4.2.4 Extension Chrome](#))

9.1.1.10 Détails de l'utilisateur / Rôle de l'utilisateur

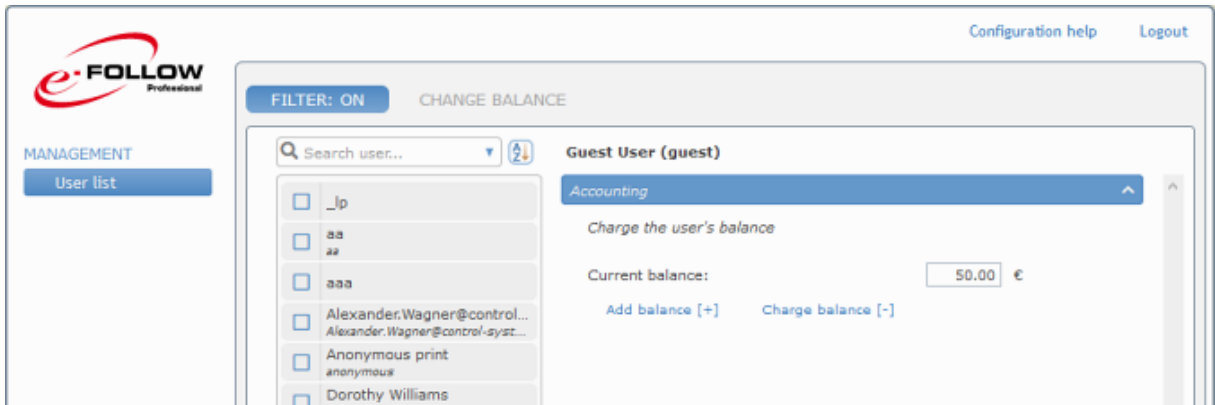
e-FOLLOW.cloud propose un concept de rôle d'utilisateur, permettant aux utilisateurs individuels d'accéder à certaines options de gestion.

The screenshot displays the 'User role' configuration page for 'Robert Boyle (boyle)'. The interface is divided into a sidebar on the left and a main content area. The sidebar contains navigation menus for 'MANAGEMENT', 'DEVICES', 'REPORT', and 'SETTINGS'. The main content area features a search bar, a list of users, and a detailed view of the selected user's roles. The 'User role' header is highlighted with a red box and labeled [1]. Below it, a list of roles is shown with toggle switches. The 'User list' role is highlighted with a red box and labeled [2]. The interface also includes a 'Logout' button in the top right corner and a 'Version: 5.5.0 RCD1' label in the bottom left corner.

- [1] Utiliser le rôle utilisateur : Si activé, l'utilisateur peut se connecter à la gestion e-FOLLOW.cloud

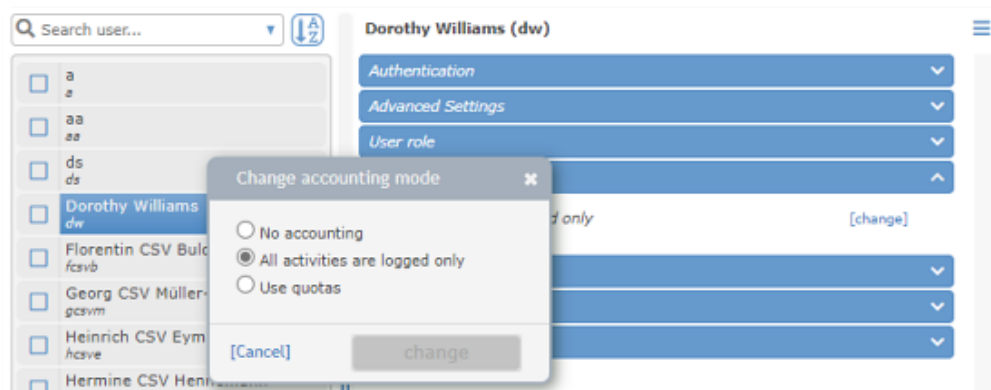
[2] Ici, vous pouvez sélectionner les autorisations d'accès de l'utilisateur. Tous les éléments du menu e-FOLLOW.cloud peuvent être sélectionnés individuellement.

Une fois connecté, l'utilisateur ne peut voir que les options activées pour son rôle.



9.1.1.11 Détails de l'utilisateur / Comptabilité

Ici, vous pouvez définir le type de comptabilité de l'utilisateur.



Pour sélectionner un nouveau type de comptabilité, cliquez sur [\[changer \]](#) et sélectionnez le mode souhaité.

Pas de comptabilité : rien ne sera suivi ou enregistré pour cet utilisateur

Uniquement les activités : Toutes les activités (impression, copie, numérisation, fax) seront enregistrées dans la base de données e-FOLLOW.cloud. Mais l'utilisateur n'est pas restreint/limité.

Quotas : Le compte utilisateur est limité par des quotas.

Dorothy Williams (dwilliams)

General +

Accounting -

Use quotas [change]

Total quota: Pages

Color quota: Pages

Print quota: Pages

Copy quota: Pages

Scan quota: Pages

Fax quota: Pages

Print settings +

En plus d'un quota global, vous pouvez définir des quotas supplémentaires pour l'utilisation des couleurs, des impressions, des copies, des scans et des fax.

**Attention**

Des quotas peuvent également être définis pour les départements et les appareils. Il peut donc arriver que même si l'utilisateur dispose encore d'un certain quota de couleurs, il ne puisse pas effectuer d'impressions ou de copies en couleur si le quota de couleurs de son département ou le quota de couleurs de l'appareil est épuisé.

9.1.1.12 Détails de l'utilisateur/Paramètres d'impression/EWB

Ici, vous pouvez définir les paramètres de base d'EWB et d'impression sur e-BRIDGE pour cet utilisateur.

- Forcer l'impression recto-verso :** toutes les impressions sur les appareils e-BRIDGE seront converties en recto-verso
- Forcer l'impression en noir et blanc :** toutes les impressions seront faites en N&B
- Forcer l'impression en bleu effaçable :** toutes les impressions seront faites en bleu effaçable (ECO seulement)
- Ne pas imprimer en mode "Peu de papier" :** Si cette option est activée, l'impression ne peut pas être lancée si le périphérique a un faible niveau de papier ou pas de papier.
- Liste des travaux d'impression triée par :** Sélectionnez l'ordre de tri par défaut de la liste des travaux d'impression
- Afficher immédiatement la liste des travaux d'impression :** si activé, l'écran d'accueil sera ignoré
- Imprimer tous les travaux immédiatement après la connexion (QuickPrint) :** Si cette option est activée, toutes les travaux en attente pour cet utilisateur seront libérés immédiatement après la connexion (l'écran de sélection d'impression est

Suppression automatique des travaux

Les paramètres **de suppression automatique des travaux en attente sur les appareils Toshiba / Toshiba eSF** définissent le traitement des travaux qui ont déjà été sélectionnés pour l'impression en cas d'erreur, de déconnexion de l'utilisateur ou de connexion de l'utilisateur. Cela garantira que les documents ne seront récupérés que par l'utilisateur autorisé.

À la déconnexion

Dès que l'utilisateur appuie sur le bouton de déconnexion, e-FOLLOW.cloud supprime tous les travaux de la liste des travaux de l'appareil.



Pour éviter de supprimer la liste des travaux en cours en raison d'une déconnexion automatique, il est recommandé de régler la fonction d'**effacement automatique** de l'appareil sur « **Aucune limite** ».

Annuler les travaux en cours

Si cette option est activée, le travail en cours d'exécution sera également arrêté et supprimé. Sinon, le travail en cours sera terminé.

Supprimer en cas d'erreur après...

Cela supprimera le travail en cours source de l'erreur (par exemple un bourrage papier) et la liste des travaux en attente après xx secondes. Si l'erreur est corrigée dans les xx secondes, l'appareil continuera à imprimer et à traiter la liste des travaux en cours de l'utilisateur.



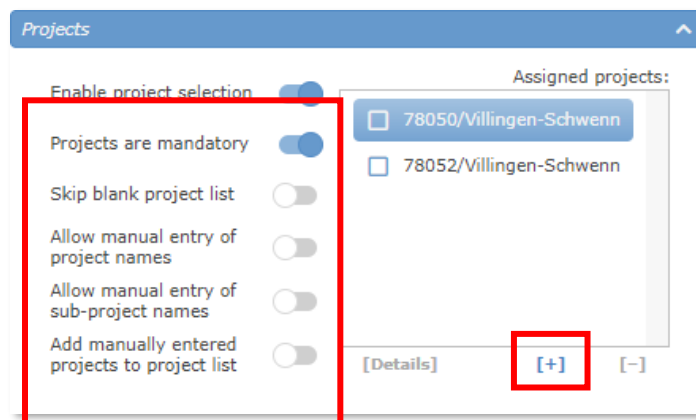
Une fois que l'une des options "Suppression automatique des travaux" est activée, le système d'impression passe en mode impression unique. Cela signifie que le travail d'une liste de travaux sélectionnés ne sera pas envoyé au périphérique avant que le précédent ne soit complètement terminé.

9.1.1.13 Détails de l'utilisateur / Projets

Cliquez pour **[+]** pour ajouter un ou plusieurs projets à la liste des projets affectés par l'utilisateur.



Un projet global ne peut pas être attribué à un utilisateur car il est disponible par défaut.



Vous pouvez définir la gestion des codes de projet dans e-FOLLOW.cloud.

Activer la sélection de projet.

Cela permet la sélection de projets pour les travaux sur les appareils e-BRIDGE (client EWB) de l'utilisateur actuel.

Code projet obligatoire

Si activé, la sélection d'un code de projet est obligatoire. Les travaux sans code de projet seront annulés.

Ignorer une liste de projets vide

Si aucun code de projet n'est attribué à un utilisateur (et qu'aucun projet global n'est disponible), l'utilisateur ne sera pas

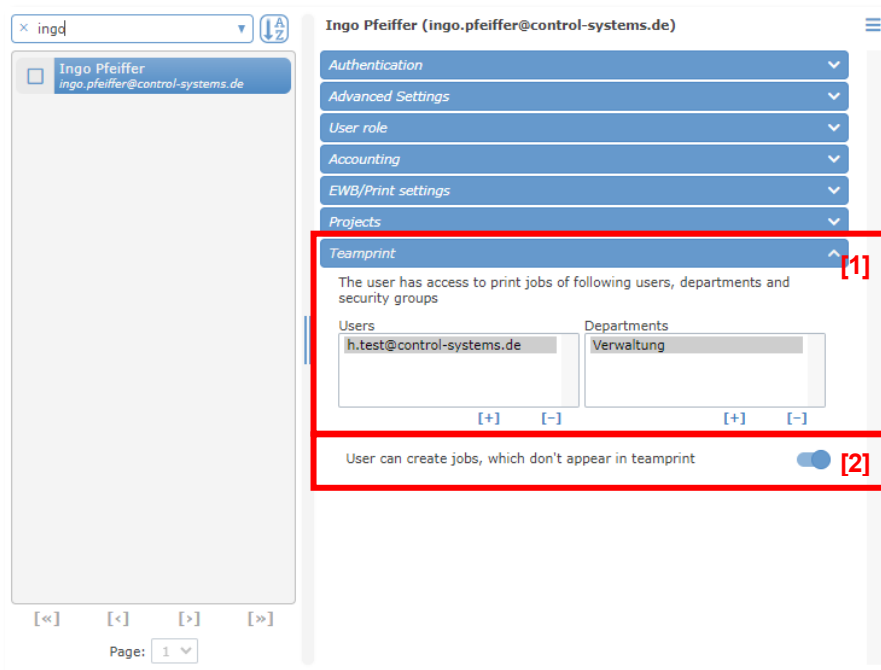
	invité à sélectionner un code de projet lorsque cette option est activée.
Autoriser la saisie manuelle des noms de projet	En plus de sélectionner des codes de projet dans une liste, l'utilisateur peut être autorisé à saisir manuellement un code de projet.
Autoriser la saisie manuelle des noms de projet	...et des codes de sous-projets.
Ajouter des projets saisis manuellement à la liste	S'il est activé, le code de projet entré manuellement sera ajouté à la liste des codes de projet de l'utilisateur.



Les projets globaux (projets disponibles pour tous les utilisateurs) ne peuvent pas être ajoutés à la liste.

9.1.1.14 Détails de l'utilisateur / Impression d'équipe

Ici vous pouvez autoriser l'utilisateur à libérer des travaux initialement imprimés par ou appartenant à d'autres utilisateurs.



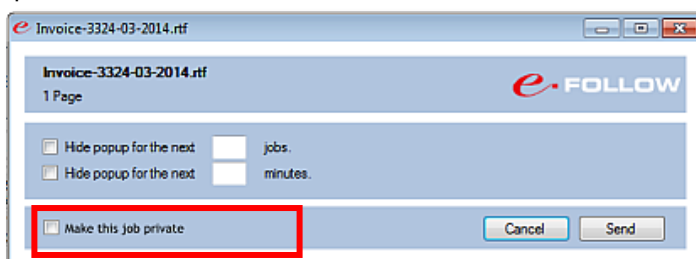
[1] Sélectionnez des utilisateurs ou des départements individuels.

[2] Paramètres de confidentialité

Cette option permet à l'utilisateur de marquer des travaux d'impression individuels comme des travaux « privés ». Ces travaux ne seront pas vus dans la liste des travaux d'impression sur l'imprimante ou un appareil mobile par les autres utilisateurs, même s'ils ont le droit de libérer des travaux.



Pour marquer les travaux d'impression comme étant privés, le client PopUp doit être exécuté sur le poste de travail de l'utilisateur.



9.1.2 Départements

Les départements sont des unités organisationnelles. Chaque utilisateur ne peut appartenir qu'à un seul service/département. Habituellement, l'association des utilisateurs aux services se fait dans Active Directory.

Lors de la synchronisation du domaine, e-FOLLOW.cloud importe automatiquement tous les départements et l'association des utilisateurs.

1. Liste des départements
2. Liste des utilisateurs appartenant au département sélectionné
3. appuyez sur AJOUTER pour ajouter manuellement un département
appuyez sur [+] pour ajouter manuellement des utilisateurs au service sélectionné
4. activer/désactiver 'forcer l'impression recto verso', 'forcer l'impression noir et blanc', 'forcer l'impression bleu effaçable' et les quotas pour le département sélectionné

9.1.2.1 Utiliser les quotas

Comme pour les quotas d'utilisateurs, vous pouvez également définir des quotas pour les départements.

En plus d'un quota global, vous pouvez définir des quotas supplémentaires pour l'utilisation des couleurs, des impressions, des copies, des scans et des fax.



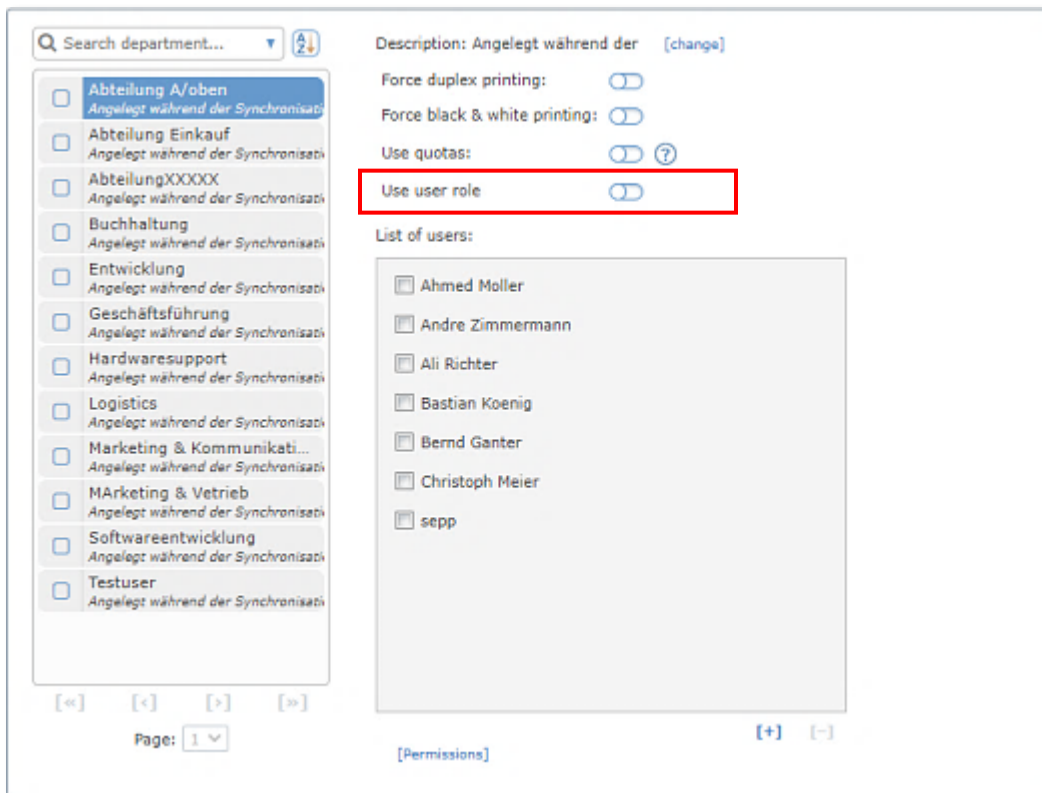
Attention

Des quotas peuvent également être définis pour les utilisateurs et les appareils. Il peut donc arriver que même si le Département dispose encore d'un quota de couleurs, un utilisateur ne

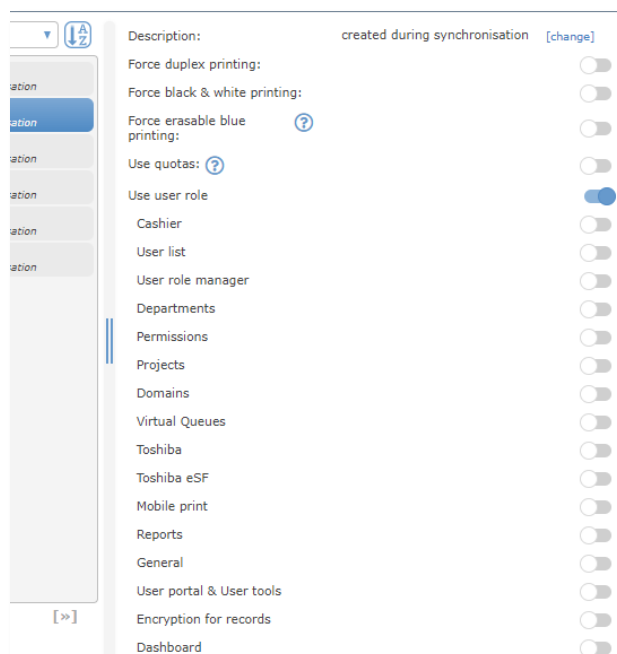
puisse pas effectuer d'impressions ou de copies en couleur si son quota de couleurs personnel ou si le quota de couleurs de l'appareil est épuisé.

9.1.2.2 Utiliser le rôle utilisateur

Les rôles d'utilisateur e-FOLLOW.cloud peuvent également être attribués par département. Cela signifie qu'un rôle spécifique peut facilement être attribué (ou révoqué) à tous les utilisateurs appartenant au même département.



Utiliser le rôle utilisateur : S'ils sont activés, les rôles utilisateurs sont activés pour tous les utilisateurs appartenant au département sélectionné et vous pouvez attribuer les rôles souhaités à tous les utilisateurs.

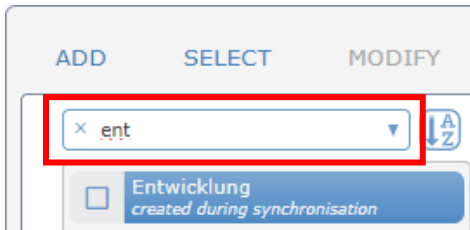


Attention

La désactivation d'un rôle d'utilisateur révoquera le rôle de tous les utilisateurs de ce département.

9.1.2.3 Rechercher des départements

Pour rechercher un département spécifique, e-FOLLOW.cloud vous propose un moteur de recherche pratique.

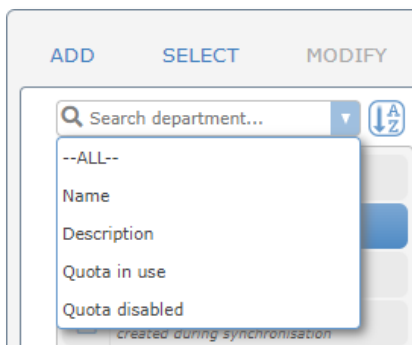


Entrez n'importe quelle phrase dans la fenêtre de recherche et e-FOLLOW.cloud analysera tous les champs pertinents

- Nom
- Description

pour cette phrase.

La recherche peut être affinée en sélectionnant un champ spécifique ou en filtrant par départements configurés avec **Quota utilisé** ou **Quota désactivé**.



Utilisez l'icône

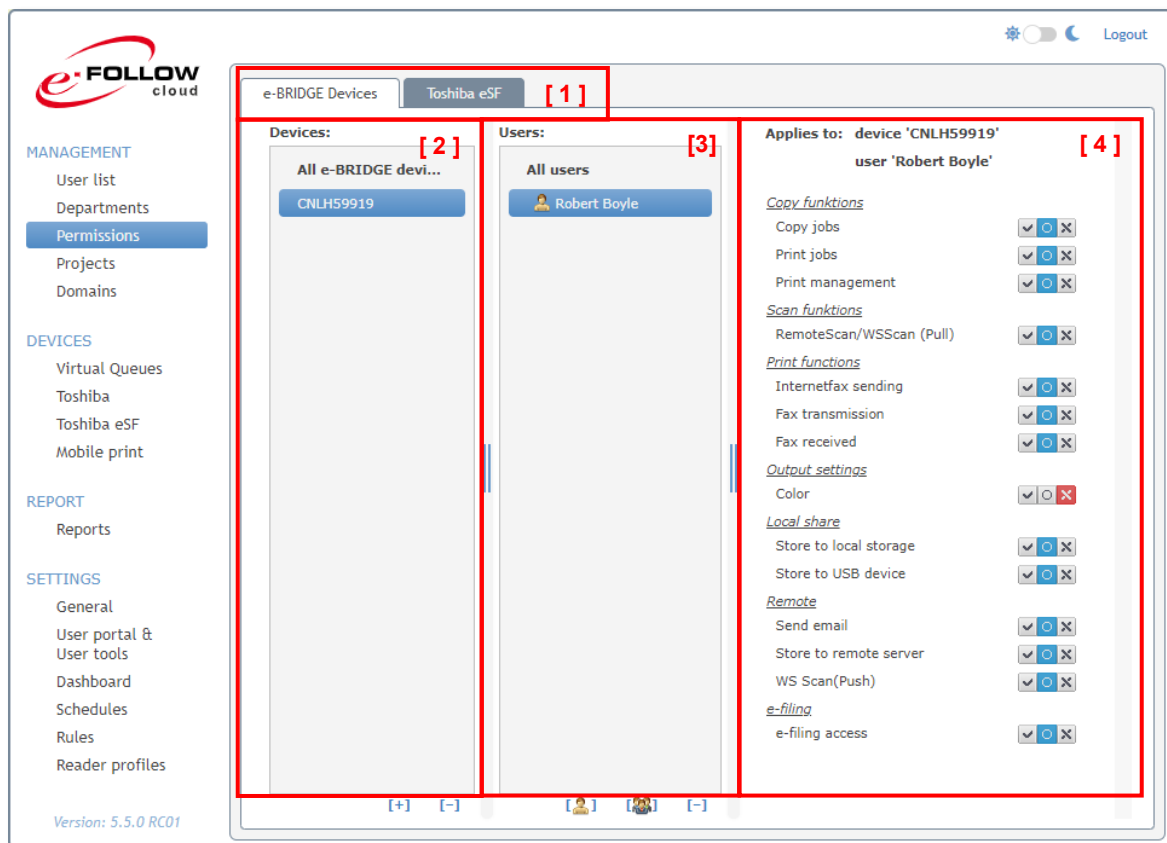


pour modifier l'ordre de tri des résultats de la recherche.

pour modifier l'ordre de tri des résultats

9.1.3 Autorisations

Le concept de permissions dans e-FOLLOW.cloud décrit les fonctionnalités que les utilisateurs sont autorisés à utiliser ou non lorsqu'ils impriment dans une file d'attente directe ou utilisent un périphérique Toshiba e-BRIDGE X.



1. Les paramètres d'autorisation sont définis pour les **périphériques Toshiba** ou **eSF**.
2. Liste des périphériques : Tout d'abord, les autorisations sont définies globalement pour **Tous les périphériques**. Par défaut, toutes les fonctionnalités sont « **refusées** ». Pour refuser une fonctionnalité, changez son statut sur « refusé »

En appuyant sur **[+]**, vous pouvez ajouter des périphériques Toshiba uniques (ou des files d'attente directes). Par défaut, les autorisations sont dérivées des paramètres globaux de tous les appareils.

Elles sont indiquées par le statut

3. La liste des utilisateurs vous montre à qui s'appliquent les autorisations. Par défaut, les paramètres sont appliqués à **Tous les utilisateurs**. De la même façon que pour les périphériques, vous pouvez ajouter des utilisateurs et des départements individuels en appuyant sur l'icône **[+]** [utilisateur - département]

Cela permet d'appliquer individuellement des autorisations pour chaque combinaison d'utilisateur, de département et de périphérique.

4. Pour ajuster ces autorisations, e-FOLLOW.cloud propose un bouton de réglage à trois modes pour chaque fonctionnalité.

- Cette fonctionnalité est autorisée
- L'autorisation pour cette fonctionnalité est transmise
- Cette fonctionnalité est bloquée

L'ordre de priorité des autorisations est organisée hiérarchiquement :

1. Périphérique Toshiba / file d'attente directe
2. Utilisateur
3. Département

9.1.4 Projets

Dans e-FOLLOW.cloud, les transactions d'impression et de copie peuvent, en plus de l'utilisateur et des services, éventuellement être affectées à un code de projet. Les projets peuvent être utilisés, par exemple pour refacturer des coûts aux projets ou aux clients. Chaque projet peut avoir un nombre illimité de sous-projets, ce qui permet à l'administrateur de mettre en place une structure comptable très élaborée.

The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud interface for managing projects. On the left is a sidebar with categories: MANAGEMENT (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), DEVICES (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), REPORT (Reports), and SETTINGS (General, User portal & User tools, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The main content area has tabs for ADD, REMOVE, SELECT, and IMPORT. A search bar is at the top of the project list. The project '78050' is selected and highlighted. Its details are shown on the right, including a description 'Villingen-Schwenningen', a toggle for 'Available for all users' (highlighted with a red box), and lists for 'Assigned users' (Robert Boyle) and 'Subprojects' (General, School). The interface also shows navigation buttons and a page number of 392.

e-FOLLOW.cloud reconnaît deux types de projets :

projets globaux

ces projets (et sous-projets) sont disponibles pour tous les utilisateurs.

projets assignés personnels

ces projets doivent être affectés à des utilisateurs spécifiques. Seuls les cessionnaires peuvent sélectionner ces projets et leurs sous-projets.

Chaque code projet peut être spécifié en tant que projet "personnel" ou "global" en activant ou en désactivant l'option **Disponible pour tous les utilisateurs**.



Les projets peuvent être sélectionnés au niveau du client intégré e-BRIDGE, de la pop-up client sur son poste de travail ou depuis l'application mobile.

9.1.4.1 Importer des projets à partir de .csv

Import projects from CSV file

Import file: C:\Program Files\e-FOLLOW\project_import.csv [1]

Upload new Project Import File

Structure of the CSV file:

project.subproject.username
Subproject and username are optional. Username must always be in third place [2]

!DROP_TABLE at the first line will delete all projects and user assignments [4]

Syntax for global projects:
e.g.
project1.subproject1
project1.subproject2
project2
project3.subproject1

Syntax for user assigned projects:
e.g.
project1.subproject1.username1
project1.subproject2.username1
project2.,username1
project1.,username2

Descriptions for project and subproject can be added with brackets:
project1(description),subproject(description)

For more information and examples see documentation.

Separator: Comma [3]

Brackets for descriptions: Round brackets (Description) [3]

CSV Import of 14316 lines finished at 16:02:14.

[Cancel import] Start import

La liste des projets, sous-projets et affectation des utilisateurs dans e-FOLLOW.cloud peut être importée via un fichier .csv.

[1] Importer le fichier :

Ici, vous pouvez facilement télécharger / remplacer le fichier projet-csv en appuyant sur le bouton Télécharger un nouveau fichier d'importation de projet.

[2] Syntaxe

Assurez-vous que la structure / syntaxe du fichier .csv est correcte. Veuillez vous reporter aux exemples de projets globaux et aux projets assignés à l'utilisateur.

Global : **nom du projet**
 nom-projet, nom-sous-projet*

utilisateur attribué : **nom-projet, nom d'utilisateur**
 nom-projet, nom-sous-projet*, nom d'utilisateur

*) le nom du sous-projet est facultatif. Assurez-vous que, dans le cas de projets attribués à l'utilisateur, le nom d'utilisateur est placé dans le troisième champ.

[3] Séparateurs

Vous pouvez définir ici les séparateurs de champs (virgule, point-virgule ou taquet de tabulation) et le type de parenthèses contenant les descriptions.

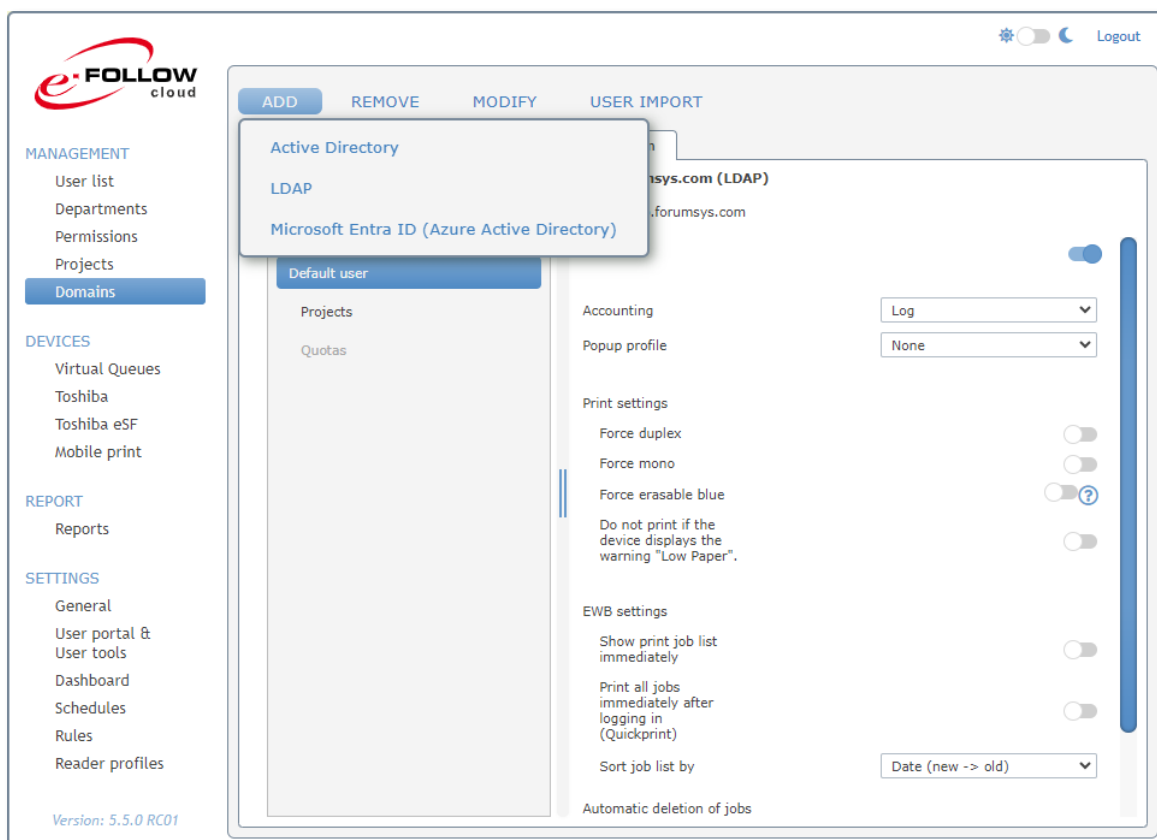


[4] !DROP_TABLE

Si vous ajoutez l'expression '!DROP_TABLE' à la première ligne du fichier .csv, tous les codes de projet et les affectations d'utilisateurs seront supprimés avant d'importer les données à partir de .csv. Sinon, de nouvelles données seront ajoutées.

9.1.5 Domaines

e-FOLLOW.cloud prend en charge la synchronisation des utilisateurs à partir de tout service de registre prenant en charge une connexion LDAP sécurisée. De plus, e-FOLLOW.cloud prend en charge la synchronisation de Microsoft Entra ID (Azure Active Directory (AAD)) et de Windows Active Directory (non recommandé pour e-FOLLOW.cloud).

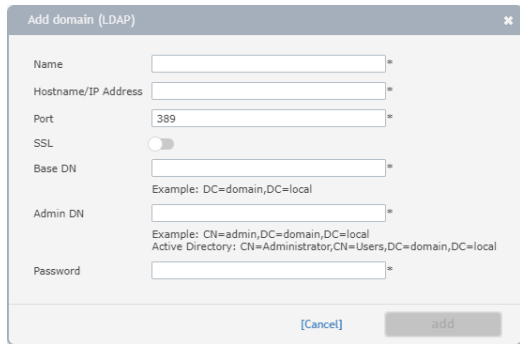


La synchronisation sera effectuée immédiatement en cliquant sur [**IMPORTATION UTILISATEUR**] Les utilisateurs peuvent également être synchronisés automatiquement. Veuillez vous référer au chapitre **Plannings**.



9.1.5.1 Domaines - AJOUTER un domaine LDAP

e-FOLLOW.cloud Professional peut synchroniser les utilisateurs de plusieurs services de registre (serveurs AAD ou LDAP). En cliquant sur [**AJOUTER (Add)**] et en sélectionnant LDAP, vous pourrez saisir le nom d'hôte/l'IP et les informations d'identification pour un serveur supplémentaire.



L'importation LDAP ne peut être effectuée que si le serveur LDAP supporte le SSL et la **recherche paginée**.



Attention

Lorsque l'option « Écrire de nouveaux Cad-ID dans AD » est activée, l'utilisateur spécifié ici doit disposer d'une autorisation d'**écriture** .

9.1.6 Domaines – AJOUTER Microsoft Entra ID (Azure Active Directory)

Pour synchroniser vos utilisateurs Microsoft Entra ID avec e-FOLLOW.cloud, vous devez le préparer pour obtenir/générer les données suivantes :

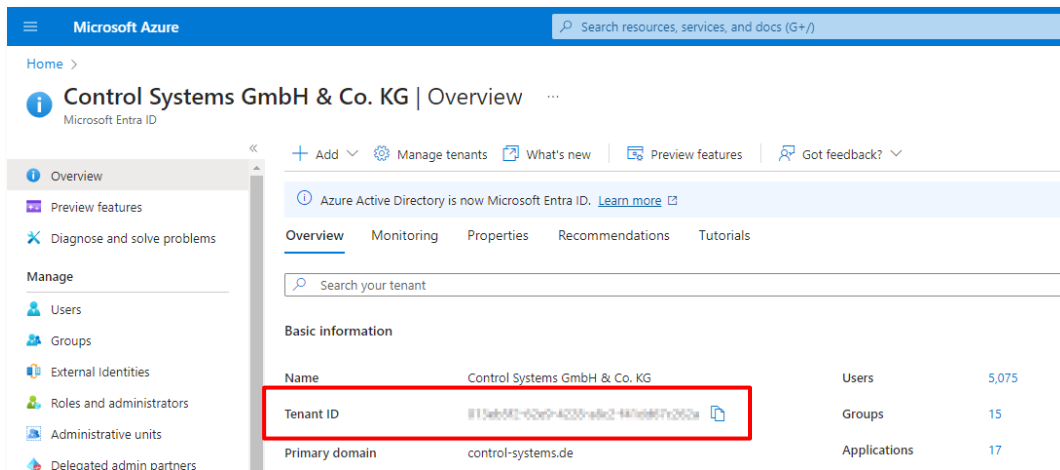
1. Votre ID client
2. Un ID d'application (client)
3. Clé secrète



La clé secrète expirera après un certain temps. Assurez-vous d'en recréer une régulièrement ou certaines fonctionnalités d'Azure Active Directory, comme la synchronisation, échoueront.

9.1.6.1 Trouver l'ID client

Démarrez le portail Azure et connectez-vous avec un compte administrateur. Sélectionnez ensuite Microsoft Entra ID dans les services Azure.

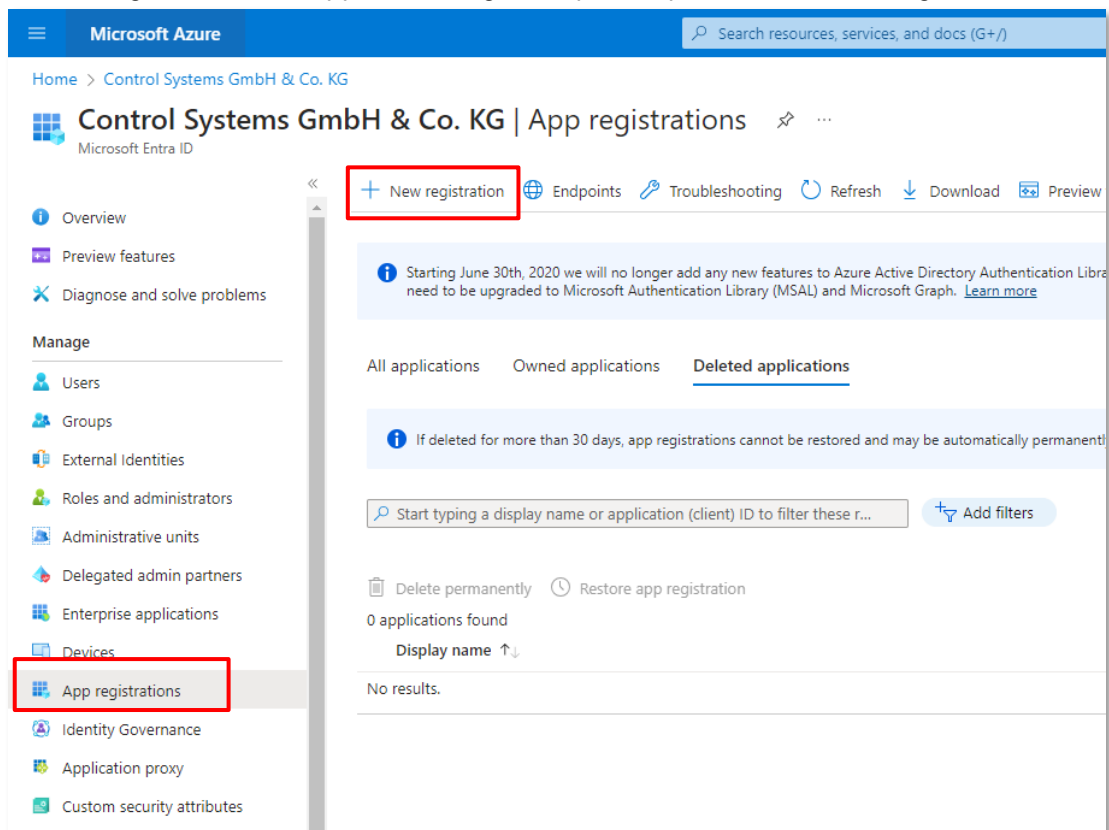


Vous trouverez votre ID client dans les informations de base.

9.1.6.2 Créer une application dans Microsoft Entra ID (Azure Active Directory)

Démarrez le portail Azure (<https://portal.azure.com>) et connectez-vous avec votre compte Microsoft et sélectionnez "Microsoft Entra ID" dans les services Azure

Sélectionnez "Enregistrement de l'application" à gauche puis cliquez sur "Nouvel enregistrement"



Donnez-lui un nom, sélectionnez un type de compte pris en charge et cliquez sur "Enregistrer".

The screenshot shows the 'Register an application' page in the Microsoft Azure portal. The page title is 'Register an application'. Below the title, there is a section for 'Name' with a text input field. Below that, there is a section for 'Supported account types' with four radio button options. The 'Name' field and the 'Supported account types' section are highlighted with red boxes. Below the 'Supported account types' section, there is a 'Redirect URI (optional)' section with a dropdown menu and a text input field. At the bottom, there is a 'Register' button.

*** Name**
The user-facing display name for this application (this can be changed later).

Supported account types
Who can use this application or access this API?

- Accounts in this organizational directory only (Control Systems GmbH & Co. KG only - Single tenant)
- Accounts in any organizational directory (Any Microsoft Entra ID tenant - Multitenant)
- Accounts in any organizational directory (Any Microsoft Entra ID tenant - Multitenant) and personal Microsoft accounts (e.g. Skype, Xbox)
- Personal Microsoft accounts only

Help me choose...

Redirect URI (optional)
We'll return the authentication response to this URI after successfully authenticating the user. Providing this now is optional and it can be changed later, but a value is required for most authentication scenarios.

Select a platform

Register an app you're working on here. Integrate gallery apps and other apps from outside your organization by adding from [Enterprise applications](#).

By proceeding, you agree to the [Microsoft Platform Policies](#)

Register

Copiez l'ID de l'application (client), vous en aurez besoin pour la configuration de l'agent

The screenshot shows the details of an application named 'e-F-App' in the Microsoft Azure portal. The application is listed under 'App registrations'. The 'Application (client) ID' is highlighted with a red box. The 'Display name' is 'e-F-App'. The 'Object ID' is 'f18c7566-7e06-4819-9b11-36d29a4dc36c'. The 'Directory (tenant) ID' is '013eb5f2-62e9-4228-a8c2-f41dd67c262a'. The 'Supported account types' are 'My organization only'.

Microsoft Azure
Search resources, services, and docs (G+)

Home > Control Systems GmbH & Co. KG | App registrations >

e-F-App

Search << Delete Endpoints Preview features

Got a second? We would love your feedback on Microsoft identity platform (previously Azure AD for developer). →

Essentials

Display name : e-F-App

Application (client) ID : 33a7ef05-f400-4c6c-9aaa-d1a1295c27d7

Object ID : f18c7566-7e06-4819-9b11-36d29a4dc36c

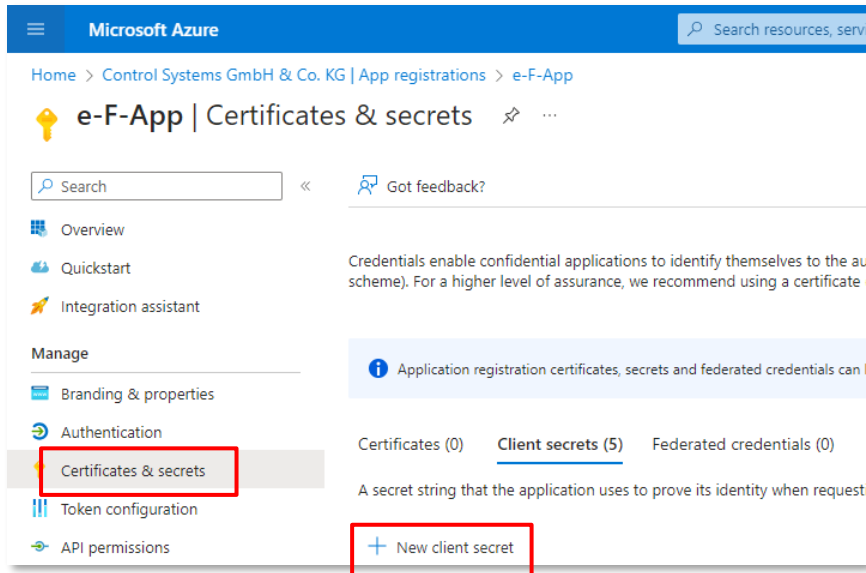
Directory (tenant) ID : 013eb5f2-62e9-4228-a8c2-f41dd67c262a

Supported account types : My organization only

Overview
Quickstart
Integration assistant
Manage
Branding & properties
Authentication
Certificates & secrets
Token configuration

Sélectionnez "Certificats et secrets" à gauche et cliquez sur "Nouveau secret client"

Entrez une description et une date d'expiration



...et cliquez sur "Ajouter"

Copiez la valeur du secret client que vous venez d'ajouter.



Attention

Ce n'est montré qu'une seule fois ici. Si vous l'oubliez, vous pouvez en créer un autre

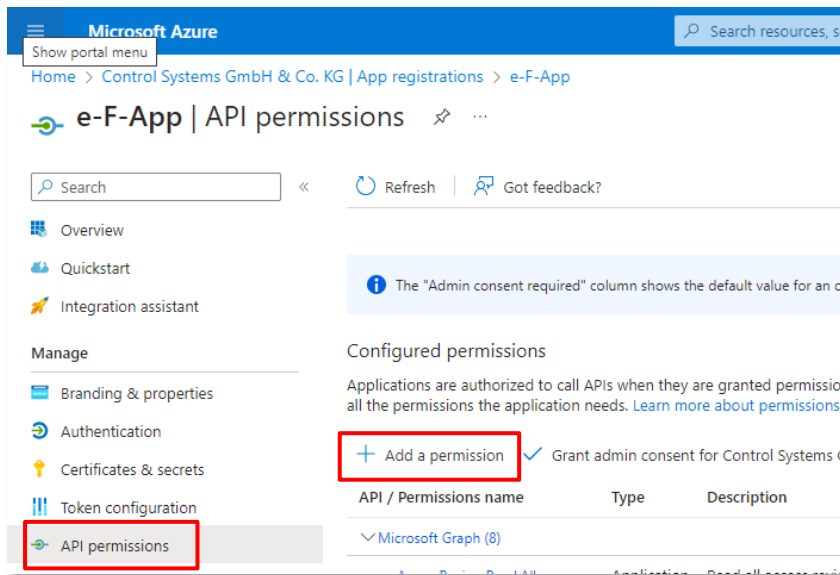
La clé secrète expirera après un certain temps. Assurez-vous d'en recréer une régulièrement ou certaines fonctionnalités de Microsoft Entra ID (Azure Active Directory), comme la synchronisation, échoueront.

Sélectionnez "Autorisations API" à gauche

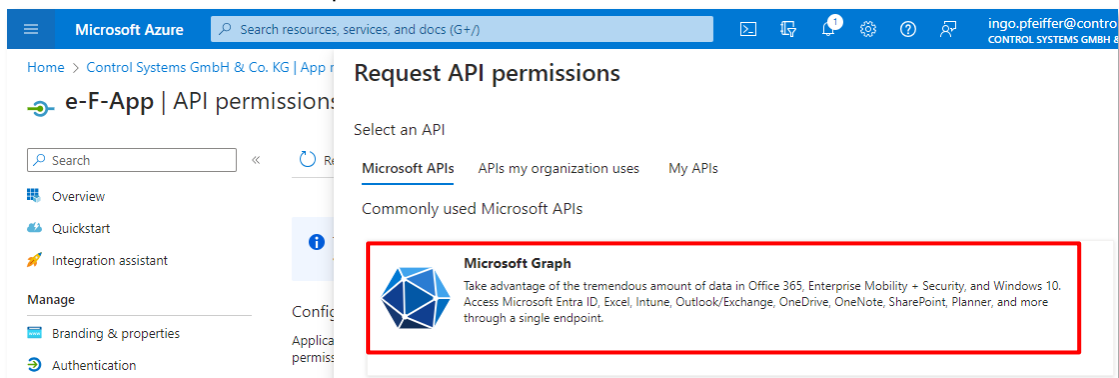
Vous devez ajouter les droits suivants

☰ API de type application

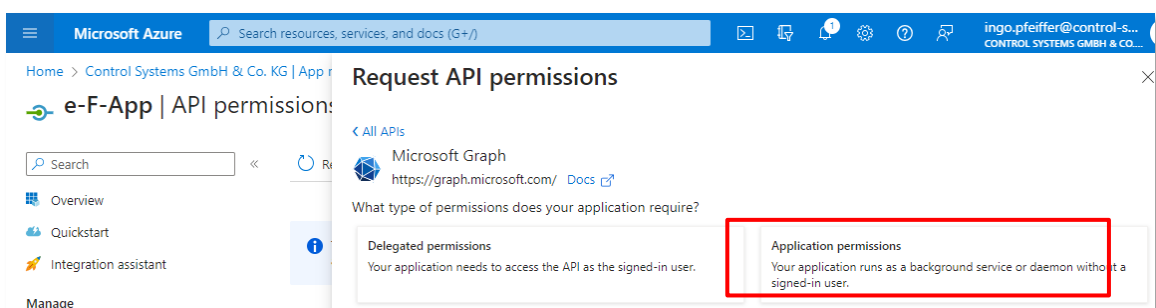
Cliquez ensuite sur **+Ajouter une autorisation**



Sélectionnez ensuite "Microsoft Graph"



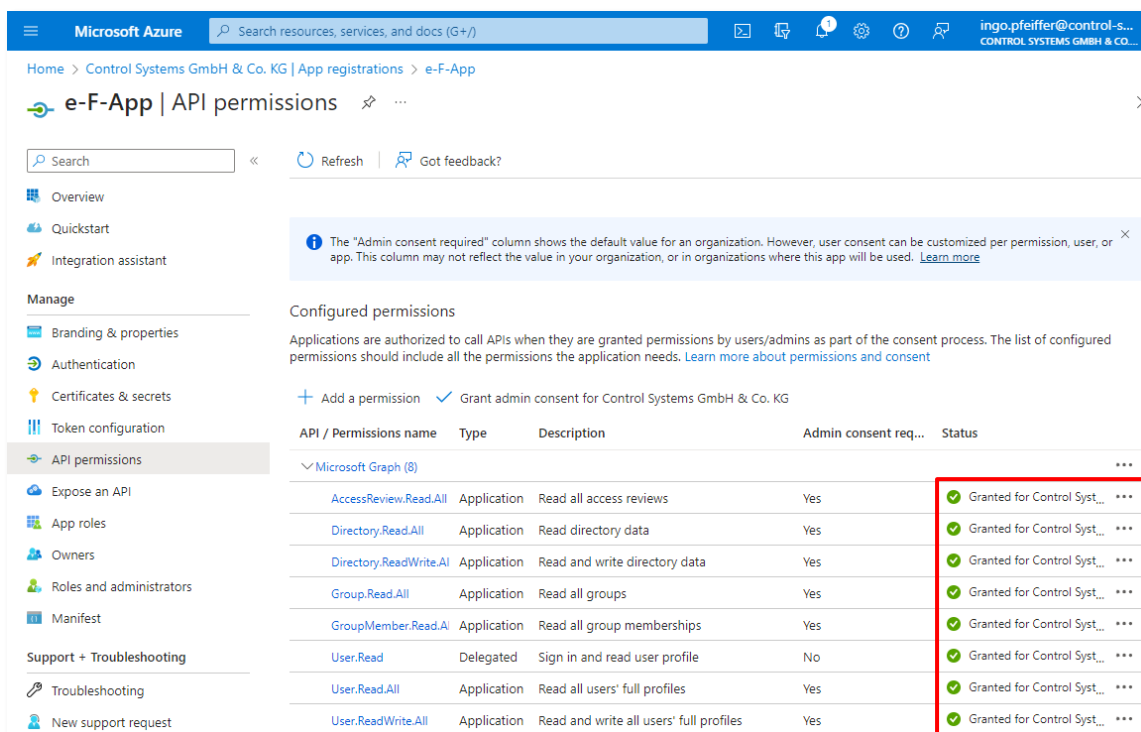
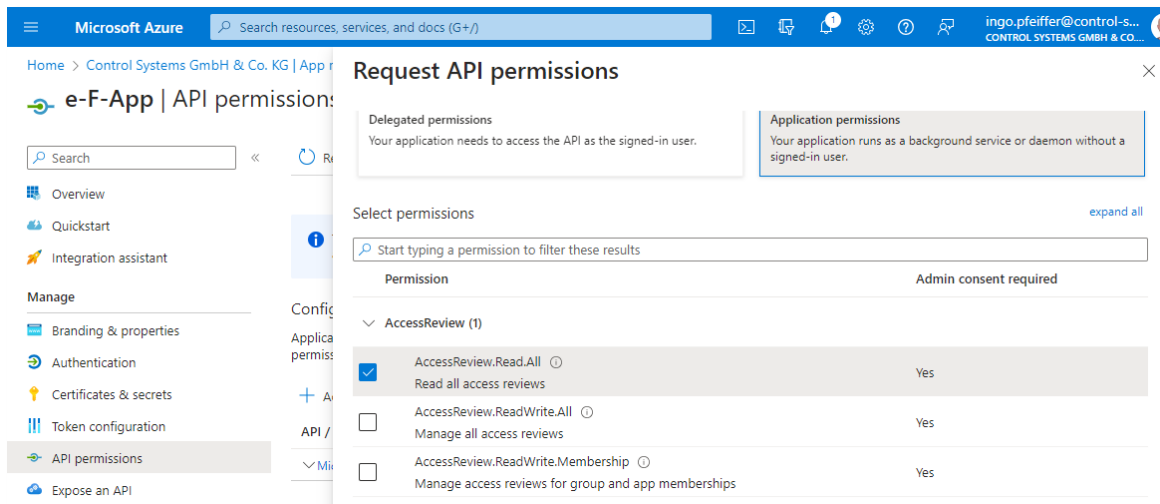
Sélectionnez "Autorisations d'application"



Sélectionnez les autorisations d'API suivantes

- ☁ AccessReview.Read.All
- ☁ Directory.Read.All
- ☁ Group.Read.All
- ☁ GroupMember.Read.All
- ☁ User.Read.All
- ☁ User.ReadBasic.All (autorisations déléguées)

Cliquez sur "Ajouter des autorisations"



Si vous n'êtes pas administrateur, vous devez demander une autorisation à votre administrateur. Il doit alors se rendre sur cette page avec son compte et cliquer sur le bouton "accorder le consentement de l'administrateur pour VOTRE.DOMAINE".

Le statut de toutes les autorisations devrait être en vert maintenant.

Sélectionnez "Manifeste" à gauche

The screenshot shows the Microsoft Azure portal interface for an application registration named 'e-F-App | Manifest'. The left sidebar contains navigation options like 'Overview', 'Quickstart', 'Integration assistant', and 'Manage'. Under 'Manage', the 'Manifest' option is highlighted. The main content area displays a JSON manifest for a Microsoft Entra ID application. The 'allowPublicClient' property is highlighted with a red box and set to 'true'. Other properties include 'id', 'acceptMappedClaims', 'accessTokenAcceptedVersion', 'appId', 'appRoles', 'oauth2AllowUrlPathMatching', 'createdDateTime', 'description', 'certification', 'disabledByMicrosoftStatus', 'groupMembershipClaims', 'identifierUris', and 'informationalUris'.

Définissez "allowPublicClient" sur "true" et cliquez sur Enregistrer

Dans le cas où e-FOLLOW.cloud est autorisé à réécrire l'identifiant de la carte ou les codes PIN sur l'AAD, vous devez accorder **une autorisation d'écriture** à l'application enregistrée.

API / Permissions name	Type	Description	Admin consent requ...	Status
+ Add a permission ✓ Grant admin consent for Control Systems GmbH & Co. KG				
▼ Microsoft Graph (8) ...				
AccessReview.ReadWrite.All	Application	Manage all access reviews	Yes	✓ Granted for Control Syst... ...
Directory.ReadWrite.All	Application	Read and write directory data	Yes	✓ Granted for Control Syst... ...
Group.ReadWrite.All	Application	Read and write all groups	Yes	✓ Granted for Control Syst... ...
GroupMember.ReadWrite.All	Application	Read and write all group memberships	Yes	✓ Granted for Control Syst... ...
User.Read	Delegated	Sign in and read user profile	No	✓ Granted for Control Syst... ...
User.ReadBasic.All	Delegated	Read all users' basic profiles	No	✓ Granted for Control Syst... ...
User.ReadWrite.All	Delegated	Read and write all users' full profiles	Yes	✓ Granted for Control Syst... ...
User.ReadWrite.All	Application	Read and write all users' full profiles	Yes	✓ Granted for Control Syst... ...



Pour que les autorisations soient effectives, il est recommandé de créer une nouvelle application et d'appliquer les autorisations ci-dessus plutôt que de modifier une application existante.

9.1.6.3 Configuration de la synchronisation du domaine e-FOLLOW.cloud Microsoft Entra ID (Azure Active Directory)

Cliquez sur AJOUTER Microsoft Entra ID (Azure Active Directory)

Nom	Entrez un nom de votre choix pour le service de registre
ID client	Entrez l'ID client de votre AAD
ID client	Entrez l'ID client du service que vous venez de créer
Secret client	Entrez le secret du client pour le service que vous venez de créer.
@domaine	Pour simplifier la connexion, cet add-on de domaine sera automatiquement ajouté au nom d'utilisateur lors de la connexion, de sorte que les utilisateurs n'aient pas nécessairement besoin d'entrer leur nom de connexion complet, par exemple nomutilisateur.nom@mon_domaine.xxx
Auto-inscription des utilisateurs	Cette option désactive la synchronisation automatique avec Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) (Expliqué au chapitre 9.1.7 Domaines – AJOUTER un Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) avec auto-inscription de l'utilisateur)

9.1.7 Domaines – AJOUTER un Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) avec auto-inscription de l'utilisateur

Si vous avez besoin d'un accès plus sécurisé et limité aux utilisateurs Microsoft Entra ID (Azure Active Directory), utilisez la fonctionnalité d'auto-inscription des utilisateurs.

Vous devez également enregistrer une API pour Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) mais sans le droit de lire toutes les informations utilisateur.



De ce fait, la synchronisation de tous les utilisateurs n'est plus possible. Les utilisateurs doivent s'ajouter manuellement sur le portail utilisateur e-FOLLOW en saisissant leur adresse e-mail. Ils seront ensuite redirigés vers la page de connexion Microsoft.

9.1.7.1 Créer une application dans Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) à l'aide de l'auto-inscription

Démarrez le portail Azure (<https://portal.azure.com>) et connectez-vous avec votre compte Microsoft et sélectionnez "Microsoft Entra ID" dans les services Azure

Sélectionnez "Enregistrement de l'application" à gauche puis cliquez sur "Nouvel enregistrement"

The screenshot displays the Microsoft Azure portal interface for 'Control Systems GmbH & Co. KG | App registrations'. The left-hand navigation pane shows various management options, with 'App registrations' highlighted. The main content area features a '+ New registration' button, a search bar, and a list of applications. A message at the top indicates that starting June 30th, 2020, new features for Azure Active Directory Authentication Library will no longer be added, and users need to upgrade to Microsoft Authentication Library (MSAL) and Microsoft Graph. The current view shows 'Deleted applications' with a search bar and a 'No results' message.

Choisissez un nom et sélectionnez un type de compte pris en charge.
Choisissez sous URI de redirection "Web" et saisissez l'URL du portail utilisateur e-FOLLOW : <https://userportal-XXXX-YYYY.e-follow.cloud> (Remplacez XXXX-YYYY par votre Cloud-UID. Vous pouvez également trouver l'URL du portail utilisateur dans la gestion e-FOLLOW sous PARAMÈTRES→Portail utilisateur et outils utilisateur→Portail utilisateur)

Microsoft Azure Search resources, services, and docs (G+)

Home > Control Systems GmbH & Co. KG | App registrations >

Register an application

* Name

The user-facing display name for this application (this can be changed later).

e-FOLLOW App ✓

Supported account types

Who can use this application or access this API?

- Accounts in this organizational directory only (Control Systems GmbH & Co. KG only - Single tenant)
- Accounts in any organizational directory (Any Microsoft Entra ID tenant - Multitenant)
- Accounts in any organizational directory (Any Microsoft Entra ID tenant - Multitenant) and personal Microsoft accounts (e.g. Skype, Xbox)
- Personal Microsoft accounts only

[Help me choose...](#)

Redirect URI (optional)

We'll return the authentication response to this URI after successfully authenticating the user. Providing this now is optional and it can be changed later, but a value is required for most authentication scenarios.

Web ✓ ✓

Copiez l'ID de l'application (client), vous en aurez besoin pour la configuration de l'agent

Microsoft Azure Search resources, services, and docs (G+)

Home > Control Systems GmbH & Co. KG | App registrations >

e-F-App

Search << Delete Endpoints Preview features

Overview Quickstart Integration assistant

Manage Branding & properties Authentication Certificates & secrets Token configuration

Got a second? We would love your feedback on Microsoft identity platform (previously Azure AD for developer). →

Essentials

Display name : e-F-App

Application (client) ID : 33a7ef05-f400-4c6c-9aaa-d1a1295c27d7

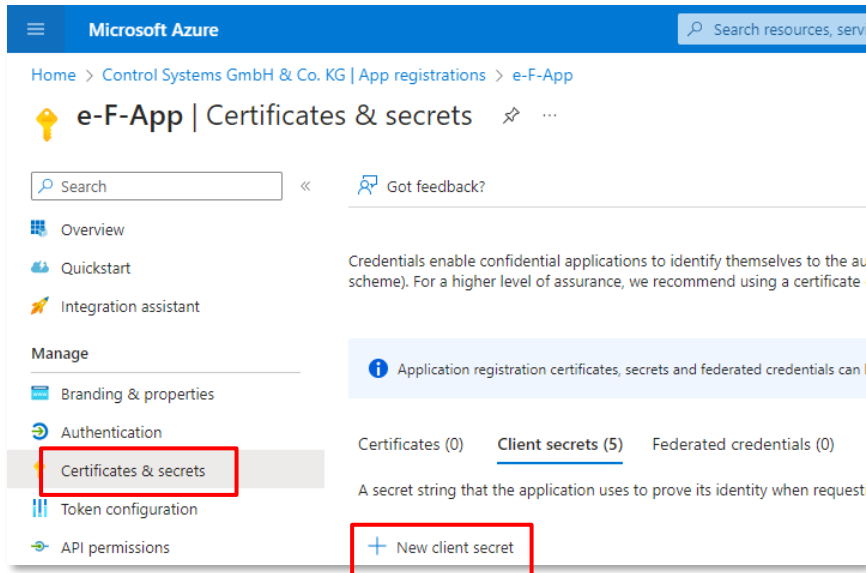
Object ID : f18c7566-7e06-4819-9b11-36d29a4dc36c

Directory (tenant) ID : 013eb5f2-62e9-4228-a8c2-f41dd67c262a

Supported account types : [My organization only](#)

Sélectionnez "Certificats et secrets" à gauche et cliquez sur "Nouveau secret client"

Entrez une description et une date d'expiration



...et cliquez sur "Ajouter"

Copiez la valeur du secret client que vous venez d'ajouter.



Attention

Ce n'est montré qu'une seule fois ici. Si vous l'oubliez, vous pouvez en créer un autre

La clé secrète expirera après un certain temps. Assurez-vous d'en recréer une régulièrement ou certaines fonctionnalités de Microsoft Entra ID (Azure Active Directory), comme la synchronisation, échoueront.

Autorisations :

- Supprimez l'autorisation User.Read
- Ajoutez les autorisations déléguées :
 - ☁ profile (Afficher le profil utilisateur de base)
 - ☁ offline_access

Microsoft Azure | Search resources, services, and docs (G+)

Home > e-FOLLOW App

e-FOLLOW App | API permissions

Search | Refresh | Got feedback?

Overview
Quickstart
Integration assistant

Manage

- Branding & properties
- Authentication
- Certificates & secrets
- Token configuration
- API permissions**
- Expose an API
- App roles

Configured permissions

Applications are authorized to call APIs when they are granted permissions by users/admins as part of the consent process. The list of configured permissions should include all the permissions the application needs. [Learn more about permissions and consent](#)

+ Add a permission | ✓ Grant admin consent for Control Systems GmbH & Co. KG

API / Permissions n...	Type	Description	Admin consent req...	Status
▼ Microsoft Graph (1)				
User.Read	Delegated	Sign in and read user profile	No	Remove permission

To view and manage consented permissions for individual apps, as well as your tenant's consent settings, try [Enterprise applications](#).

Cliquez ensuite sur **+Ajouter une autorisation**

Microsoft Azure | Search resources, services, and docs (G+)

Home > Control Systems GmbH & Co. KG | App registrations > e-FOLLOW Self-Enrollment@VI

e-FOLLOW Self-Enrollment@VI | API permissions

Search | Refresh | Got feedback?

Overview
Quickstart
Integration assistant

Manage

- Branding & properties
- Authentication
- Certificates & secrets
- Token configuration
- API permissions**

The "Admin consent required" column shows the default value for an organization, or in organizations where this app will be used. [Learn more](#)

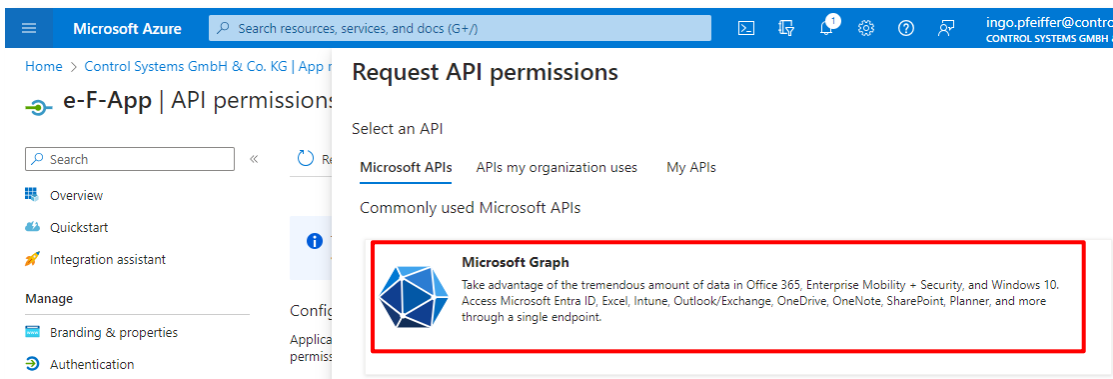
Configured permissions

Applications are authorized to call APIs when they are granted permissions by users/admins as part of the consent process. The list of configured permissions should include all the permissions the application needs. [Learn more about permissions and consent](#)

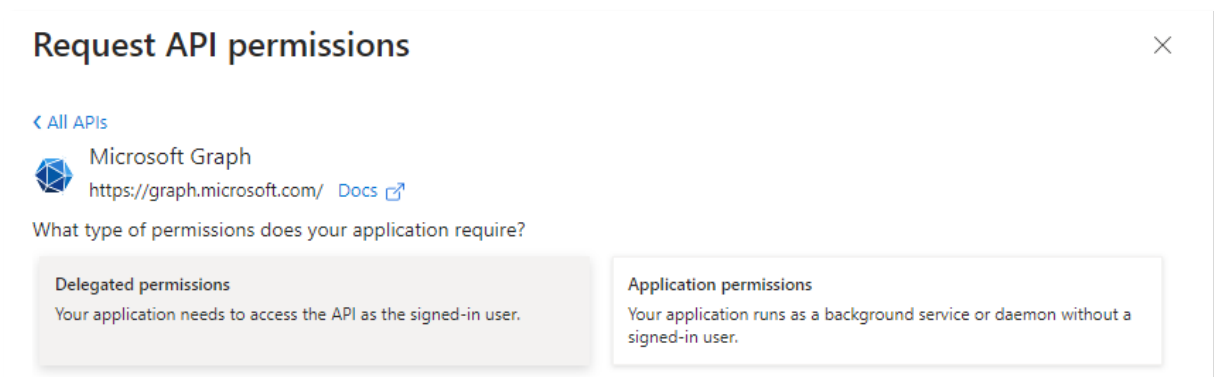
+ Add a permission | ✓ Grant admin consent for Control Systems GmbH & Co. KG

API / Permissions name	Type	Description
No permissions added		

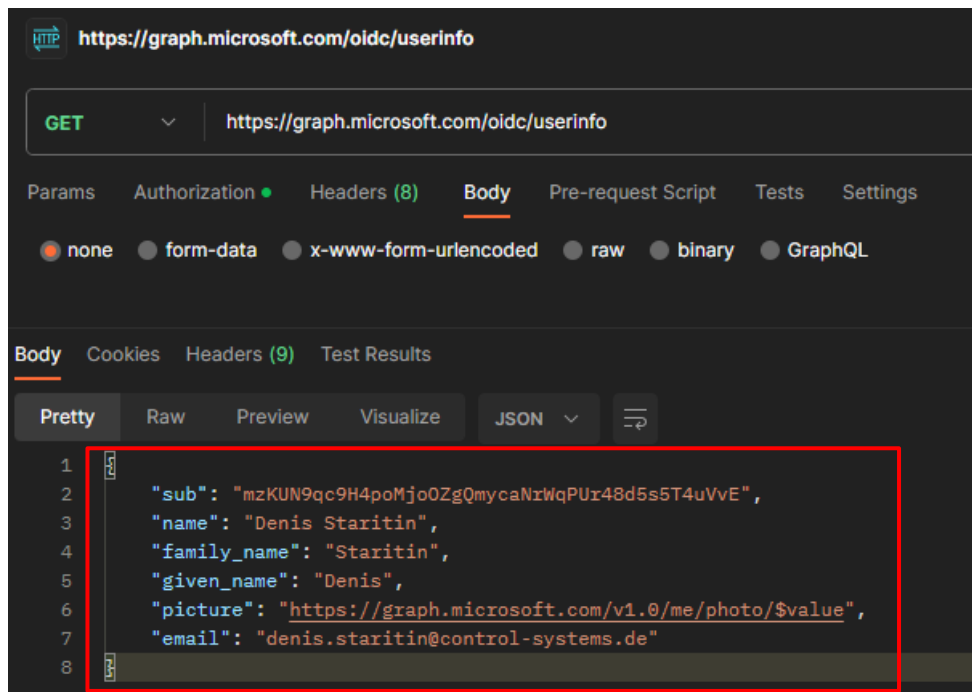
Sélectionnez ensuite "Microsoft Graph"



Puis sélectionnez les autorisations déléguées



e-FOLLOW.cloud ne verra que ces informations sur les utilisateurs (voir capture d'écran ci-dessous)



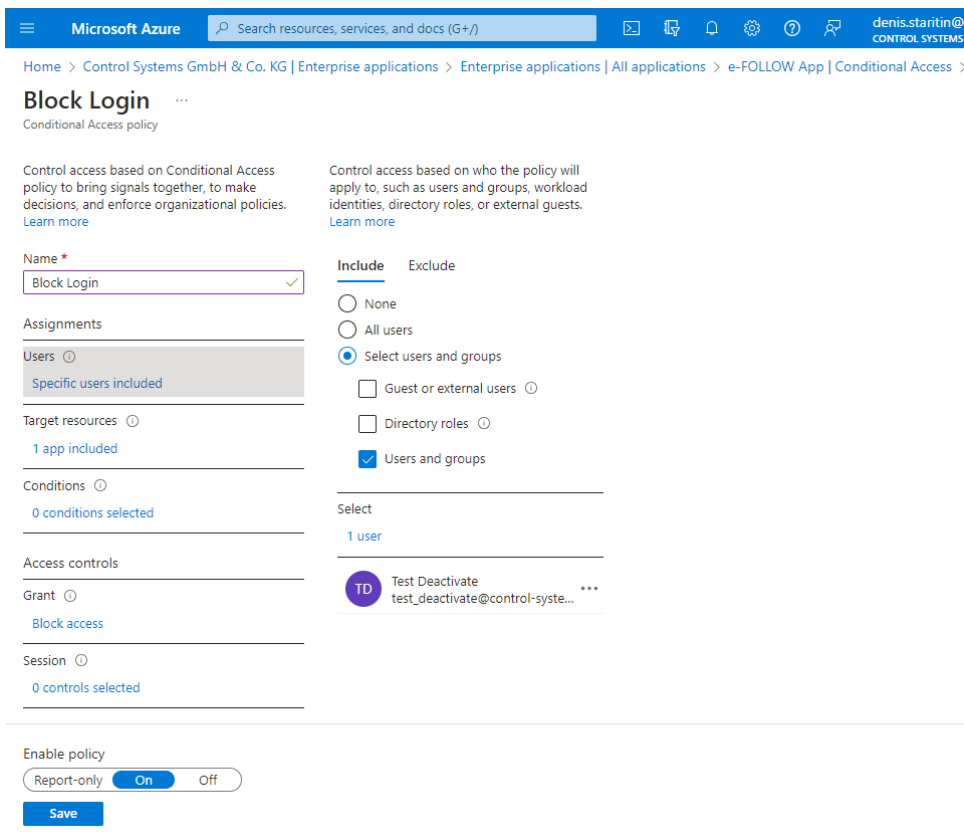
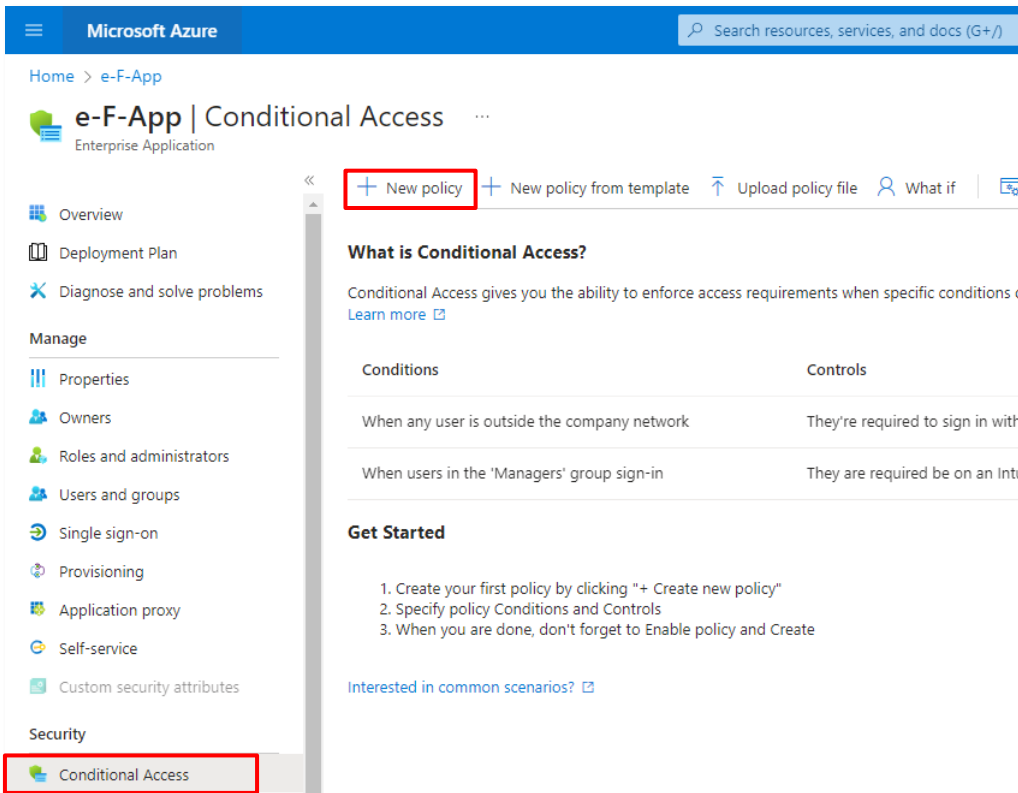
Dans le portail Azure, il est possible de suivre les connexions aux comptes.

Cliquez donc dans votre portail Microsoft Azure sur Microsoft Entra ID → Applications de l'entreprise. Sélectionnez ensuite votre application créée dans la liste. Dans Activité, vous pouvez ensuite visualiser les journaux de connexion :

The screenshot shows the Microsoft Azure portal interface. At the top, there is a search bar and navigation links. The main content area displays the 'e-FOLLOW App | Sign-in logs' page. On the left, a navigation pane lists various management and security options, with 'Sign-in logs' highlighted in red. The main area shows a table of sign-in logs for the application. The table has columns for Date, Request ID, User, Application, Status, and IP address. A single log entry is visible, dated 9/6/2023 at 1:25:49 PM, with a Request ID of db23ff1d-f588-42e3-b8f5-f..., User Denis Staritin, Application e-FOLLOW App, Status Success, and IP address 2.207.230.34.

Date	Request ID	User	Application	Status	IP address
9/6/2023, 1:25:49 PM	db23ff1d-f588-42e3-b8f5-f...	Denis Staritin	e-FOLLOW App	Success	2.207.230.34

Vous pouvez également filtrer les utilisateurs pouvant effectuer une auto-inscription. Sélectionnez donc Microsoft Entra ID → Applications d'entreprise. Sélectionnez ensuite votre application créée dans la liste. Sélectionnez ensuite Accès conditionnel et créez une nouvelle stratégie.



9.1.7.2 Configuration de la synchronisation du domaine e-FOLLOW.cloud Microsoft Entra ID (Azure Active Directory) avec auto-inscription utilisateur

Cliquez sur AJOUTER Microsoft Entra ID (Azure Active Directory)

The screenshot shows a dialog box titled "Add domain (Microsoft Entra ID (Azure Active Directory))". It contains the following fields and controls:

- Name: [Empty text box]
- Tenant ID: [Empty text box]
- Client ID: [Empty text box]
- Client Secret: [Empty text box]
- @Domain (will be added to the username at printing at login if not present): [Text box containing "@your-azure-ad-domain-name.com"]
- User self-enrollment: [Toggle switch, currently turned on]

At the bottom of the dialog, there are two buttons: "[Cancel]" and "add".

Nom	Entrez un nom de votre choix pour le service de registre
ID client	Entrez l'ID client de votre AAD
ID client	Entrez l'ID client du service que vous venez de créer
Secret client	Entrez le secret du client pour le service que vous venez de créer.
@domaine	Pour simplifier la connexion, cet add-on de domaine sera automatiquement ajouté au nom d'utilisateur lors de la connexion, de sorte que les utilisateurs n'aient pas nécessairement besoin d'entrer leur nom de connexion complet, par exemple nomutilisateur.nom@mon_domaine.xxx
Auto-inscription des utilisateurs	Activer l'auto-inscription des utilisateurs

9.1.7.3 Domaine - SUPPRIMER

Cela permettra de supprimer un domaine d'e-FOLLOW.cloud.



Attention

Lors de la suppression d'un domaine, tous les utilisateurs, les paramètres utilisateur et les travaux en attente de ces utilisateurs seront supprimés en conséquence.

9.1.7.4 Domaines – Importation d'utilisateurs

Ici, les options de synchronisation sont configurées.

The screenshot shows the 'User import' configuration interface for CSAAD (Microsoft Entra ID). The left sidebar contains navigation options: 'User import' (selected), 'Attribute names / Test', 'Default user', 'Projects', and 'Quotas'. The main content area is titled 'CSAAD (Microsoft Entra ID)' and includes the following settings:

- Name: Control Systems GmbH & Co. KG (CSAAD)
- Order (with multiple domains): 2
- Group filter (if at least one group is set only users from that groups will be imported): All Company, mfa
- Ignore disabled AD user accounts:
- Ignore guest user accounts:
- Replace internal users:
- Delete unknown users - else they get deactivated: (with a help icon)
- Generate random PIN:
- PIN length: 5
- Send PIN by email to user:

Filtre de groupe

Cette option vous permet d'importer des utilisateurs uniquement à partir de groupes spécifiques. Cliquez sur **[+]** pour sélectionner un groupe dans votre AAD.

The 'Add group filter' dialog box contains the following elements:

- Title: Add group filter
- Field: Add additional filter: All Company
- Buttons: [Cancel] and [Add]

Ignorer les comptes AD désactivés

Si cette option est activée, les comptes désactivés dans le domaine ne seront pas importés dans la base de données e-FOLLOW.cloud.

Ignorer les comptes d'utilisateurs invités

Si cette option est activée, seuls les comptes utilisateurs de type 'Membre' seront importés/synchronisés dans la base de données e-FOLLOW.cloud.

Remplacer les utilisateurs internes

Si cette option est activée, les utilisateurs internes seront remplacés par les utilisateurs du domaine en cas de noms d'utilisateur identiques (nom de connexion / nom de l'utilisateur principal)

Supprimer les utilisateurs inconnus

Les utilisateurs du domaine présents dans la base de données e-FOLLOW seront supprimés si le compte correspondant dans Active Directory n'existe plus.

Générer un code PIN aléatoire

Si activée, cette option attribuera un code PIN aléatoire à chaque compte utilisateur

Longueur du code PIN

Définit le nombre de chiffres à utiliser pour nouveaux codes PIN

Envoyer le code PIN par e-mail à l'utilisateur

Chaque utilisateur recevra un e-mail contenant son nouveau code PIN

9.1.7.5 Domaines - Noms d'attributs

Les champs de la base de données e-FOLLOW sont récupérés à partir d'attributs spécifiques dans AD. Par défaut, les noms d'attribut sont définis sur des valeurs communes. Ici, vous pouvez modifier/ajouter les noms d'attribut contenant des données pour les champs spécifiques de la base de données.

csvs.local (Active Directory)	
Hostname:	cs-dc1.csvs.local
Display name:	<input type="text" value="displayName"/>
Alias:	<input type="text" value="displayName"/>
Remove spaces from Alias:	<input checked="" type="checkbox"/>
Remove existing aliases before Import:	<input checked="" type="checkbox"/>
Email address:	<input type="text" value="mail"/>
Home directory:	<input type="text" value="homeDirectory"/>
Custom home directory Will be used if no home directory is found. (Wildcard for username is ::username):	<input type="text"/>
Department:	<input type="text" value="department"/>
Card ID:	<input type="text" value="mobilePhone"/>
Login-PIN:	<input type="text"/>
Company:	<input type="text" value="companyName"/>



Le champ Alias est obligatoire et essentiel pour l'affectation des travaux d'impression. Contrairement au **nomdecompte** de l'AD local, Azure génère la variable d'environnement pour le NOM D'UTILISATEUR non pas en fonction de l'UPN Azure de l'utilisateur mais en fonction du **nomaffiché** dans l'AAD. Il sera utilisé dans les travaux d'impression PJJ USERNAME=. L'Alias doit être défini en conséquence pour attribuer les travaux d'impression correctement.

Si nom affiché/displayName contient des caractères vides, ils doivent être supprimés.

par exemple nom affiché/displayName dans AAD = John Smith

NOM D'UTILISATEUR Windows/PJJ = JohnSmith



Le « **registre personnel personnalisé** » peut être utilisé pour définir le registre personnel d'un utilisateur, même s'il ne peut pas être récupéré dans un dossier. Entrez le SERVEUR et le CHEMIN et si nécessaire « ::username » en remplacement du nom d'utilisateur (SAMAccountName).

9.1.7.6 Domaines - Utilisateur par défaut

Ici, vous pouvez définir les paramètres utilisateur pour les utilisateurs nouvellement importés de ce domaine.

Activé

Les nouveaux utilisateurs peuvent être importés en mode « désactivé ». Dans ce cas, ils ne peuvent ni imprimer ni se connecter à aucun appareil.

Comptabilité

Sélectionnez le mode de comptabilisation pour les nouveaux utilisateurs. Selon le mode sélectionné, les paramètres des quotas sont actifs.

Profil PopUp

Sélectionnez un profil PopUp pour les nouveaux utilisateurs

Paramètres d'impression

Sélectionnez les paramètres d'impression pour les nouveaux utilisateurs

Paramètres EWB

Sélectionnez si la liste des travaux d'impression doit être affichée immédiatement et l'ordre de tri de la liste des travaux.

Suppression automatique des travaux

Cette option définit le traitement des travaux qui ont déjà été sélectionnés pour l'impression en cas d'erreur, de déconnexion ou de connexion de l'utilisateur. Cela garantira que les documents ne seront récupérés que par l'utilisateur autorisé.

Sélectionnez les paramètres utilisateur par défaut pour les **projets**

The screenshot shows a settings panel for 'CSAAD (Microsoft Entra ID)'. On the left, a sidebar contains menu items: 'User import', 'Attribute names / Test', 'Default user', 'Projects' (highlighted in blue), and 'Quotas'. The main area displays the following settings:

- Name: Control Systems GmbH & Co. KG (CSAAD)
- Enable project selection:
- Projects are mandatory:
- Skip blank project list:
- Allow manual entry of project names:
- Allow manual entry of sub-project names:
- Add manually entered projects to project list:



Les options Utilisateur par défaut - Quotas ne sont disponibles que si le mode de comptabilisation de l'utilisateur par défaut est défini sur "Quotas".

The screenshot shows the same settings panel for 'CSAAD (Microsoft Entra ID)', but with 'Quotas' selected in the sidebar. The main area displays the following settings:

- Name: Control Systems GmbH & Co. KG (CSAAD)
- Total quota: Pages
- Color quota: Pages
- Print quota: Pages
- Copy quota: Pages
- Scan quota: Pages
- Fax quota: Pages

9.2 PÉRIPHÉRIQUES

Le menu des périphériques contient toutes les données et tous les paramètres liés au matériel d'impression (appareils Toshiba e-BRIDGE Next et e-BRIDGE eSF) et les paramètres d'impression mobile.

9.2.1 File d'attente IPP virtuelle

Une file d'attente IPP virtuelle e-FOLLOW.cloud est utilisée pour recevoir les travaux d'impression des PC clients ou des appareils mobiles et stocker ces travaux pour une impression ultérieure.



Aucun matériel (imprimante ou système) n'est affecté à une file d'attente virtuelle.

Si un client imprime sur une file d'attente IPP virtuelle

- ☁ Les travaux d'impression sont conservés dans le système interne de e-FOLLOW.cloud.
- ☁ Les fichiers spool sont transférés et stockés de manière cryptée.
- ☁ Les travaux peuvent être lancés sur n'importe quel système



Cette icône indique une file d'attente **IPP virtuelle** dans e-FOLLOW.cloud

9.2.1.1 Ajouter une file d'attente IPP virtuelle

Pour ajouter une file d'attente IPP virtuelle, entrez simplement un nom pour la file d'attente. Le préfixe de l'URL est fixe et ne peut pas être modifié.

[1] Cliquez sur [URL IPP] affichera l'URL IPPS de cette file d'attente virtuelle.

Name	User	Pages	Time
230208_LGA	um		11/3/18/2022 1:52:37

Partagez l'URL complète [2] avec les utilisateurs afin qu'ils puissent créer un port IPP chez leurs clients qui pointe vers cette file d'attente IPP virtuelle e-FOLLOW.cloud.



Assurez-vous que le **client d'impression Internet** soit bien installé sur le PC client. Sinon, les utilisateurs ne pourront pas se connecter à l'URL.

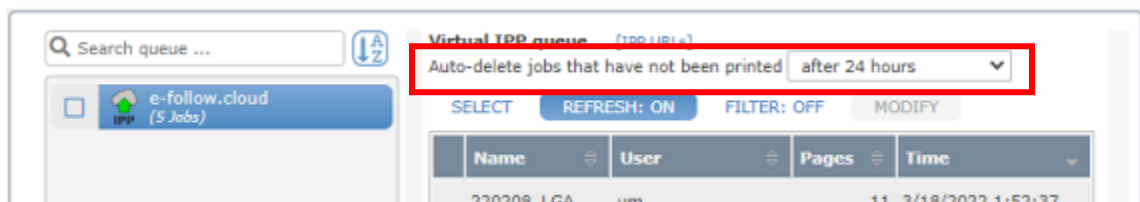


Pour les clients Windows, e-FOLLOW.cloud propose un programme d'installation lppInstaller très pratique qui permet aux utilisateurs d'installer simplement l'imprimante IPP chez leur client - ou aux administrateurs de déployer l'imprimante IPP chez tous leurs clients.

9.2.1.2 Propriétés de la file d'attente virtuelle

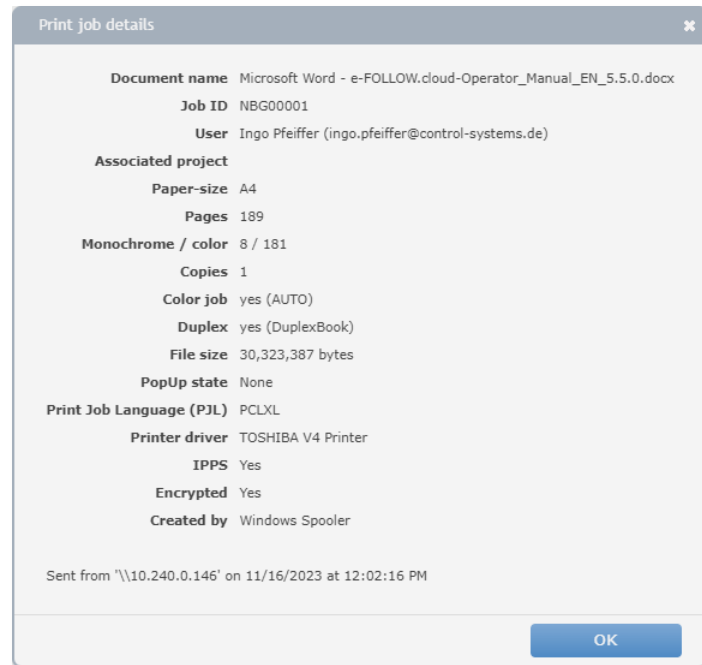
Les files d'attente virtuelles d'e-FOLLOW.cloud sont utilisées pour effectuer une « impression à la volée » ou une "libération d'impression sécurisée". Ainsi, au lieu de transférer les travaux vers l'imprimante de destination, e-FOLLOW.cloud déplace les travaux vers un spouleur interne et les conserve jusqu'à ce qu'ils soient

- libérés par un utilisateur, ou
- supprimés à cause d'une règle, de l'utilisateur ou de l'administrateur



L'option de **suppression automatique** supprimera les travaux qui n'ont pas été publiés après le délai défini par l'administrateur.

L'aperçu de la file d'attente virtuelle montre tous les travaux actuellement mis en file d'attente. Cliquer sur la ligne du travail affichera les détails.

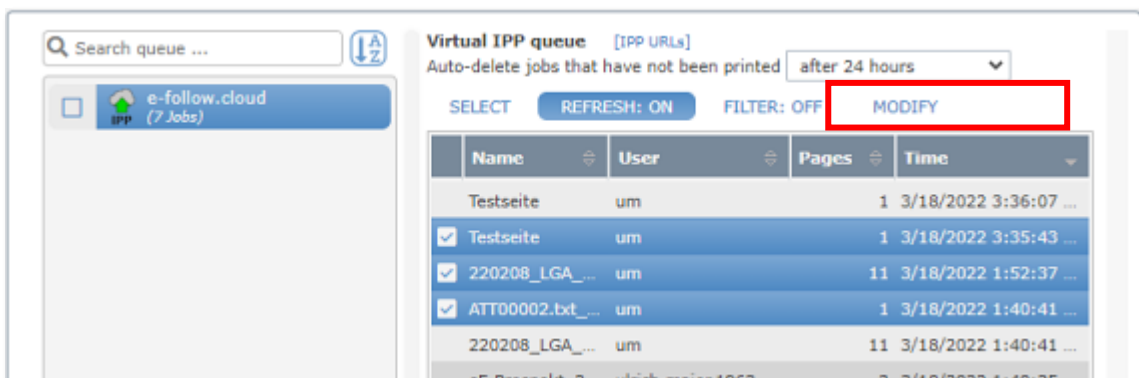


L'option **RAFRAÎCHIR** mettra à jour la liste toutes les 10 secondes si elle est activée.

Utilisez **FILTRE** pour afficher uniquement les travaux d'un ou plusieurs utilisateurs.



Si le statut de la PopUp est différent de "Aucun" ou "Fermé", le travail ne peut être lancé car e-FOLLOW.cloud attend la confirmation de la Pop-up client.



Si vous avez sélectionné un ou plusieurs travaux d'impression, l'option **MODIFIER** devient disponible. Vous pouvez à présent

- déplacer les travaux sélectionnés vers une autre file d'attente virtuelle
- modifier l'utilisateur (propriétaire du travail) pour les travaux d'impression sélectionnés
- supprimer la destination sélectionnée.

9.2.2 Toshiba

Ce menu affiche la liste de tous les périphériques Toshiba e-BRIDGE Next.



Ajoutez vos périphériques Toshiba ici pour une libération d'impression sécurisée ou pour une impression à partir d'une file d'attente virtuelle centrale et/ou si vous souhaitez suivre et contrôler les activités des utilisateurs pour la copie, la numérisation et le fax.

The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud management interface. On the left is a navigation menu with sections: MANAGEMENT (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), DEVICES (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), REPORT (Reports), and SETTINGS (General, User portal & User tools, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The main area is titled 'ADD SELECT MANAGE MODIFY' and contains a search bar and a list of devices. The device 'CNLH59919' is selected. To the right, the configuration for this device is shown under the 'General' tab, including fields for Serial number, Description, Name for reports, Location, App version, Last login, Locked until, Last transaction, and Virtual queues. There are also links for 'Instructions to configure device for Cloud Mode', 'Autoconfig settings', and 'Permissions'. At the bottom, there are expandable sections for 'Quotas', 'Card login', 'EWB settings', and 'Print settings'.

9.2.2.1 AJOUTER un périphérique Toshiba



Par défaut, les périphériques Toshiba s'ajoutent à la liste une fois que l'application intégrée a été correctement installée et démarrée sur l'imprimante.

Vous pouvez ajouter des appareils manuellement de n'importe quelle manière (par exemple, pour préparer une configuration client et y appliquer une configuration spécifique)

Pour ajouter un nouveau périphérique e-BRIDGE Next à la liste, cliquez sur **AJOUTER**.

Entrez le **numéro de série** et un nom unique pour le rapport du périphérique

Sélectionnez une ou plusieurs files d'attente virtuelles pour l'impression par tirage.

Vous pouvez ajouter une description pour identifier facilement votre périphérique dans la liste.

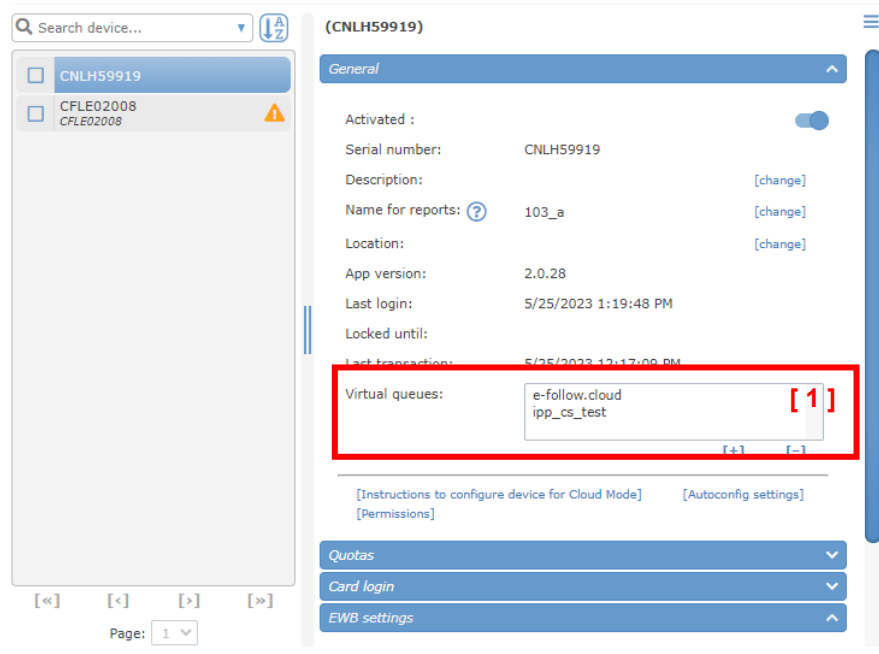
The 'Add a new Toshiba device' dialog box contains the following fields and options:

- Serial number: CNLH59919 *
- Name for report: 103_a *
- Name for reports has to be unique. With each change, all records for the reports are also changed.
- Virtual queues:
 - efollow-cs-test-0\efollow.cloud
 - efollow-cs-test-0\ipp_cs_test
- [Select all] [Cancel selection]
- Description:
- Display mode (only e-BRIDGE Next): dark
- [add]

Sélectionnez le mode d'affichage - **sombre** ou **clair**

9.2.2.2 Modifier le périphérique Toshiba e-BRIDGE X/Next

Pour modifier les paramètres d'un périphérique Toshiba, cliquez sur la ligne correspondante dans la liste des périphériques.



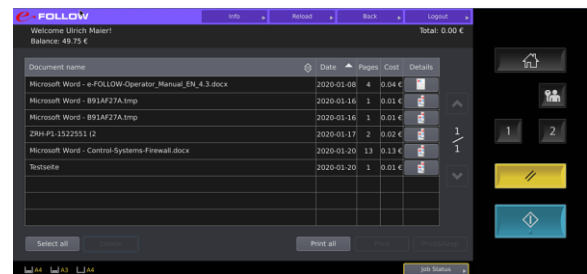
9.2.2.2.1 Paramètres généraux

Les paramètres de l'onglet Général permettent de modifier la description et les paramètres de la file d'attente virtuelle.

[1] File d'attente virtuelle :

Ici, vous pouvez ajouter/supprimer des files d'attente virtuelles pour ce périphérique.

Lorsqu'un utilisateur se connecte à cette imprimante, e-FOLLOW.cloud vérifie les files d'attente virtuelles pour les travaux d'impression de cet utilisateur et les ajoute à la liste d'autorisation d'impression.



[Autorisations]

Pour accéder à la page des paramètres d'autorisation comme décrit ci-dessus. (voir [Autorisations](#))

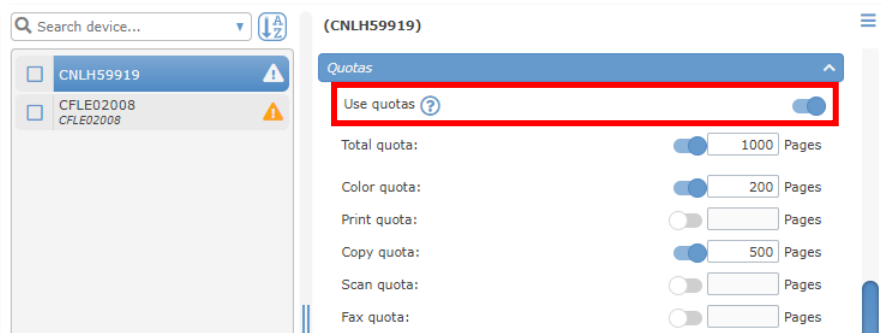


Astuce

La vérification des entrées **Dernière connexion** / **Dernière transaction** indique si l'application et les abonnements fonctionnent bien.

9.2.2.2.2 Quotas

e-FOLLOW.cloud permet de contrôler l'utilisation des périphériques en fixant des quotas pour la couleur, les impressions, les copies, les numérisations et les télécopies.



Pour activer les quotas d'appareils, cochez la case « Utiliser les quotas ».

Vous pouvez maintenant activer individuellement les différents quotas et entrer les numéros de page appropriés. Les quotas non cochés permettent une utilisation illimitée.



Attention

Des quotas peuvent également être définis par département et par périphérique. Il peut donc arriver que même si l'utilisateur dispose encore d'un certain quota de couleurs, il ne puisse pas effectuer d'impressions ou de copies en couleur si le quota de couleurs de son département ou le quota de couleurs de l'appareil est épuisé.

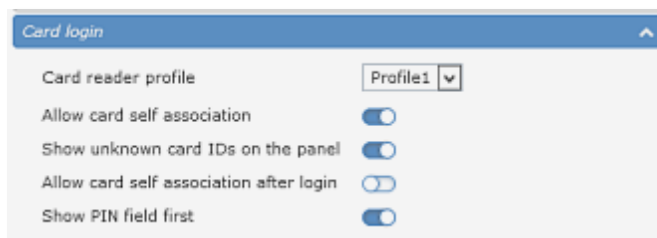
9.2.2.2.3 Connexion par carte

Ici, vous pouvez modifier les paramètres liés à l'utilisation du lecteur de carte.

Profil du lecteur de carte :

les profils de lecteur sont utilisés pour convertir les chaînes lues à partir d'une carte. Les profils de lecteur peuvent être créés dans

-> PARAMÈTRES -> Profils de lecteur



Afficher les identifiants de carte inconnus sur le panneau :

définit si les identifiants des cartes inconnues sont affichés en clair sur le panneau du périphérique.

Autoriser l'auto-association de la carte :

si elle est activée, cette fonction permettra aux utilisateurs d'attribuer des ID de carte inconnus à leur compte en entrant leurs identifiants (nom d'utilisateur et mot de passe)

Autoriser l'auto-association de la carte après la connexion

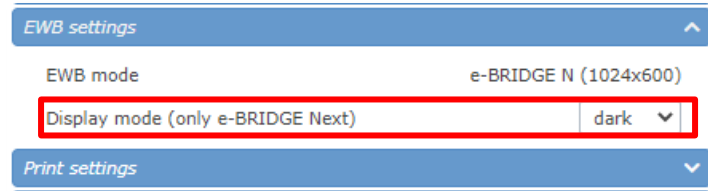
Active l'option d'auto-association d'une carte à partir de l'écran de sélection ou de la liste des travaux d'impression une fois que l'utilisateur s'est connecté.

Afficher le code PIN en premier

Si cette option est activée, l'utilisateur sera d'abord invité à saisir le code PIN d'authentification (au lieu du nom d'utilisateur et du mot de passe) lors de l'association d'une nouvelle carte à son compte.

9.2.2.2.4 Paramètres EWB

Ici, vous pouvez modifier l'apparence de l'EWB.

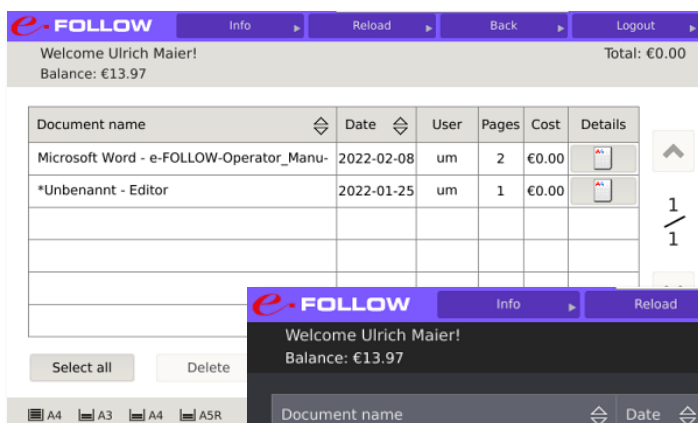


Mode EWB

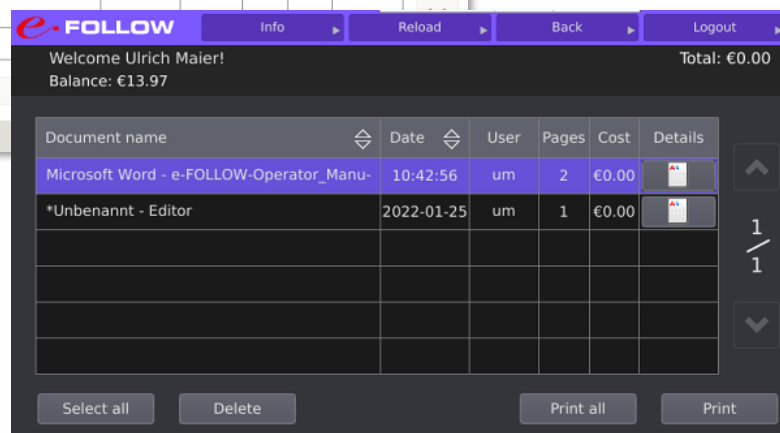
Ici, vous pouvez vérifier dans quel mode les sites Web du périphérique EWB sont affichés.

Mode d'affichage

Sur l'e-BRIDGE Next, le mode d'affichage de l'application e-FOLLOW.cloud peut être passé du mode sombre (par défaut) au mode clair.



mode lumineux



mode
sombre

9.2.2.2.5 Paramètres d'impression

Les paramètres de cette section auront un impact sur la gestion et l'autorisation des travaux d'impression.

Quickprint (impression rapide) :

Si cette fonction est activée, tous les travaux d'impression de l'utilisateur (également les travaux TeamPrint) seront envoyés à l'appareil immédiatement après la connexion.



Attention

Les utilisateurs ne peuvent pas sélectionner individuellement les travaux à imprimer lorsque l'impression rapide (Quickprint) est activée.

Avertir l'utilisateur si QuickPrint échoue :

Dans le cas où un ou plusieurs travaux ne pourraient pas être imprimés, par exemple en raison d'une autorisation ou d'un quota manquants, l'utilisateur sera averti par e-mail.

Conserver les travaux d'impression après impression pour réimpression :

Si cette option est activée, les travaux d'impression ne seront pas supprimés après l'impression. Ils seront conservés dans la file d'attente virtuelle afin de pouvoir être réimprimés ultérieurement.

Afficher l'option « Conserver les travaux d'impression » dans la liste des travaux :

Si cette option est activée, l'utilisateur peut choisir de conserver chaque travail pour une réimpression ou de le supprimer immédiatement après l'impression. Un marqueur est accessible dans la liste des travaux pour chaque tâche.

Afficher les boutons imprimer et conserver

Si cette option est activée, un bouton imprimer et conserver supplémentaire apparaît sous la liste des travaux d'impression. La libération des travaux au moyen de ce bouton entraînera l'activation de l'option de conservation des travaux pour réimpression, indépendamment des paramètres individuels des travaux d'impression.

Activer/désactiver forcer l'impression recto verso, forcer l'impression noir et blanc, forcer l'impression bleu effaçable

Ces options permettent à l'administrateur de forcer l'impression de chaque travail en recto verso et/ou en noir et blanc ou bleu effaçable.



Attention

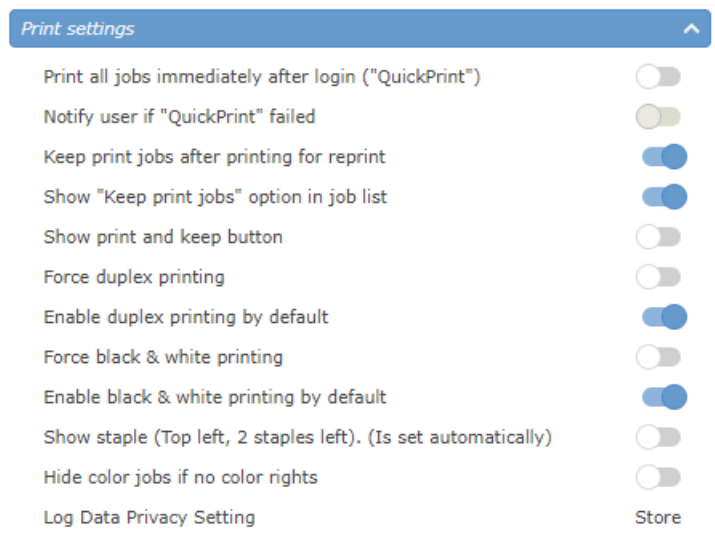
Si cette option est activée, il est impossible pour les utilisateurs d'imprimer des documents en mode recto ou en couleur sur cet appareil.

Activer l'impression recto verso/en noir et blanc par défaut

Dans le cas où l'option Forcer l'impression recto-verso ou noir et blanc est désactivée, vous pouvez configurer si ces paramètres (recto-verso, n&b / bleu effaçable) sont activés par défaut lorsque l'utilisateur se connecte.

Contrairement aux paramètres « Forcer », ceux-ci peuvent être modifiés par les utilisateurs

Afficher l'agrafage



Lorsque le périphérique est équipé d'une unité d'agrafage, les options d'agrafage (en haut à gauche et 2 agrafes à gauche) sont ajoutées aux paramètres des détails du travail dans EWB.



C'est n'est qu'une information et pas une option à activer/désactiver.

Si aucune des options n'est sélectionnée dans les détails du travail, les paramètres d'agrafage d'origine définis via le pilote d'imprimante sont valides.

Masquer les travaux couleur si les couleurs sont désactivées

Si cette option est activée, les travaux couleur n'apparaîtront pas dans la liste des travaux si l'utilisateur n'a pas l'autorisation d'imprimer en couleur sur ce périphérique. Sinon, les travaux couleur seront imprimés en BW.

Paramètre de confidentialité des données de journalisation

Ici vous pouvez voir le paramètre défini par la configuration automatique (Paramètres→Général→Configuration automatique). Il contrôle si les données de travail du MFP doivent être stockées ou non à des fins de comptabilité.

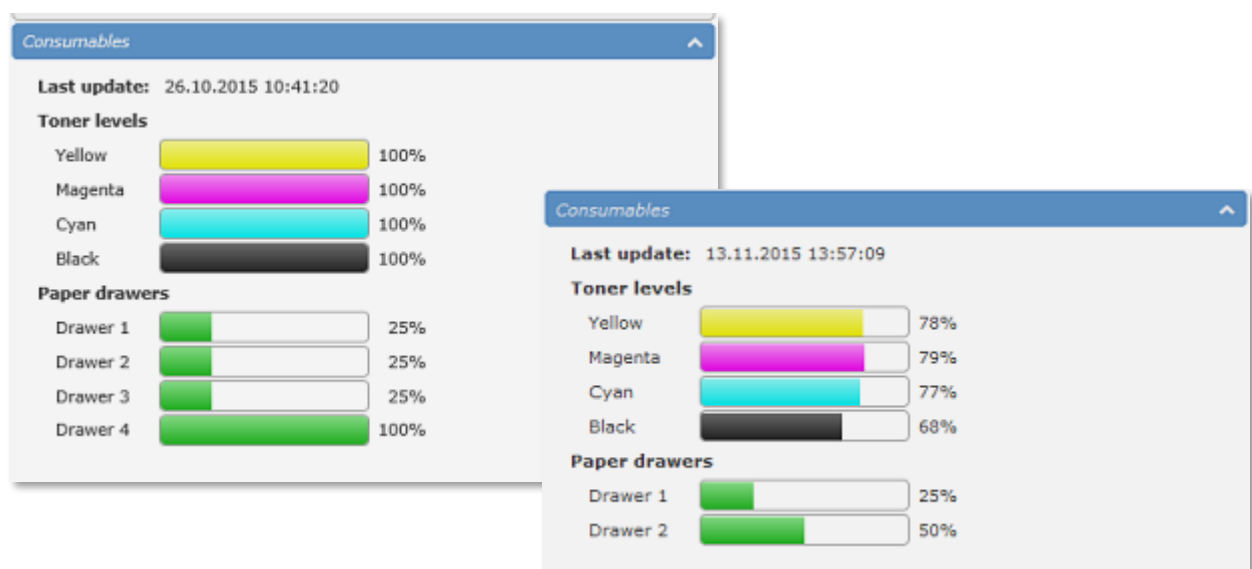
En plus de cela, il existe des réglages supplémentaires dans Paramètres →Général→Protection des données.

Les réglages suivants sont possibles :

- **Utiliser les paramètres du MFP**
Le paramètre dans TopAccess→Administration→Configuration→Général→Paramètre de confidentialité est lu et défini lors de la configuration automatique.
- **Stocker**
Les paramètres de confidentialité de TopAccess sont ignorés et toutes les données de travail sont stockées.
- **Ne pas stocker**
Les paramètres de confidentialité de TopAccess sont ignorés et aucune donnée de travail n'est stockée.

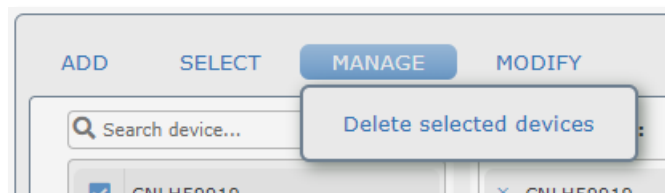
9.2.2.2.6 Consommables

Ici, vous pouvez voir l'état du niveau de toner et de papier du périphérique.



9.2.2.3 AJOUTER un périphérique Toshiba

Lorsque vous sélectionnez un ou plusieurs appareils Toshiba, l'option **GÉRER** devient disponible.

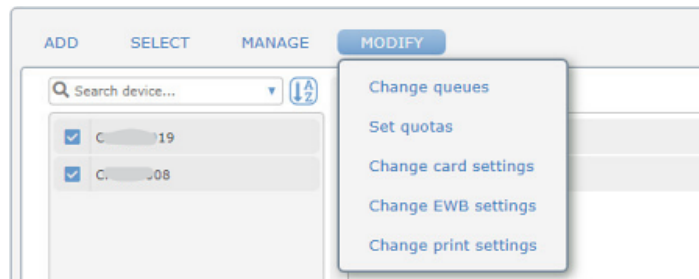


Vous avez maintenant la possibilité de

- ☞ supprimer les destinataires sélectionnés de la liste

9.2.2.4 MODIFIER des périphériques Toshiba

Lorsque vous sélectionnez un ou plusieurs appareils Toshiba, l'option **GÉRER** devient disponible. Ces options sont très utiles pour effectuer des modifications sur plusieurs appareils en une seule fois.

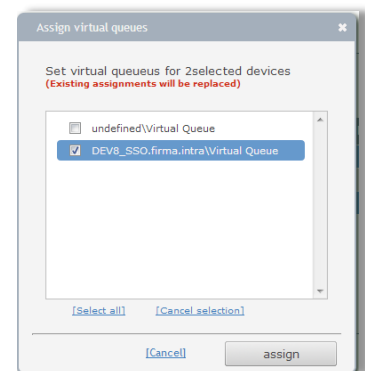


Modifier les files d'attente

Vous avez maintenant la possibilité d'attribuer des files d'attente virtuelles aux appareils sélectionnés ou de supprimer toutes les files d'attente virtuelles attribuées aux appareils sélectionnés.

Attribuer des files d'attente virtuelles

Cette option permet d'attribuer une ou plusieurs files d'attente virtuelles aux périphériques Toshiba sélectionnés en une seule étape.

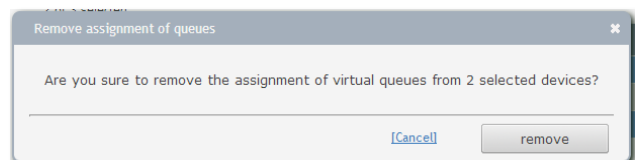


Attention

cette action remplacera les affectations existantes des files d'attente virtuelles.

Supprimer des files d'attente virtuelles attribuées

Cette option supprimera toutes les files d'attente virtuelles attribuées aux appareils Toshiba sélectionnés.



Attention

Assurez-vous d'attribuer au moins une file d'attente virtuelle à chaque appareil Toshiba. Sinon, il ne sera pas possible de libérer les travaux d'impression.

Définir des quotas

Ici, vous pouvez définir des quotas pour les périphériques Toshiba sélectionnés. Si vous ne souhaitez pas utiliser de quotas pour une certaine fonction - par exemple la télécopie ou la numérisation - vous pouvez désactiver l'utilisation des quotas en cliquant sur **[désactiver]**.

Cela rendra la fonction sélectionnée 'illimitée'.

Modifier les paramètres

Une méthode efficace pour modifier les paramètres de plusieurs appareils Toshiba.

Vous avez un accès rapide à tous les paramètres en fonction de chaque appareil

- Paramètres de **connexion de la carte**
- **Paramètres EWB**
- **Paramètres d'impression**

Généralement, les menus déroulants proposent trois options :

- **ne pas changer** - conserve l'état actuel
- **activer** - active la fonction
- **désactiver** - désactive la fonction

9.2.3 ESF Toshiba

Ce menu affiche la liste de tous les eSF Toshiba.



Ajoutez vos périphériques Toshiba eSF ici pour une libération d'impression sécurisée ou pour une impression à partir d'une file d'attente virtuelle centrale et/ou si vous souhaitez suivre et contrôler les activités des utilisateurs pour la copie, la numérisation et la télécopie.

The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud management interface. On the left is a navigation menu with sections: MANAGEMENT (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), DEVICES (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), REPORT (Reports), and SETTINGS (General, User portal & User tools, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The main area is titled 'ADD SELECT MANAGE MODIFY' and shows a search bar for devices. A table lists one device: 7017821101YKD. To the right, the configuration details for this device are shown under the 'General' tab. Fields include: Activated (toggle on), Serial number (7017821101YKD), Description, Name for reports (eS448S@dev_neu), Location, Sender email, App version (2.4.10_C), Last login (10/26/2023 10:47:37 AM), Locked until, Last transaction (10/26/2023 10:48:14 AM), Virtual queues (chrome_ipp, e-follow.cloud, ipp), and Anonymous print (toggle on). Below these are expandable sections for Quotas, Card login, Guest login, and Print settings. The bottom of the interface shows navigation arrows and a page indicator (Page: 1).

9.2.3.1 AJOUTER un périphérique Toshiba eSF



Par défaut, les périphériques Toshiba s'ajoutent à la liste une fois que l'application intégrée a été correctement installée et démarrée sur l'imprimante.

Vous pouvez ajouter des appareils manuellement de n'importe quelle manière (par exemple, pour préparer une configuration client et y appliquer une configuration spécifique)

Pour ajouter un nouveau périphérique Esf à la liste, cliquez sur **AJOUTER**.

Entrez le **numéro de série** et le **nom pour le rapport** du périphérique.

Sélectionnez une file d'attente virtuelle pour l'impression par tirage.

The dialog box 'Add a new Toshiba eSF device' contains the following fields and options:

- Serial number: [text input] *
- Name for report: [text input] *
- Name for reports has to be unique. With each change, all records for the reports are also changed.
- Virtual queues: A list of three items with checkboxes:
 - efollow-cs-test-0\efollow.cloud
 - efollow-cs-test-0\ipp_cs_test
 - efollow-cs-test-0\test@123
- [Select all] [Cancel selection]
- Description: [text input]
- [add] button

Vous pouvez ajouter une description pour le nouvel appareil (par exemple son d'emplacement).

9.2.3.2 Modifier un périphérique Toshiba eSF

Pour modifier les paramètres d'un périphérique eSF Toshiba, cliquez sur la ligne correspondante dans la liste des périphériques.

(7017821101YKD)

General

Activated :

Serial number: 7017821101YKD

Description: [change]

Name for reports: eS448S@dev_neu [change]

Location: [change]

Sender email: [change] [1]

App version: 2.4.7_C

Last login: 3/14/2023 4:11:21 PM

Locked until:

Last transaction: 12/15/2022 3:46:07 PM

Virtual queues: e-follow.cloud
ipp_cs_test [2]

[+] [-]

Anonymous print: [3]

[Permissions]

Quotas

Card login

Page: 1

9.2.3.2.1 Paramètres généraux

Les paramètres de l'onglet Général permettent de modifier la description, le nom pour le rapport, l'emplacement, l'e-mail de l'expéditeur et les paramètres de la file d'attente virtuelle.

[1] E-mail de l'expéditeur :

Ici, vous pouvez définir une adresse e-mail d'expéditeur pour cet appareil. Si laissé vide, l'adresse e-mail de l'utilisateur actuel sera définie comme adresse d'expédition.

[2] File d'attente virtuelle :

Ici, vous pouvez ajouter/supprimer des files d'attente virtuelles pour ce périphérique.

[3] Impression anonyme :

Cette option permet d'imprimer des travaux qui n'ont pas d'en-tête PJI faisant référence au propriétaire du travail. L'imprimeur verra ce travail comme « anonyme » et il ne sera donc pas pris en compte pour son véritable propriétaire. Par défaut, e-FOLLOW.cloud refusera l'impression de ce type de travaux.



Attention

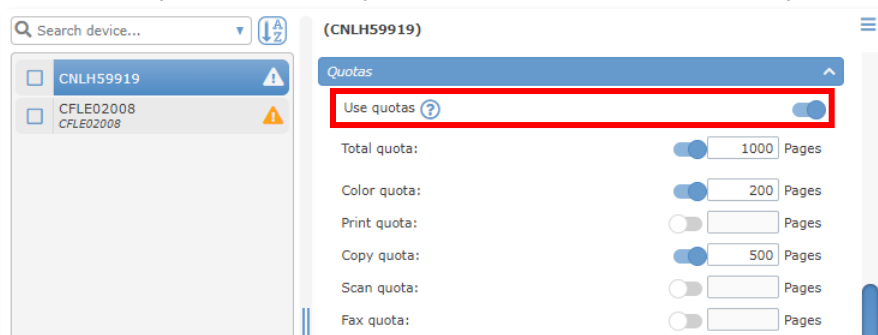
Si vous autorisez l'impression anonyme, les travaux ne seront pas comptabilisés / facturés à un utilisateur.

[Autorisations]

Pour aller sur la page des paramètres d'autorisation comme décrit ci-dessus. (voir [Autorisations](#))

9.2.3.2.2 Quotas

e-FOLLOW.cloud permet de contrôler l'utilisation des périphériques en fixant des quotas pour la couleur, les impressions, les copies, les numérisations et les télécopies.



Pour activer les quotas d'appareils, cochez la case « Utiliser les quotas ».

Vous pouvez maintenant activer individuellement les différents quotas et entrer les numéros de page appropriés. Les quotas non cochés permettent une utilisation illimitée.

**Attention**

Des quotas peuvent également être définis par département et par périphérique. Il peut donc arriver que même si l'utilisateur dispose encore d'un certain quota de couleurs, il ne puisse pas effectuer d'impressions ou de copies en couleur si le quota de couleurs de son département ou le quota de couleurs de l'appareil est épuisé.

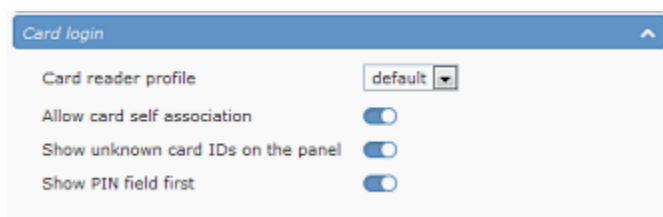
9.2.3.2.3 Connexion par carte

Ici, vous pouvez modifier les paramètres liés à l'utilisation du lecteur de carte.

Profil du lecteur de carte :

les profils de lecteur sont utilisés pour convertir les chaînes lues à partir d'une carte. Les profils de lecteur peuvent être créés dans

-> PARAMÈTRES -> Profils de lecteur

**Autoriser l'auto-association de la carte**

si elle est activée, cette fonction permettra aux utilisateurs d'attribuer des ID de carte inconnus à leur compte en entrant leurs identifiants (nom d'utilisateur et mot de passe)

Afficher les identifiants de carte inconnus sur le panneau

Si cette option est activée, l'ID de carte d'une nouvelle carte inconnue s'affiche en clair sur le panneau pendant le processus d'auto-association de la carte. Sinon, les identifiants de carte sont masqués.

Afficher le code PIN en premier

Si cette option est activée, l'utilisateur sera d'abord invité à saisir le code PIN d'authentification (au lieu du nom d'utilisateur et du mot de passe) lors de l'association d'une nouvelle carte à son compte.

9.2.3.2.4 Connexion invité

e-FOLLOW.cloud permet aux utilisateurs qui n'ont pas de compte d'utiliser les appareils eSF. Par conséquent, une connexion invité spéciale peut être activée.

Activer la connexion invité : ici, vous pouvez activer/désactiver l'option connexion invité



Utilisateur pour la connexion invité :

sélectionnez un utilisateur à utiliser lorsqu'un invité se connecte.

Pour attribuer une transaction et appliquer une autorisation ou des quotas, un utilisateur spécifique doit être sélectionné comme « utilisateur invité ».

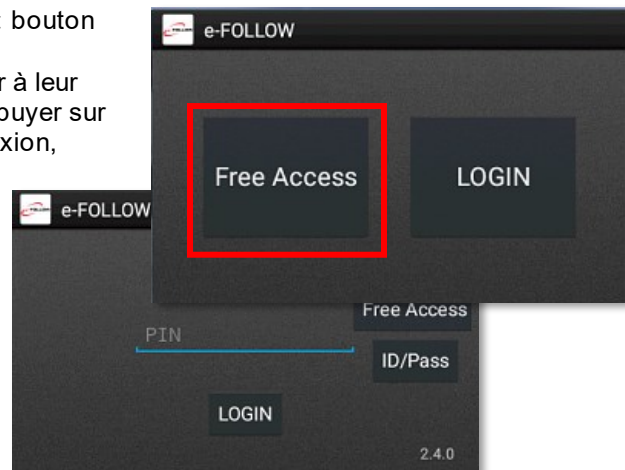


Il est recommandé de créer un utilisateur interne (par exemple « invité ») qui sera utilisé lors de la connexion en tant qu'invité. Si nécessaire, vous pouvez affecter des utilisateurs invités individuels à chaque appareil eSF.

Écran d'invité en premier : si activé, un grand « bouton invité » s'affiche sur l'écran de connexion.

Si les utilisateurs doivent/souhaitent se connecter à leur compte, il leur suffit de glisser leur carte ou d'appuyer sur « CONNEXION » pour passer à l'écran de connexion,

Texte du bouton invité : ici, vous pouvez modifier le texte du bouton invité (par exemple, accès gratuit)



[Copier les paramètres sur toutes les imprimantes]

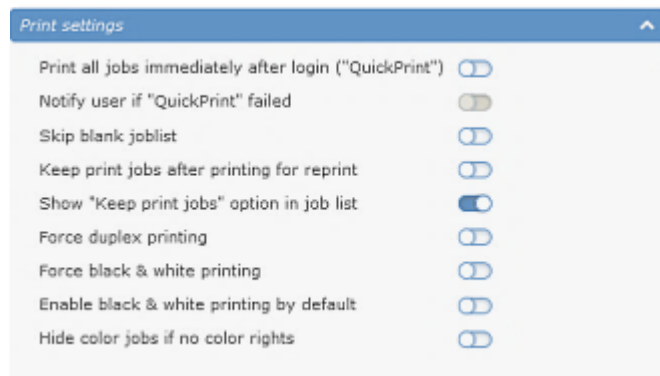
Appuyer sur ce lien copiera l'invité actuel paramètres de connexion à tous les appareils Toshiba eSF.

9.2.3.2.5 Paramètres d'impression

Les paramètres de cette section auront un impact sur la gestion et l'autorisation des travaux d'impression.

Quickprint (impression rapide) :

Si cette fonction est activée, tous les travaux d'impression de l'utilisateur (également les travaux TeamPrint) seront envoyés à l'appareil immédiatement après la connexion.

**Attention**

Les utilisateurs ne peuvent pas sélectionner individuellement les travaux à imprimer lorsque l'impression rapide (Quickprint) est activée.

Avertir l'utilisateur si QuickPrint échoue :

Dans le cas où un ou plusieurs travaux ne pourraient pas être imprimés, par exemple en raison d'une autorisation ou d'un quota manquants, l'utilisateur sera averti par e-mail.

Ignorer la liste des travaux vides

Si cette option est activée, la liste des travaux ne s'affichera pas après la connexion s'il n'y a pas de travaux d'impression en attente sur le serveur. L'utilisateur sera directement dirigé vers l'écran d'accueil de l'appareil à la place.

Conserver les travaux d'impression après impression pour réimpression :

Si cette option est activée, les travaux d'impression ne seront pas supprimés après l'impression. Ils seront conservés dans la file d'attente virtuelle afin de pouvoir être réimprimés ultérieurement.

Afficher l'option « Conserver les travaux d'impression » dans la liste des travaux :

Si cette option est activée, l'utilisateur peut choisir de conserver chaque travail pour une réimpression ou de le supprimer immédiatement après l'impression. Un marqueur est accessible dans la liste des travaux pour chaque tâche.

Forcer l'impression recto verso / en noir et blanc :

Ces options permettent à l'administrateur de forcer l'impression de chaque travail en recto verso et/ou en noir et blanc ou bleu effaçable.

**Attention**

Si cette option est activée, il est impossible pour les utilisateurs d'imprimer des documents en mode recto ou en couleur sur cet appareil.

Activer l'impression en noir et blanc par défaut

Si l'option Forcer le noir et blanc est désactivée, vous pouvez la configurer comme paramètre par défaut. Ainsi, le mode N&B est activé lorsque l'utilisateur se connecte.

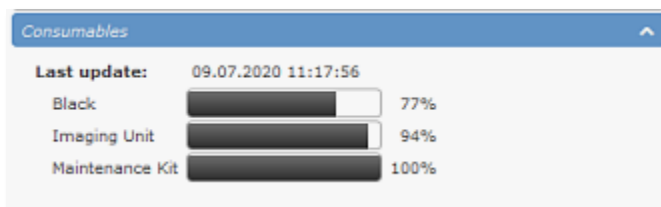
Contrairement aux paramètres « Forcer », ceux-ci peuvent être modifiés par les utilisateurs pour imprimer en couleurs

Masquer les travaux couleur si les couleurs sont désactivées

Si cette option est activée, les travaux couleur n'apparaîtront pas dans la liste des travaux si l'utilisateur n'a pas l'autorisation d'imprimer en couleur sur ce périphérique. Sinon, les travaux couleur seront imprimés en BW.

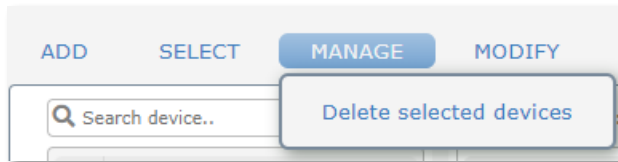
9.2.3.2.6 Consommables

Ici, vous pouvez voir l'état du niveau de toner et de consommables du périphérique.



9.2.3.3 GÉRER les périphériques Toshiba eSF

Lorsque vous sélectionnez un ou plusieurs appareils Toshiba, l'option **GÉRER** devient disponible.

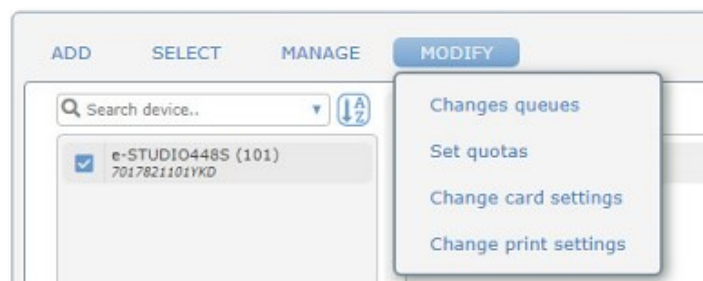


Vous avez maintenant la possibilité de

- ☰ supprimer les destinataires sélectionnés de la liste

9.2.3.4 MODIFIER les périphériques Toshiba eSF

Lorsque vous sélectionnez un ou plusieurs appareils Toshiba, l'option **GÉRER** devient disponible. Ces options sont très utiles pour effectuer des modifications sur plusieurs appareils en une seule fois.

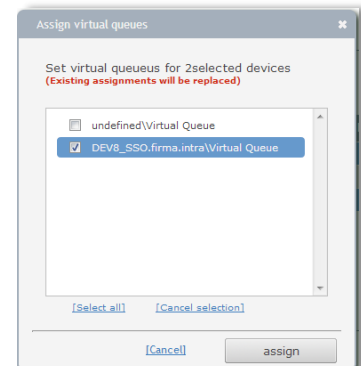


Modifier les files d'attente

Vous avez maintenant la possibilité d'attribuer des files d'attente virtuelles aux appareils sélectionnés ou de supprimer toutes les files d'attente virtuelles attribuées aux appareils sélectionnés.

Attribuer des files d'attente virtuelles

Cette option permet d'attribuer une ou plusieurs files d'attente virtuelles aux périphériques Toshiba sélectionnés en une seule étape.

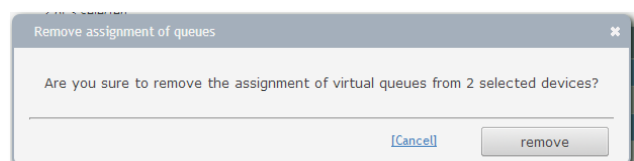


Attention

cette action remplacera les affectations existantes des files d'attente virtuelles.

Supprimer des files d'attente virtuelles attribuées

Cette option supprimera toutes les files d'attente virtuelles attribuées aux appareils Toshiba sélectionnés.



Attention

Assurez-vous d'attribuer au moins une file d'attente virtuelle à chaque appareil Toshiba. Sinon, il ne sera pas possible de libérer les travaux d'impression.

Définir des quotas

Ici, vous pouvez définir des quotas pour les périphériques Toshiba sélectionnés. Si vous ne souhaitez pas utiliser de quotas pour une certaine fonction - par exemple la télécopie ou la numérisation - vous pouvez désactiver l'utilisation des quotas en cliquant sur **[désactiver]**.

Cela rendra la fonction sélectionnée 'illimitée'.

Device	Function	Price (€)
Device 1	One color page (small)	0,15
	One color page (large)	0,29
	One dual-color page (small)	0,10
Device 2	One dual-color page (large)	0,15
	One black & white page (small)	0,05
	One black & white page (large)	0,08
Device 3	One erasable blue page (small)	0,02
	One erasable blue page (large)	0,05
	One scan page in color	0,03
	One scan page in black & white	0,02

Modifier les paramètres

Une méthode efficace pour modifier les paramètres de plusieurs appareils Toshiba.

Vous avez un accès rapide à tous les paramètres en fonction de chaque appareil

- Paramètres de **connexion**
- **Paramètres d'impression**

de la carte

Généralement, les menus déroulants proposent trois options :

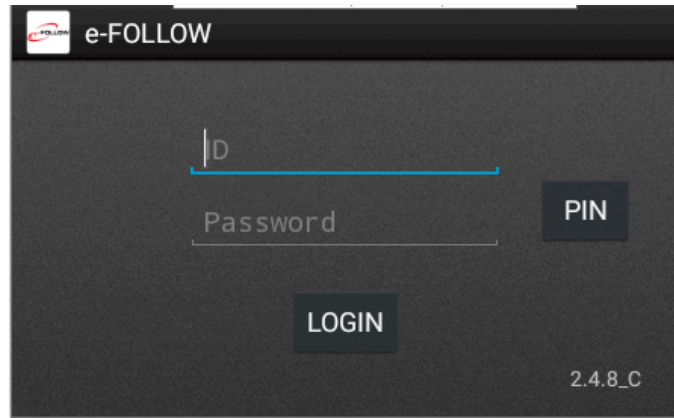
- **ne pas changer** - conserve l'état actuel
- **activer** - active la fonction
- **désactiver** - désactive la fonction

Device	Function	Value
Device 1	Card reader profile	do not change
	Enable card self association	do not change
	Show unknown card IDs on panel	do not change
Device 2	Keep print jobs after printing	do not change
	Show "Keep print jobs.." option in job list	do not change
	Force duplex printing	do not change
	Force erasable blue printing	do not change
	Force black & white printing	do not change

9.2.3.5 Mise à jour eSF – Application

Par défaut, e-FOLLOW.cloud propose la dernière application eSF dans → Réglages → Général → Instructions et configuration

La version actuelle de l'application installée s'affiche sur l'écran de connexion.

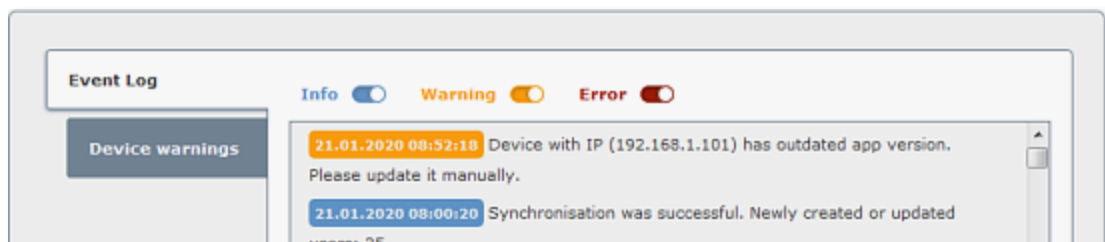
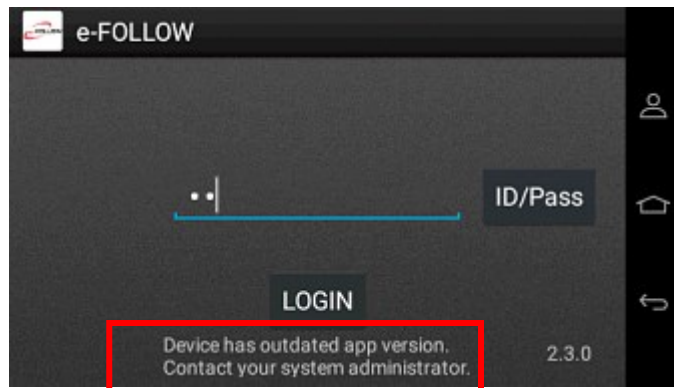


Si le numéro de version ne se termine pas par _C (comme 2.4.8_C), l'application doit être rafraîchie en vous déconnectant ou en redémarrant le système multifonction.



Pour garantir une fonctionnalité illimitée, il est obligatoire que la dernière version de l'application eSF soit installée sur les appareils. Si une version obsolète de l'application eSF e-FOLLOW.cloud est installée, les utilisateurs ne sont pas autorisés à se connecter.

Un message s'affichera sur l'appareil lors de la tentative de connexion.



Vous trouverez également un avertissement correspondant dans le journal des événements e-FOLLOW.cloud.

9.2.4 Impr. mobile

e-FOLLOW.cloud permet aux utilisateurs d'envoyer des documents à imprimer par e-mail à partir de n'importe quel appareil (mobile). Les formats de fichiers bureautiques les plus courants, les images et les PDF sont pris en charge.

9.2.4.1 Impression via e-mail

L'impression par e-mail est un moyen très pratique d'envoyer des documents à imprimer, car presque tous les appareils dotés d'une connexion Internet ou WLAN sont capables d'en envoyer.

Ainsi, e-FOLLOW.cloud peut consulter en permanence un ou plusieurs comptes de messagerie de type différent (IMAP, POP3, Exchange ou Office 365).

e-FOLLOW.cloud sépare les pièces jointes et les traite comme un travail d'impression. Tous les formats de fichiers courants sont pris en charge.

PDF	PDF
Texte :	DOC, DOCX, XML, RTF, HTML, XHTML, MHTML, ODT, XPS, SWF, TXT, EPUB
Tableurs :	XLS, XLSX, XLSM, XLSB, ODS, CSV
Diapositives :	PPT, POT, PPS, PPTX, POTX, PPSX, ODP, PPTM
Images :	GIF, JPG, JPEG, PNG, TIFF, TIF, BMP, EMF, EXIF, ICO, ICÔNE, WMF

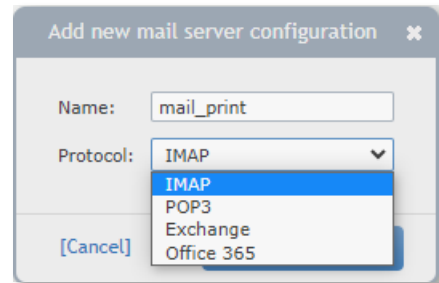


Si le mode anonyme est désactivé, e-FOLLOW.cloud n'accepte que les e-mails d'expéditeurs connus. L'adresse e-mail de l'expéditeur doit donc être identique à l'une des adresses e-mail stockées dans la base de données des utilisateurs.

Si une adresse d'expéditeur est inconnue, l'e-mail ne sera pas traité et supprimé.

Cliquez sur **AJOUTER** pour ajouter un nouvel e-mail dans e-FOLLOW.cloud.

Entrez un nom pour ce compte et sélectionnez le type de compte (IMAP, POP3, Exchange ou Office 365).



Selon le type de compte, vous devrez saisir les informations d'identification du compte :

[1] - IMAP/POP3

Utilisateur	Entrez le nom d'utilisateur pour cet e-mail
Mot de passe	Entrez votre mot de passe pour vous connecter au compte
Nom d'hôte	Entrez le nom d'hôte ou l'adresse IP du serveur e-mail
Port	Numéro de port du serveur (les valeurs par défaut pour IMAP et POP3 fonctionnent en général)
Utiliser le SSL	Activer pour se connecter via une connexion SSL sécurisée

[3] - Échange

Les paramètres d'un compte d'échange sont différents de ce qui précède.

The screenshot shows a configuration window for an account named 'sbs'. On the left, there is a sidebar with three options: 'imap', 'pop3', and 'sbs', with 'sbs' selected. The main area is titled 'sbs [Change]' and contains the following fields:

- Protocol: Exchange (dropdown menu)
- User: print (text input)
- Password: [masked with dots]
- URL: https://192.168.1.4:9999/ews/exchange.asmx (text input)
- Domain name: domain.local (text input)

At the bottom of the main area, there is a '[Test]' button. A red box highlights the entire configuration area, and a red '[3]' is in the top right corner of this box.

Utilisateur	Entrez le nom d'utilisateur pour cet e-mail
Mot de passe	Entrez votre mot de passe pour vous connecter au compte
URL	Entrez l'URL correcte pour accéder au serveur Exchange
Domaine	Entrez le nom du domaine Exchange



Pour déterminer l'**URL correcte pour le service Web Exchange (EWS)** de votre serveur, vous pouvez vous connecter à votre serveur Exchange et entrer la commande power-shell ci-dessous.

Get-WebServicesVirtualDirectory | Choisir un nom, *url* | fl

[2] - Les paramètres suivants déterminent le traitement et l'acheminement des e-mails.

File d'attente pour impression	Il s'agit de la file d'attente vers laquelle le document traité sera envoyé. Par défaut, la (première) file d'attente virtuelle est présélectionnée
Taille min. des images	Cette valeur évite l'impression de petites images comme des logos ou des icônes
Taille max. des e-mails	Le traitement des travaux nécessitant certaines ressources, la taille des e-mails peut être limitée.
Jeton de validation	Une fonction de sécurité pour éviter les spams. Si vous entrez une chaîne ici, le sujet de tous les e-mails doit commencer par cette chaîne.
Imprimer le texte avec	Si cette option est activée, l'e-mail (corps) sera imprimé avec la pièce jointe.
Notification par e-mail	Si cette option est activée, l'expéditeur recevra un e-mail de confirmation indiquant l'état du travail transmis.

Envoyer le code PIN avec la notification Si activé, l'e-mail envoyé contiendra le code PIN de connexion de l'utilisateur



Le passage d'une file d'attente virtuelle à une file d'attente directe entraîne l'impression immédiate des documents.

9.2.4.2 Office 365 (Authentification moderne)

e-FOLLOW.cloud prend en charge la récupération des e-mails à partir d'un compte Office365. Le niveau de sécurité élevé d'Office365 (Auth. moderne) requiert une configuration supplémentaire.

[1] Trouver le Tenant-ID

Démarrez le portail Azure et connectez-vous avec un compte administrateur. Sélectionnez ensuite Azure Active Directory dans les services Azure.

Vous trouverez votre ID client dans les informations de base de votre service AAD.

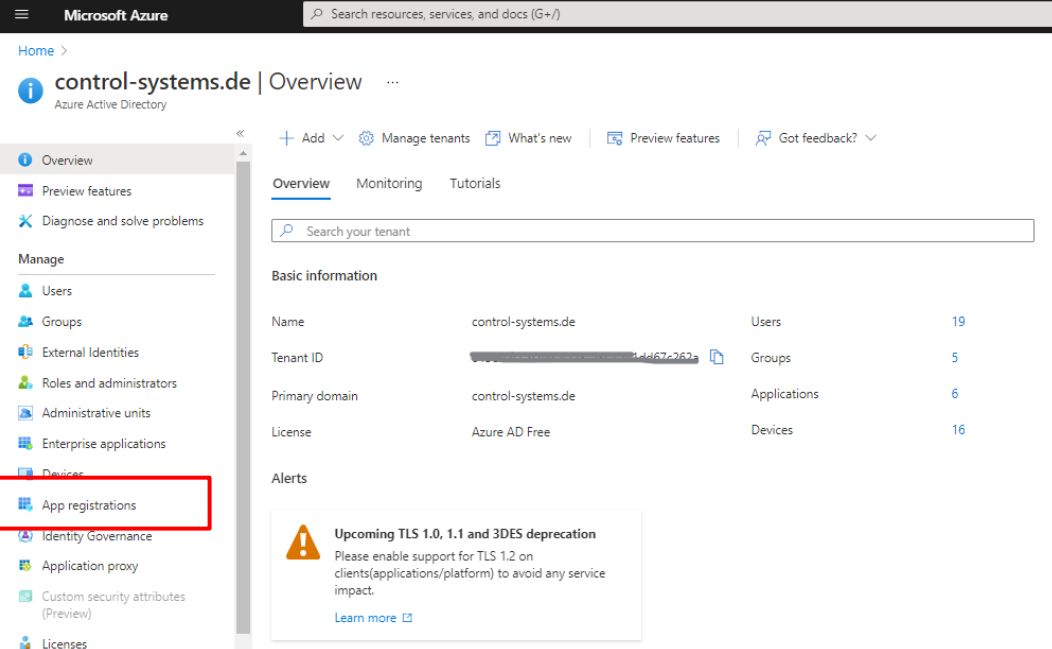
[2] ID client/ID d'application

Comme Office365 n'autorise pas l'accès direct à un e-mail utilisateur, une application cliente spécifique doit être définie avec les autorisations requises.

Créer une application dans Azure Active Directory

Démarrez le portail Azure (<https://portal.azure.com>) et connectez-vous avec votre compte Microsoft et sélectionnez "Azure Active Directory" dans les services Azure

Sélectionnez "Enregistrement de l'application" à gauche



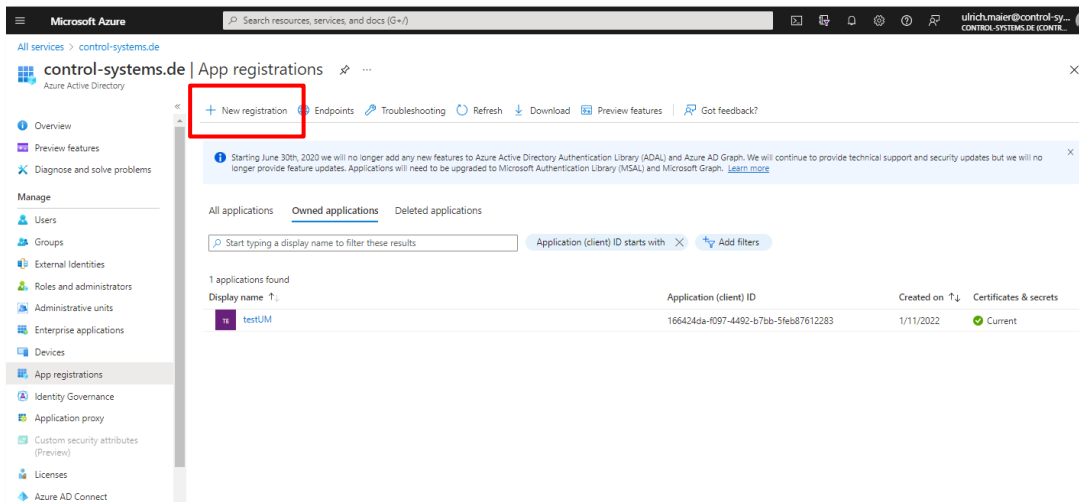
The screenshot shows the Microsoft Azure portal interface for the tenant 'control-systems.de'. The left-hand navigation pane is visible, with the 'App registrations' option highlighted by a red rectangular box. The main content area displays the 'Overview' page for the tenant, including a search bar, a table of basic information, and an alert section.

Basic information			
Name	control-systems.de	Users	19
Tenant ID	██████████-14467-262	Groups	5
Primary domain	control-systems.de	Applications	6
License	Azure AD Free	Devices	16

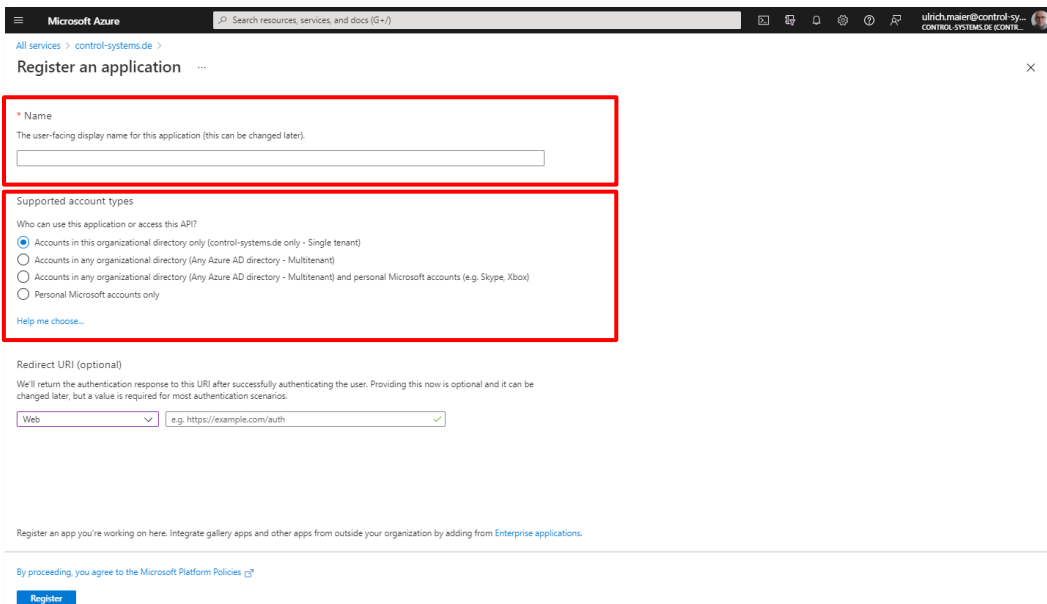
Alerts

Upcoming TLS 1.0, 1.1 and 3DES deprecation
Please enable support for TLS 1.2 on clients(applications/platform) to avoid any service impact.
[Learn more](#)

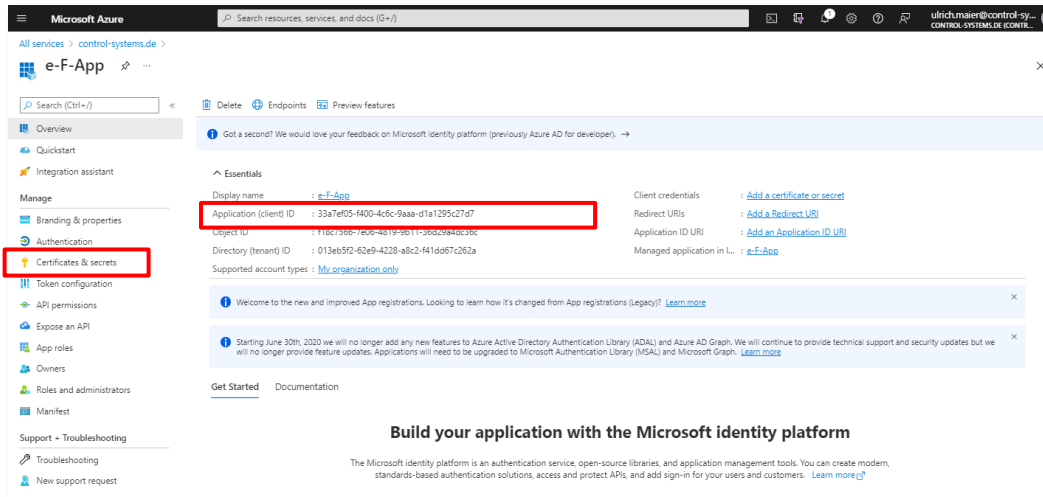
Cliquez sur "Nouvel enregistrement"



Donnez-lui un nom, sélectionnez un type de compte pris en charge et cliquez sur "Enregistrer".



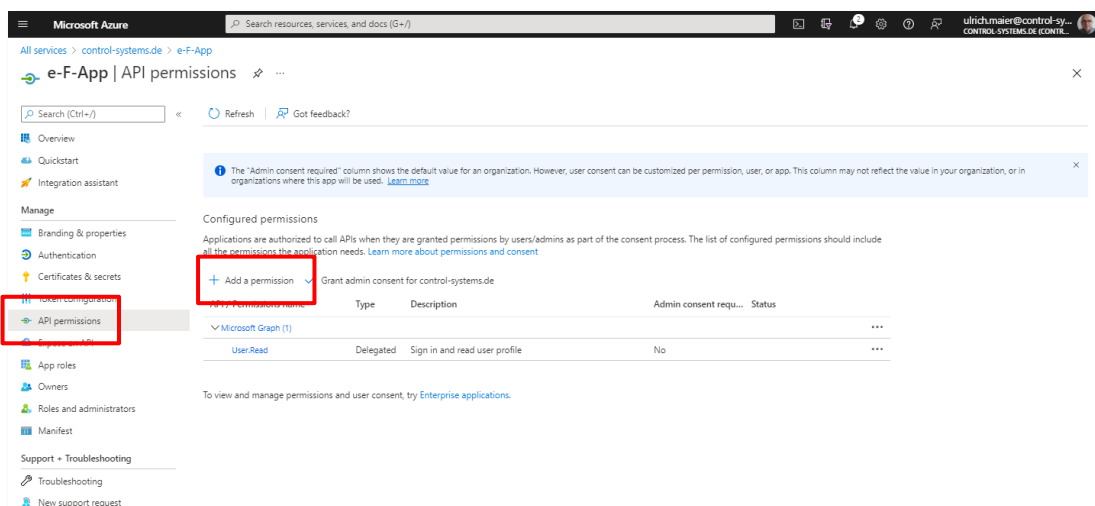
Copiez l'ID de l'application (client) et entrez-la dans la configuration du compte d'impression mobile [2].



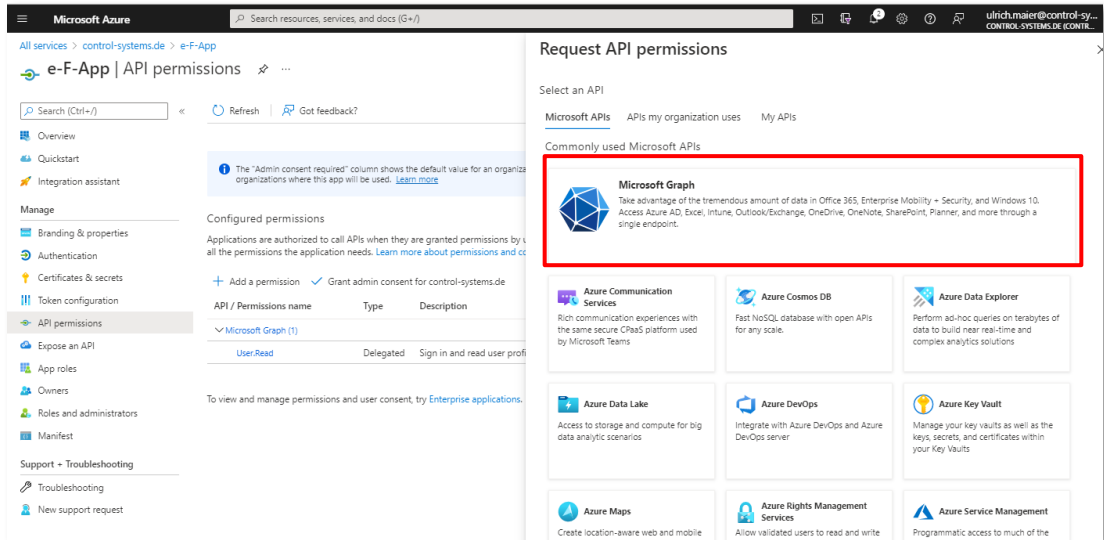
Sélectionnez "Autorisations API" à gauche
Vous devez ajouter les autorisations suivantes

☁ EWS.AccessAsUser.All

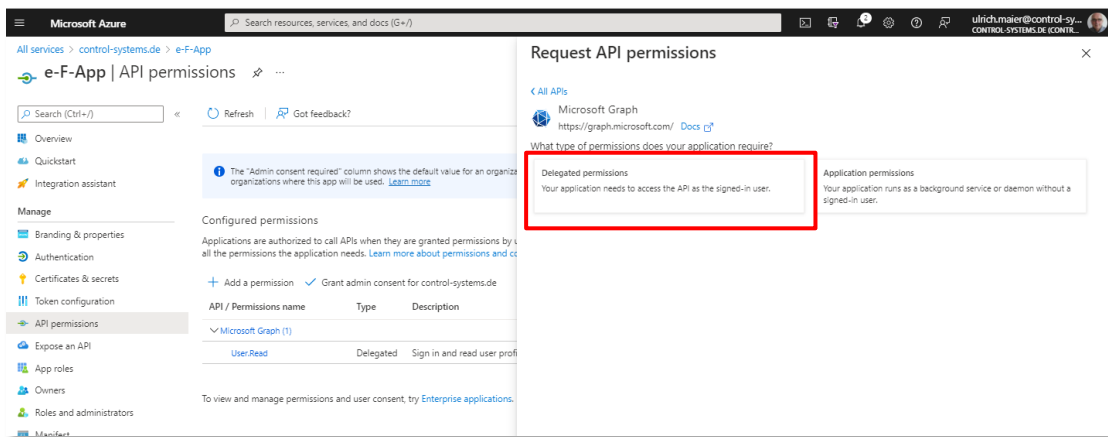
Cliquez ensuite sur **+Ajouter une autorisation**



Sélectionnez ensuite "Microsoft Graph"

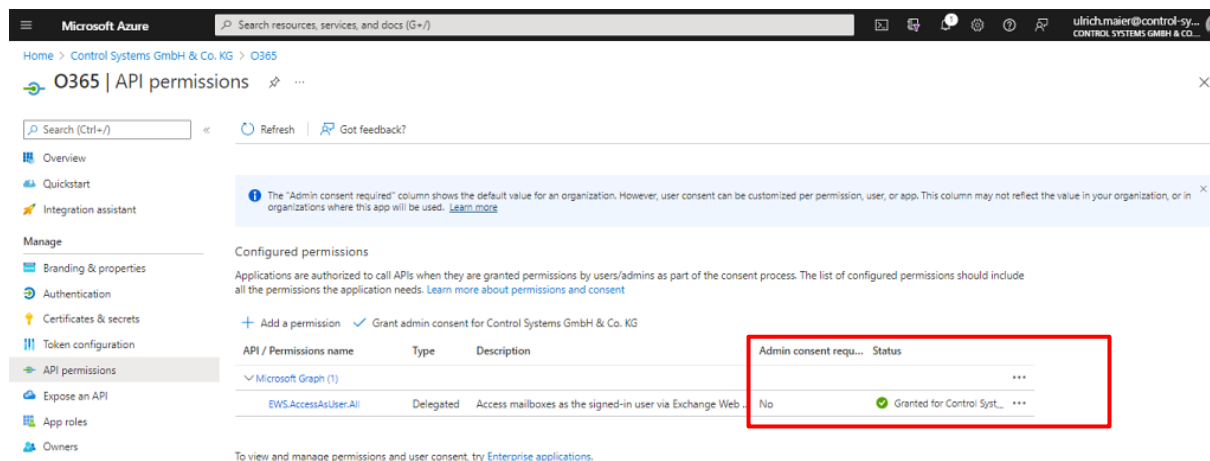


Sélectionnez "Autorisations déléguées"



Cherchez/sélectionnez les autorisations d'API suivantes
☁ EWS.AccessAsUser.All

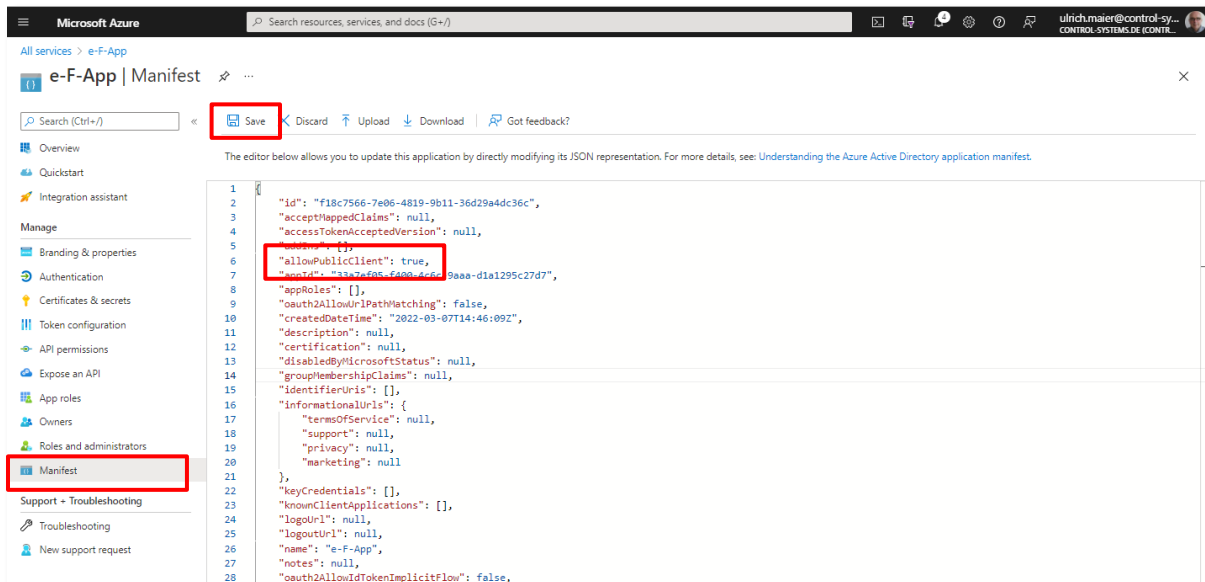
Cliquez sur "Ajouter des autorisations"



Si vous n'êtes pas administrateur, vous devez demander une autorisation à votre administrateur. Il doit alors se rendre sur cette page avec son compte et cliquer sur le bouton "accorder le consentement de l'administrateur pour VOTRE.DOMAINE".

Le statut de toutes les autorisations devrait être en vert maintenant.

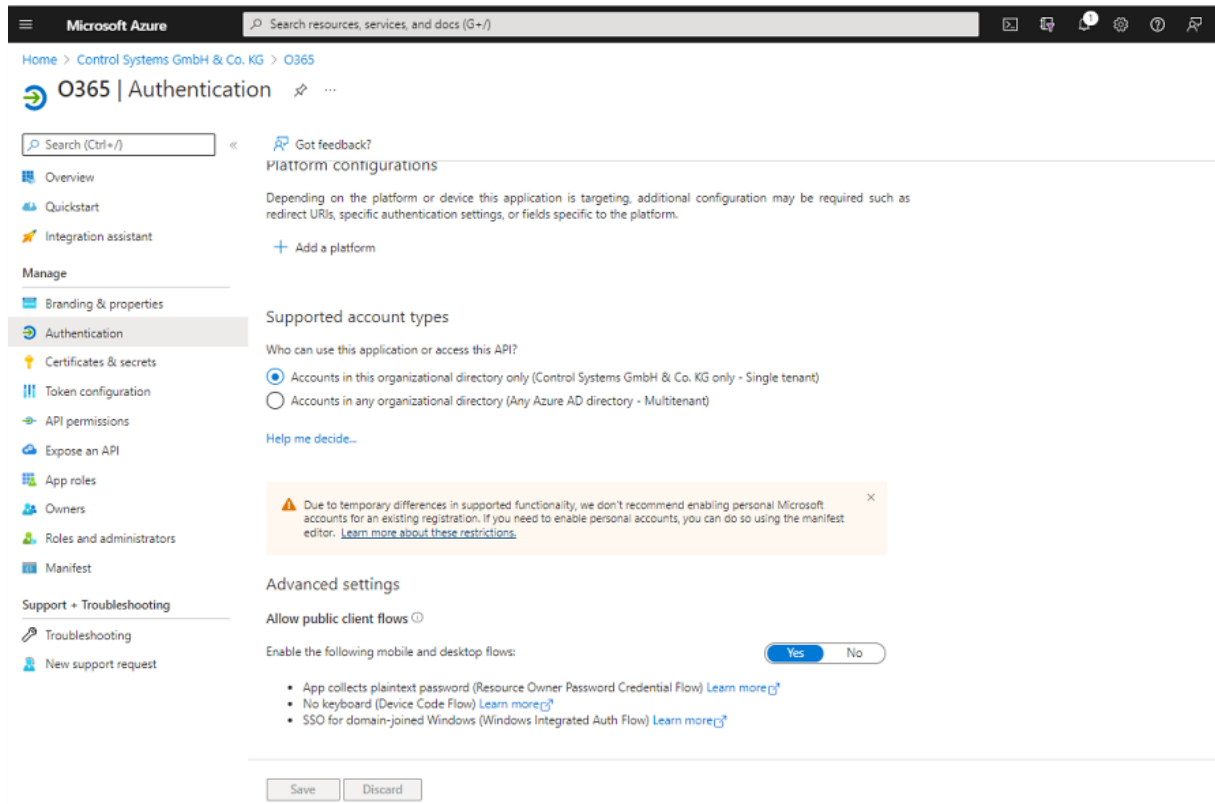
Sélectionnez "Manifeste" à gauche



Définissez "allowPublicClient" sur "true" et cliquez sur Enregistrer

Le paramètre manifeste peut également être modifié avec :

- ➔ Authentification
- ➔ Paramètres avancés
- ➔ Autoriser les flux clients publics.



[3] URI du compte utilisateur et de la boîte mail

Utilisateur

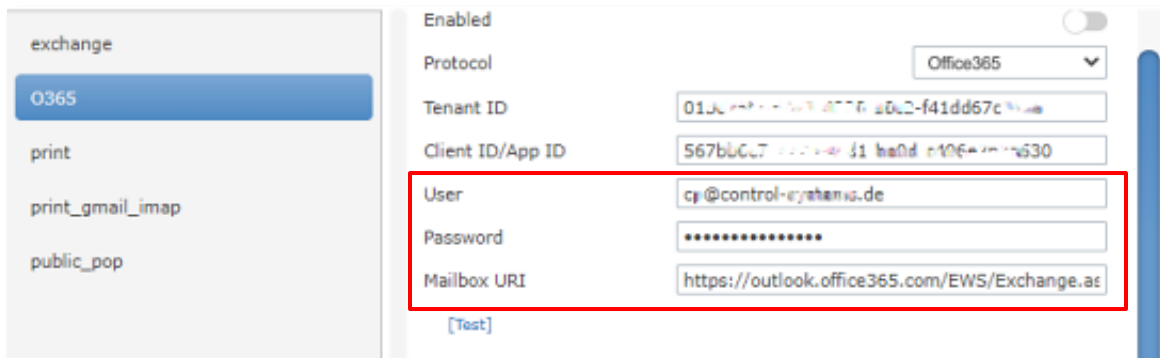
Entrez le nom d'utilisateur pour ce compte e-mail O365

Mot de passe

Entrez votre mot de passe pour vous connecter au compte

URI de la boîte mail

https://outlook.office365.com/EWS/Exchange.asmx



Assurez-vous que ce compte e-mail est sous licence

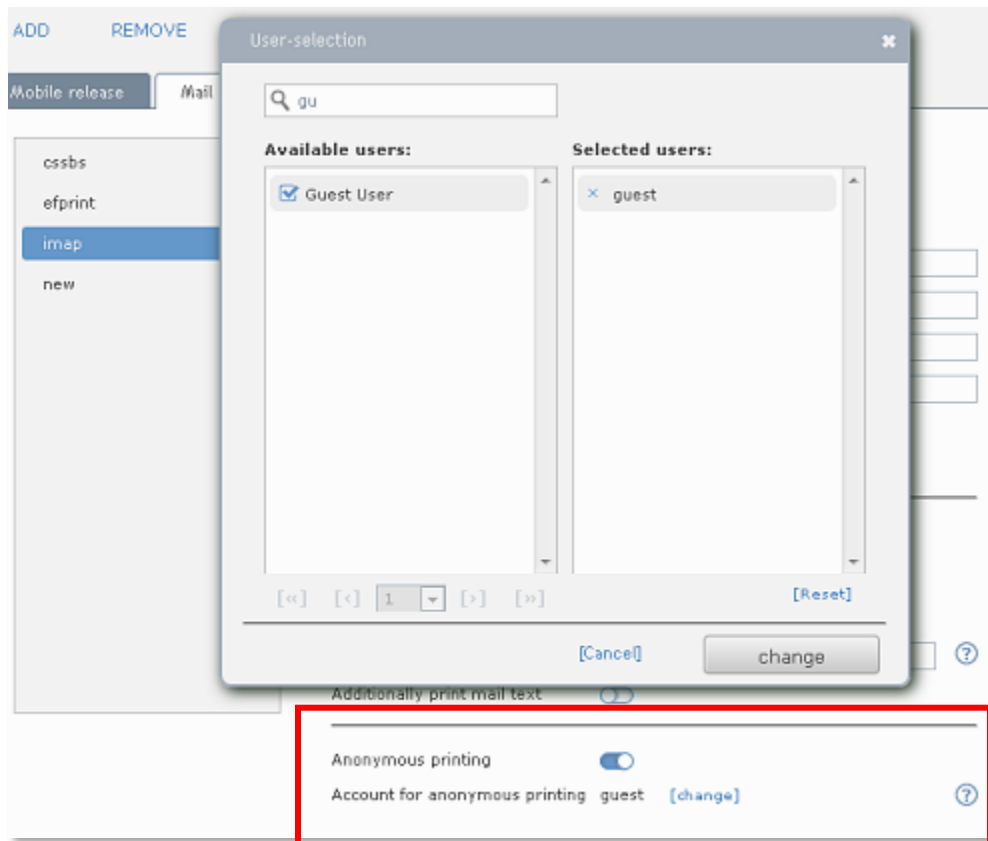
9.2.4.3 Impression anonyme

Par défaut, e-FOLLOW.cloud rejette les e-mails provenant d'expéditeurs inconnus.

Si vous souhaitez autoriser la réception d'e-mails d'utilisateurs anonymes à ce compte e-mail, e-FOLLOW.cloud vous propose deux méthodes de traitement différentes.

Utiliser un compte utilisateur commun

Tous les e-mails provenant d'expéditeurs inconnus seront attribués à un compte spécifique.



Si les travaux sont conservés dans une file d'attente virtuelle, les travaux d'impression provenant d'expéditeurs anonymes doivent pour leur part être affectés à un compte d'utilisateur pour une impression ultérieure.



Il est recommandé de créer un compte spécifique pour les impressions d'invités anonymes. Cela permet de transmettre les identifiants de connexion / code PIN aux invités et de leur fixer une limite (quotidienne ?).

Bien entendu, n'importe quel autre compte utilisateur peut également être sélectionné.

Créer un nouveau compte utilisateur

Cette option créera un nouveau compte utilisateur « interne » pour chaque e-mail reçu d'un expéditeur inconnu.

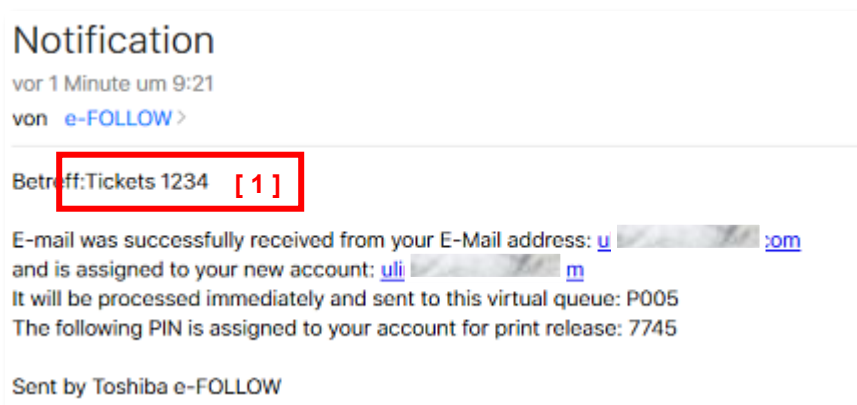
Le nom de compte (nom de connexion) et le nom complet seront définis sur l'**adresse e-mail**.
Le mot de passe du compte et le code PIN de connexion seront générés par e-FOLLOW.cloud en fonction du paramètre de longueur du code PIN.



Vous pouvez également définir le mode de comptabilisation de ces nouveaux comptes et une limite ou un quota total.

Cela peut être utile pour éviter l'utilisation illimitée de vos imprimantes par les invités.

L'utilisateur sera informé de la création de son nouveau compte par email.



Ici, l'utilisateur peut trouver son

- Nom d'utilisateur/identifiant : adresse e-mail
- Mot de passe / code PIN : créé aléatoirement par e-FOLLOW.cloud
- File d'attente / Imprimante où le travail sera traité.



[1] Il est recommandé de sécuriser le compte de messagerie des utilisateurs anonymes en utilisant un jeton de validation. Cela garantira que e-FOLLOW.cloud n'acceptera que les e-mails contenant un jeton dans l'objet.



Pour éviter un nombre incontrôlé de comptes d'utilisateurs « anonymes », une période d'expiration peut être définie pour ces comptes. Une fois expiré, le

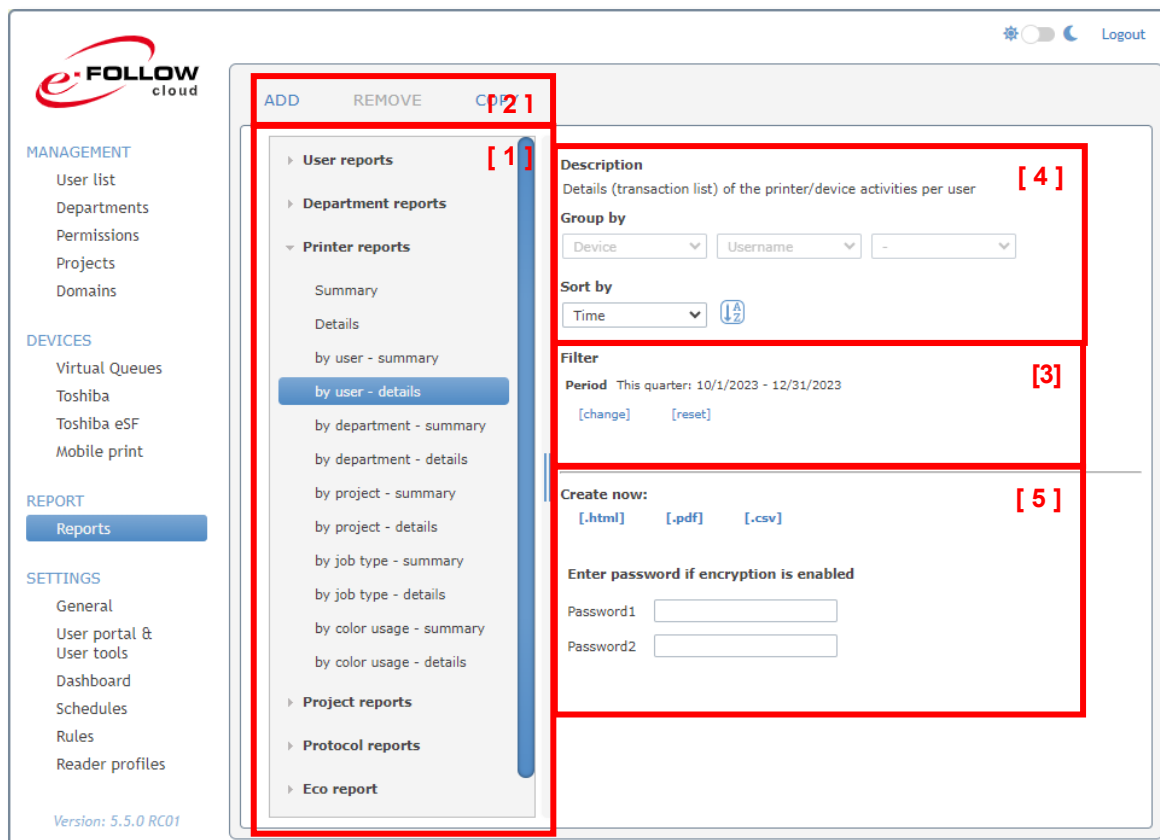
compte et les travaux d'impression en attente seront automatiquement supprimés.

9.3 RAPPORT

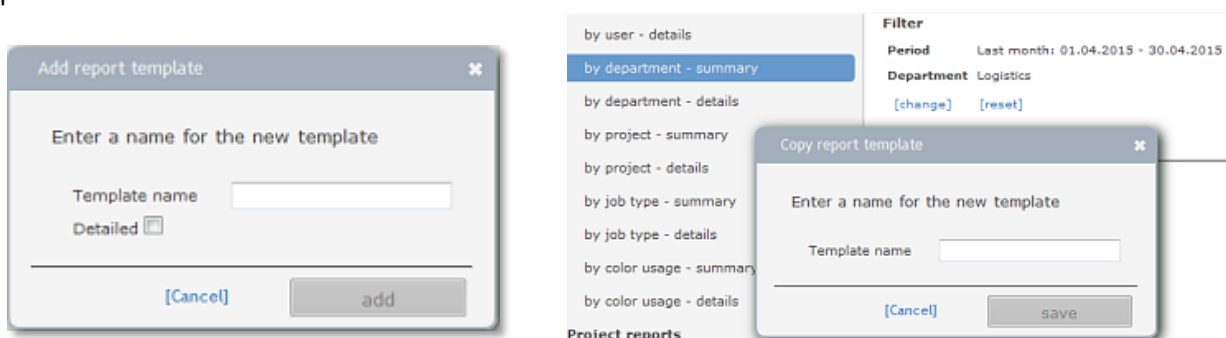
e-FOLLOW.cloud fournit un grand nombre de rapports standards. En sélectionnant simplement le rapport souhaité et ses paramètres, l'opérateur a un accès rapide à toutes les données de transaction stockées dans la base de données e-FOLLOW.cloud.

9.3.1 Rapports

Ce menu contient le générateur de rapports intégré. e-FOLLOW.cloud propose une sélection de modèles de rapport prédéfinis pour des rapports basés sur les utilisateurs, les services et les imprimantes [1].



[2] Les options **AJOUTER – SUPPRIMER – COPIER** permettent de créer des rapports personnalisés.

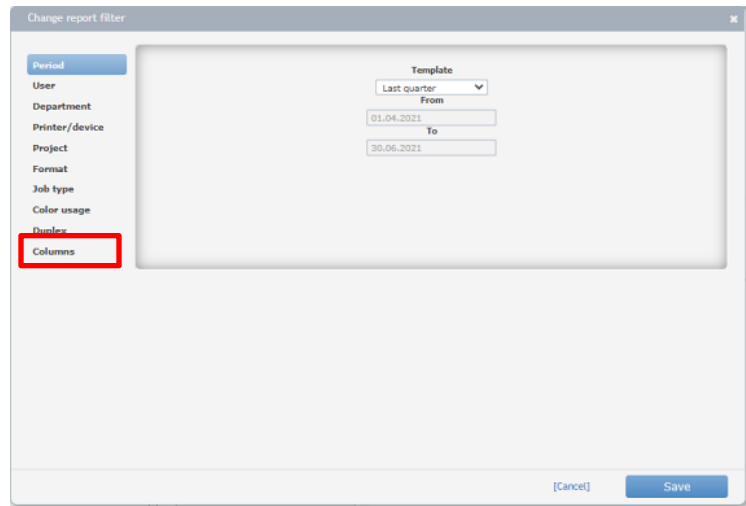


Vous pouvez AJOUTER un nouveau modèle et configurer ses paramètres ou COPIER le modèle "actif" actuel avec tous ses paramètres dans un modèle de rapport personnalisé.

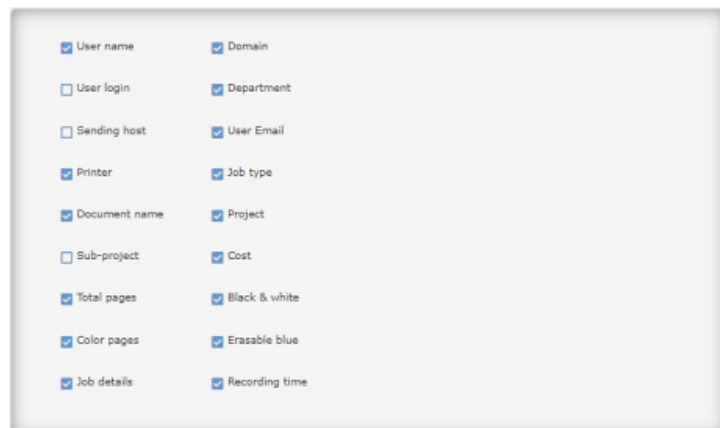
[3] Filtrer

Lorsque vous avez sélectionné le modèle, vous pouvez spécifier la période de temps pour le rapport, des utilisateurs spécifiques, des départements, des imprimantes, des projets, etc. afin de filtrer les données du rapport.


Vous pouvez également filtrer par format de papier (par exemple, uniquement les travaux contenant du format A3), utilisation des couleurs/recto verso ou type de travail.



Colonnes permet de sélectionner/désélectionner les données/colonnes prises pour créer les rapports.



[4] Groupé par / Ordre de tri

Selon le modèle sélectionné, les données peuvent être regroupées et le champ et l'ordre de tri peuvent être sélectionnés. Cliquez sur  pour sélectionner l'ordre de tri croissant ou décroissant.

[5] Créer maintenant :

Confirmez le modèle que vous avez sélectionné en cliquant sur l'un des boutons [.html] [.pdf] ou [.csv]. Le rapport sera généré en fonction de votre sélection, des filtres, etc.

Grouped by Department and User name.										
Period from 01.10.2013 to 31.10.2013. Created on 31.10.2013.										
	Department	User name	Device	Job type	Document name	Total pages	Black & white	Color pages	Job details	Recording time
Department: 'Financial Accounting and Auditing' - Dorothy Williams										
	Financial Accounting and Auditing	Dorothy Williams	192.168.1.102	Copy		1	1	0	1xA4;	24.10.2013 16:30:52
	Financial Accounting and Auditing	Dorothy Williams	192.168.1.102	Copy		3	3	0	3xA4;	24.10.2013 16:43:52
						4	4	0		
Department: 'Marketing' - Peter Clark										
	Marketing	Peter Clark	192.168.1.102	Copy		5	5	0	5xA4;	24.10.2013 16:30:52
						5	5	0		
						9	9	0		



Les rapports peuvent également être exportés sous forme de fichier PDF en cliquant sur [**.pdf**] ou vers un fichier séparé par des virgules en cliquant sur [**.csv**] .

Si les noms d'utilisateur / noms de document sont cryptés, vous devrez entrer les mots de passe (1 + 2) pour obtenir les rapports décryptés. Sinon, le rapport remplacera les noms d'utilisateur et les noms de document par la phrase "crypté".

Create now:
[\[.html\]](#) [\[.pdf\]](#) [\[.csv\]](#)

Enter password if encryption is enabled

Password1:

Password2:

Grouped by Department.													
Period from 12.03.2018 to 13.03.2018.													
	Department	User name	Printer	Job type	Document name	Project	Cost	Total pages	Black & white	Color pages	Erasable blue	Job details	Recording time
Department: Support													
	Support	encrypted	002-1	Print	encrypted		0.00€	1	1	0	0	1xA4;	12.03.2018 12:05:51
	Support	encrypted	002-1	Print	encrypted		0.00€	2	2	0	0	2xA4;	12.03.2018 12:06:03
	Support	encrypted	192.168.1.122	Print	encrypted		0.04€	1	1	0	0	1xA4;	12.03.2018 12:16:58
	Support	encrypted	192.168.1.122	Print	encrypted		0.12€	3	3	0	0	3xA4;	12.03.2018 12:16:58

9.3.1.1 Rapports éco

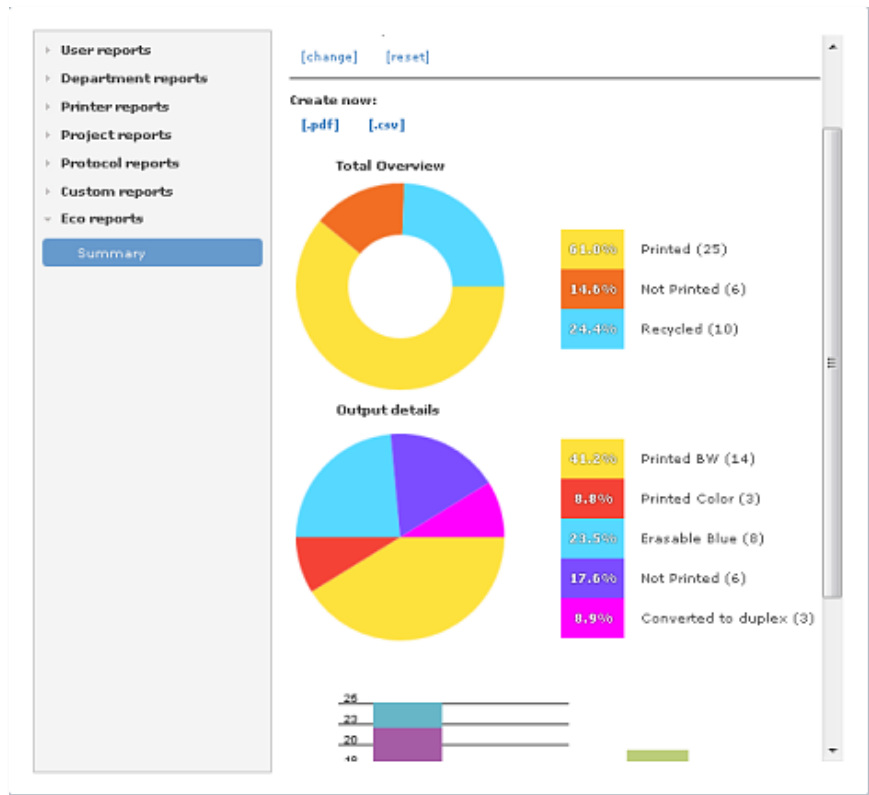
e-FOLLOW.cloud ne se contente pas de suivre le nombre de pages imprimées, mais également les feuilles de papier qui ont été économisées grâce aux travaux non imprimés ou convertis en recto verso.

Les raisons pour lesquelles le papier peut être "économisé" sont les suivantes :

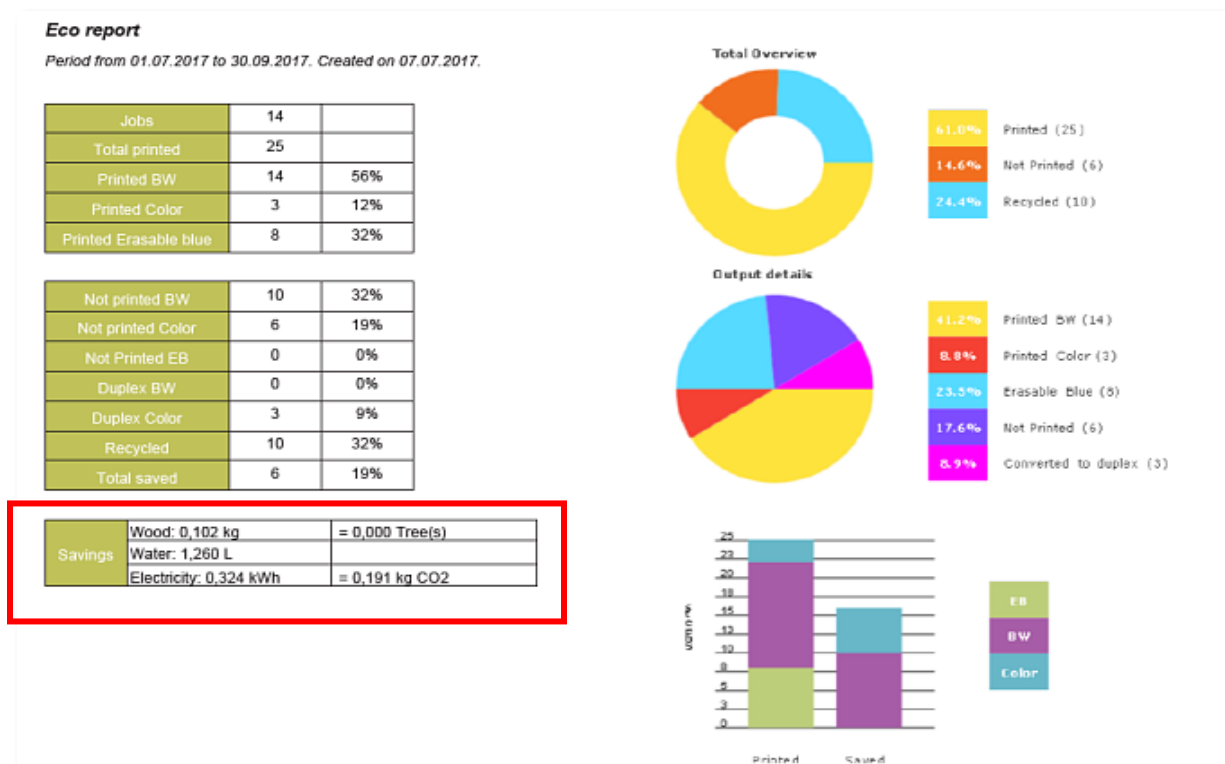
Travail supprimé par l'utilisateur	L'utilisateur n'a plus besoin du travail et le supprime de la liste des travaux sur le système
Travail supprimé par le système	Le travail a expiré et est automatiquement supprimé de la file d'attente virtuelle
Travail supprimé par l'utilisateur	Le travail est supprimé en raison d'une règle définie dans e-FOLLOW.cloud - par exemple, aucun travail > 100 pages sur cet appareil.
Travail converti en recto verso	Les travaux convertis en recto verso par une règle ou une politique économiseront 50 % des feuilles

De plus, e-FOLLOW.cloud traque également le nombre de feuilles de papier qui ont été recyclées (effacées) pour être réutilisées par les périphériques e-STUDIO3508LP/4508LP/5008 .

Le rapport donne un bref aperçu des pages imprimées, non imprimées, converties en recto-verso et recyclées.



En cliquant sur le lien [.pdf], un fichier PDF est généré avec les éco-statistiques et des graphiques détaillés.



Outre l'économie de papier, il montre également les économies de bois, d'eau, d'électricité et de CO2.



Le calcul est basé sur les paramètres ci-dessous et peut facilement être ajusté dans PARAMÈTRES → Général → Les paramètres experts en termes de valeurs d'entrée de base sont différents dans votre région.

Expert settings	
DirectPrintingCheckDeviceErrorCodes ()	<input type="text"/>
DirectPrintingCheckDeviceSnmp (false)	<input type="checkbox"/>
EbxLargeFormats (A3,Tabloid,AnsiC,AnsiD,AnsiE)	<input type="text" value="A3,Tabloid,AnsiC,AnsiD,An"/>
EbxOnlyPrintDirectly (false)	<input type="checkbox"/>
EbxSessionLifetimeHours (48)	<input type="text" value="48"/>
EbxSessionTimeout (3600000)	<input type="text" value="300000"/>
EcoValueElectricity (0,054)	<input type="text" value="0,054"/>
EcoValueKGC02 (0,0059)	<input type="text" value="0,59"/>
EcoValueWater (0,21)	<input type="text" value="0,21"/>
EcoValueWood (0,017)	<input type="text" value="0,017"/>

nom	valeur par défaut	description
ÉcoValeurBois	0.017	Kg de bois utilisé pour produire 1 feuille de papier (80g/m ² - format A4)
EcoValeurEau	0.21	litre d'eau utilisé pour produire 1 feuille de papier (80g/m ² - taille A4)
ÉcoValeurÉlectricité	0.054	Kw/h d'électricité utilisé pour produire 1 feuille de papier (80g/m ² - format A4)
EcoValeurKGC02	0.0059	Kg de CO ₂ émis pour produire 1 feuille de papier (80g/m ² - taille A4)

9.4 PARAMÈTRES

Dans la section paramètres, vous avez accès à tous les paramètres de configuration globaux d'e-FOLLOW.cloud.

The screenshot shows the e-FOLLOW cloud configuration interface. The left sidebar contains the following menu items:

- MANAGEMENT**
 - User list
 - Departments
 - Permissions
 - Projects
 - Domains
- DEVICES**
 - Virtual Queues
 - Toshiba
 - Toshiba eSF
 - Mobile print
- REPORT**
 - Reports
- SETTINGS**
 - General**
 - User portal & User tools
 - Dashboard
 - Schedules
 - Rules
 - Reader profiles

The main content area is titled "Instructions & Configuration" and includes the following sections:

- Documentation**
 - Download:
 - e-FOLLOW.cloud-Operator_Manual_EN.pdf (version: 5.5.0)
 - e-FOLLOW.cloud-Operator_Manual_FR.pdf (version: 5.4.1)
- Instruction to set up Toshiba e-BRIDGE Next devices**
 1. Install Application
 - I. Open installation window
 - II. Upload e-FOLLOW cloud archive
 - Download:
 - e-FOLLOW cloud.zip (version: 2.2.1)
 - III. Confirm License Agreement
 - IV. Wait for successful installation for 20-30 seconds. Otherwise, refresh the page in TopAccess.
 2. Set up the Application
 - I. Open e-FOLLOW cloud setup page
 - II. Enter appropriate values
 - e-FOLLOW cloud Configurations**

e-FOLLOW URL:	https://ewb2-cs-test.test.e-follow.cloud	[copy]
LDAP password	*****	[copy]

For manual LDAP configuration
LDAP SSL/TLS Port Number: 2002
 - III. Check Autoconfig settings
 - IV. Click on the "Apply settings and configure" button
 - V. Wait for the finish of configuration
 - VI. Start the Application if it wasn't done automatically

9.4.1 Général

Vous trouverez ici toutes les configurations liées à l'application elle-même.

9.4.1.1 Instructions et configuration

Vous trouverez ici toutes les données, paramètres et fichiers pertinents pour connecter avec succès vos périphériques e-BRIDGE et eSF à e-FOLLOW.cloud.

9.4.1.1.1 Instructions pour configurer les périphériques Toshiba e-BRIDGE Next

Cette section vous guidera pas à pas dans la configuration de vos périphériques e-BRIDGE. Des captures d'écran vous aideront à trouver les menus dans TopAccess

The screenshot shows the "e-FOLLOW cloud Configurations" section with the following details:

e-FOLLOW URL:	https://ewb2-cs-test.test.e-follow.cloud	[copy]
LDAP password	*****	[copy]

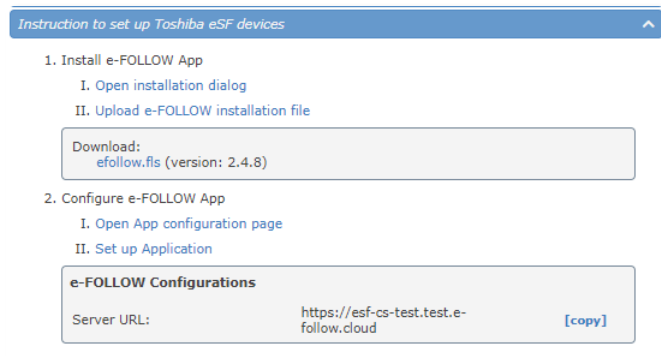
La zone Configurations d'e-FOLLOW cloud affiche vos données personnalisées spécifiques requises pour configurer l'application dans TopAccess.

9.4.1.1.2 Instructions pour configurer les périphériques Toshiba eSF

Cette section vous guidera pas à pas dans la configuration de vos périphériques Toshiba eSF. Des captures d'écran vous aideront à trouver les menus dans Web-Management.

e-FOLLOW.cloud vous fournira la dernière version de l'application eSF intégrée

et votre URL de serveur spécifique personnalisée requise pour connecter les appareils à e-FOLLOW.cloud.



9.4.1.1.3 Instructions pour configurer Windows PopUp

Vous trouverez ici le téléchargement et les configurations pour les clients e-FOLLOW PopUp pour Windows.



Le module d'exécution e-FOLLOW PopUp.exe est livré avec une configuration intégrée. Pour plus d'options de configuration pour le PopUp, consultez la section Général → PopUp.

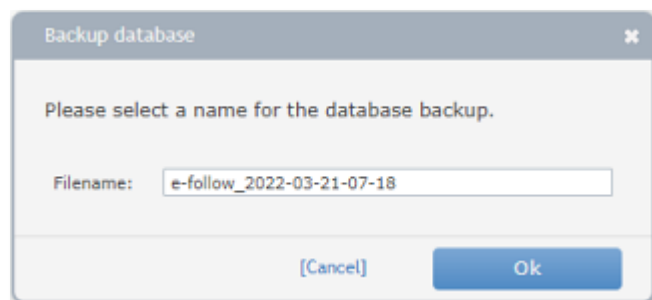
9.4.1.2 Base de données/Assistance

Vous avez ici accès aux informations élémentaires de la base de données de votre instance e-FOLLOW.cloud.

[Sauvegarde de base de données]

Créera une archive de sauvegarde. Par défaut, le nom du fichier est e-FOLLOW_TIMESTAMP. Vous pouvez modifier le nom du fichier avant d'exécuter la sauvegarde.

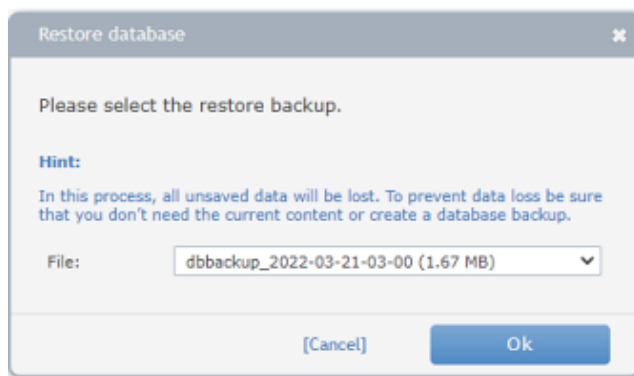
Cliquez sur **OK** pour démarrer la sauvegarde.



[Restaurer la base de données]

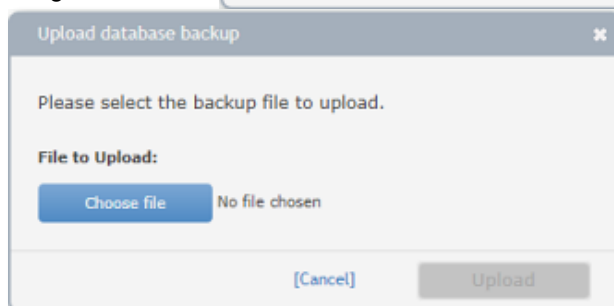
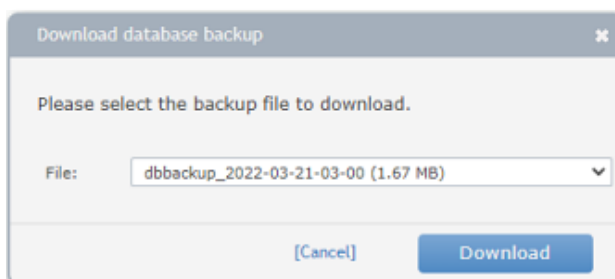
Ici, vous pouvez restaurer la sauvegarde de votre choix. Vous avez accès à tous les fichiers de sauvegarde qu'ils soient générés automatiquement par une tâche de sauvegarde ou manuellement.

Sélectionnez la sauvegarde à restaurer et cliquez sur OK.



[Télécharger une sauvegarde] [Importer une sauvegarde]

Ici, vous pouvez télécharger une sauvegarde à partir de e-FOLLOW.cloud sur votre PC local ou télécharger un fichier de sauvegarde que vous avez précédemment téléchargé.

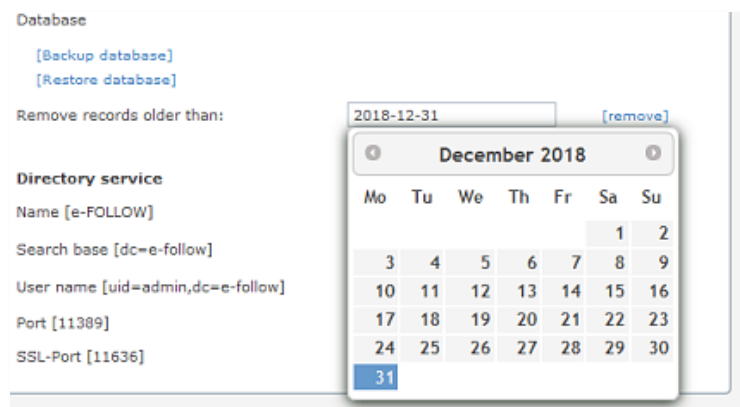


[Supprimer une sauvegarde]

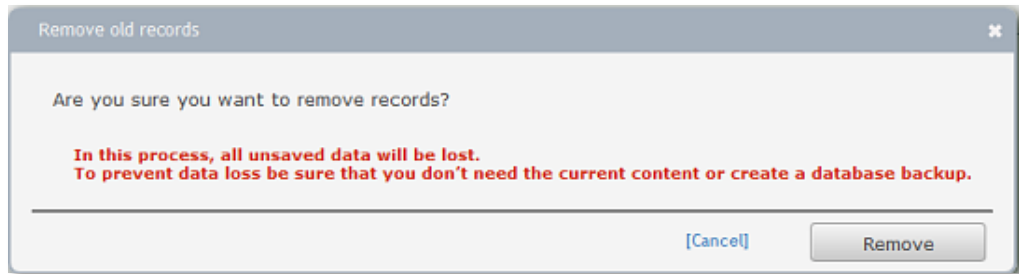
Ce menu vous permet de supprimer un fichier de sauvegarde de votre instance e-FOLLOW.cloud.

Supprimer les entrées antérieures à :

Cela permet de nettoyer votre base de données en supprimant les entrées "plus anciennes que..."



Il est recommandé d'effectuer une sauvegarde des données avant de les supprimer de la base de données. Une fois la suppression effectuée, les données sont perdues.

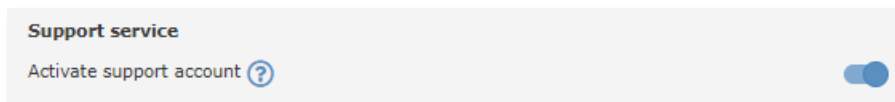


Selon le nombre d'entrées qui seront supprimées, l'exécution de cette tâche peut prendre quelques secondes voire quelques minutes.

Lorsque vous avez terminé, un message indiquant le nombre d'entrées supprimées s'affiche.



9.4.1.2.1 Service d'assistance



Activez ce paramètre pour permettre à l'équipe d'assistance d'accéder à votre gestion. Dans le cas contraire, l'équipe d'assistance aura besoin de votre mot de passe d'utilisateur pour accéder à la gestion.

9.4.1.3 Informations sur la licence

Sous l'onglet licence, vous trouverez l'état actuel de la licence de votre serveur e-FOLLOW.cloud.

The screenshot shows the e-FOLLOW Cloud web interface. The sidebar on the left contains the following sections:

- MANAGEMENT**
 - User list
 - Departments
 - Permissions
 - Projects
 - Domains
- DEVICES**
 - Virtual Queues
 - Toshiba
 - Toshiba eSF
 - Mobile print
- REPORT**
 - Reports
- SETTINGS**
 - General** (selected)
 - User portal & User tools
 - Dashboard
 - Schedules
 - Rules
 - Reader profiles

The main content area is titled "e-FOLLOW Cloud" and displays the following license information:

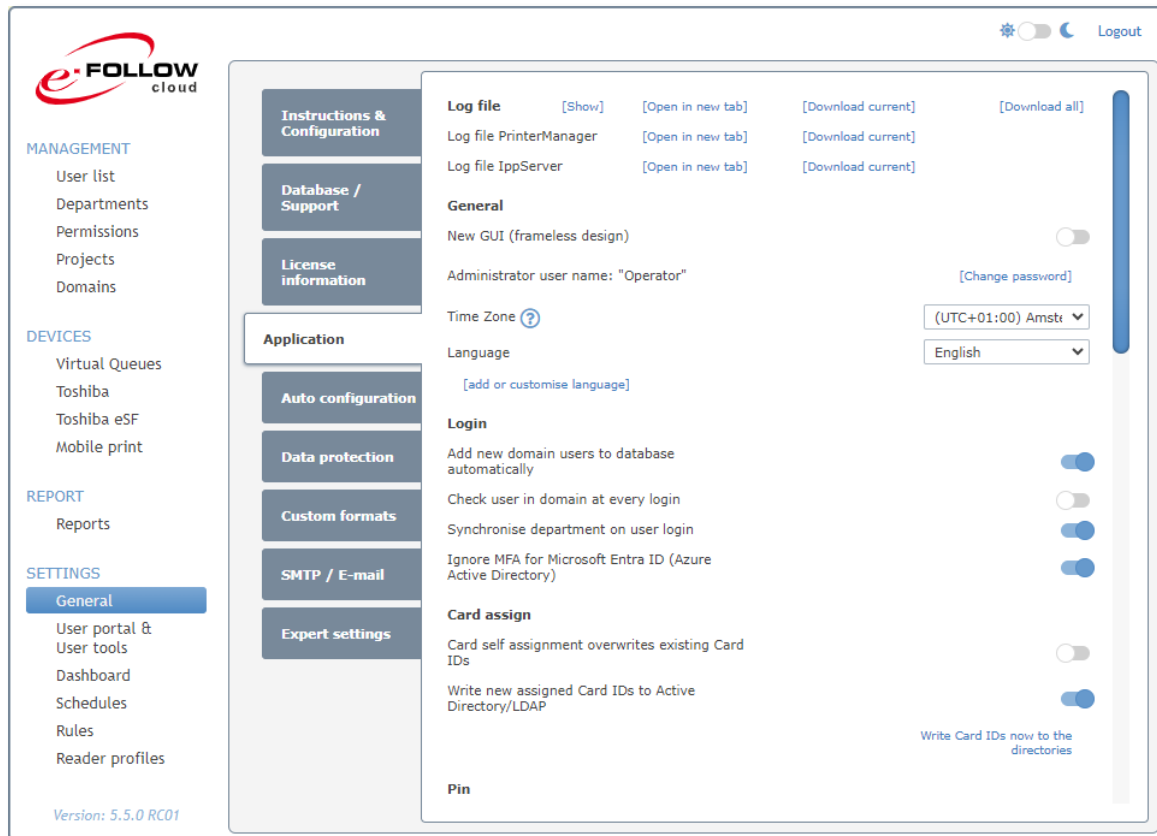
e-FOLLOW Cloud	
Version	5.5.0
License	Yearly Subscription license until 01.11.2024
Maximum number of Toshiba/Toshiba eSF device licenses	5
Available Toshiba/Toshiba eSF device licenses	0

At the bottom left of the interface, it says "Version: 5.5.0 RC01".

Version	La version e-FOLLOW.cloud actuellement installée
Licence	État de votre de licence actuelle
Nombre maximum de licences de périphérique Toshiba/Toshiba eSF	Nombre de périphériques Toshiba pris en charge
Licence de périphérique Toshiba/Toshiba eSF disponible	Nombre de licences de périphérique Toshiba disponibles

9.4.1.4 Application

L'onglet application permet de modifier certaines configurations de base.

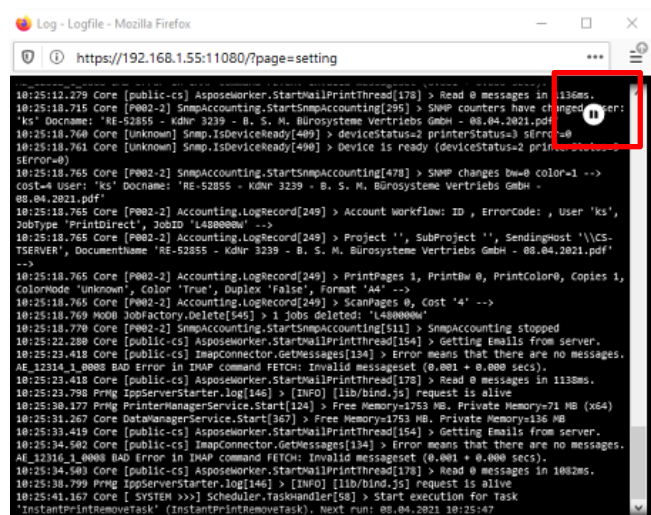


9.4.1.4.1 Journal

Ici vous pouvez [\[Afficher \(Show\) \]](#) (mode live) le fichier journal en cours, ouvrez-le dans une nouvelle fenêtre pour [\[Télécharger le journal actuel \(Download current\) \]](#) ou [\[Tout télécharger \(Download all\) \]](#). Utilisez le bouton pause/lecture pour arrêter/démarrer le visionnage en direct.

Les options de [\[Téléchargement \(Download\) \]](#) vous permettront de télécharger les journaux actuels ou tous les fichiers journaux disponibles.

De plus, vous pouvez également Ouvrir/Télécharger les fichiers journaux depuis PrinterManager et IppServer.



9.4.1.4.2 Général

Nouvelle interface graphique

Ici, vous pouvez basculer l'apparence des menus e-FOLLOW.cloud de "classique" au nouveau style sans cadre.

Mot de passe « opérateur »

Cliquez sur [\[Changer de mot de passe\]](#) pour changer le mot de passe de l'utilisateur "Opérateur". Entrez votre mot de passe actuel puis le nouveau mot de passe.

Fuseau horaire

Ici, vous pouvez sélectionner votre fuseau horaire actuel. Cela impactera l'horodatage des travaux d'impression, des transactions et des journaux.



The screenshot shows a user profile settings interface. At the top, there is a 'Time Zone' label with a question mark icon and a dropdown menu currently set to '(UTC+01:00) Amst:'. Below it, there is a 'Language' label and a dropdown menu currently set to 'English'.

Langue

Sélectionnez la **langue** dans le menu déroulant.

e-FOLLOW.cloud est conçu pour prendre en charge jusqu'à 36 langues. Utilisez le lien [\[ajouter ou personnaliser la langue\]](#) pour modifier le texte ou ajouter une nouvelle langue.



The screenshot shows a dialog box titled 'Add or customise language'. It contains the following steps and controls:

- 1. Select language: A dropdown menu is set to 'norsk - Norwegian'. A blue button labeled 'Create new language file' is to the right.
- 2. Download language file: Two links are shown: 'lang_en.txt' and 'lang_no.txt', each with a '[delete]' link next to it.
- 3. A blue button labeled 'Upload edited language file' is at the bottom left.
- A 'Close' button is at the bottom right.

Étapes pour créer un nouveau fichier de langue :

1. Sélectionnez votre langue favorite et cliquez sur [\[Créer un nouveau fichier de langue\]](#)
2. Vous pouvez ensuite télécharger le modèle de fichier de langue et le modifier. Assurez-vous de supprimer les signes # en début de ligne, sinon la chaîne modifiée ne sera pas effective.

Écrire les nouveaux ID de carte dans A.D.

S'il est activé, e-FOLLOW.cloud peut inscrire les nouveaux ID de carte auto-attribués par les utilisateurs sur leur compte utilisateur dans le répertoire.



Ce qui implique les conditions suivantes

- L'attribut ID de carte est spécifié dans les paramètres du domaine
- L'utilisateur spécifié dans les paramètres du domaine a l'**autorisation d'écrire**
- L'ID de carte de l'utilisateur n'est pas défini dans le répertoire (vide)
ou
- le paramètre ci-dessus « **L'auto-association de la carte écrase les ID de carte existants** » doit être activé.

Écrire les ID de carte dans le répertoire maintenant



En cliquant sur ce lien/bouton, vous commencerez immédiatement à enregistrer les ID de carte actuels dans les répertoires de chaque utilisateur.



Assurez-vous que l'écriture des ID de carte dans les répertoires est bien activée.

9.4.1.4.5 PIN

Écrire le code PIN généré dans Active Directory/LDAP

Ici, vous pouvez définir si un nouveau code PIN généré pour un utilisateur (par Importation, Synch., UserPortal ou Administrateur) est écrit dans l'attribut du répertoire défini dans 'domains'.

Lors de l'inscription du code PIN généré dans Active Directory/LDAP, écraser le code existant

Si cette option est activée, e-FOLLOW écrasera le code PIN existant dans l'attribut correspondant lorsqu'un nouveau code PIN est généré. Sinon, le code PIN existant dans le répertoire restera inchangé.



Attention

Si l'écrasement est désactivé, le code PIN de l'utilisateur dans e-FOLLOW et le code PIN du répertoire risquent de ne plus correspondre.



Ce qui implique les conditions suivantes

- L'attribut code PIN est spécifié dans les paramètres du domaine
- L'utilisateur spécifié dans les paramètres du domaine a l'**autorisation d'écrire**
- Le code PIN de l'utilisateur n'est pas défini dans le répertoire (vide)
ou
- Le paramètre ci-dessus "... **écrase le code PIN existant**" doit être activé.

Écrire le code PIN dans les répertoires maintenant



En cliquant sur ce lien/bouton, vous commencerez immédiatement à enregistrer les ID de carte actuels dans les répertoires de chaque utilisateur.



Assurez-vous que l'écriture des ID de carte dans les répertoires est bien activée.

9.4.1.4.6 Impression

Autoriser les utilisateurs inconnus à imprimer

Si cette option est activée, les utilisateurs qui n'existent pas dans le domaine ou dans la base de données e-FOLLOW.cloud peuvent quand même imprimer.

Le nom d'utilisateur PJJ est prioritaire

Cela forcera e-FOLLOW.cloud à vérifier l'en-tête PJJ du travail d'impression pour extraire le nom d'utilisateur (ou son pseudo) afin d'associer le travail au bon compte d'utilisateur. Cela peut s'avérer utile si l'imprimante est associée à un nom d'utilisateur différent ou dans des environnements SAP.

Afficher les travaux imprimés en attente de comptabilisation dans la liste des travaux de la file d'attente virtuelle

(ces travaux sont affichés en bleu)

Si activé, les travaux déjà imprimés resteront visibles dans la liste de file d'attente virtuelle jusqu'à ce que e-FOLLOW.cloud reçoive les informations de comptabilisation du système

Ne pas créer d'aperçu des travaux d'impression

Si cette option est activée, les images d'aperçu des travaux d'impression ne seront pas créées et ne pourront pas être affichées sur le panneau système ou dans l'application mobile.

9.4.1.4.7 Notifications

Envoyer des notifications par e-mail

si cette option est activée, e-FOLLOW.cloud enverra des notifications aux utilisateurs par e-mail.

Afficher les notifications via PopUp

S'il est activé, e-FOLLOW.cloud utilisera le PopUp pour afficher les notifications à l'utilisateur.

9.4.1.4.8 Toshiba

Mot de passe LDAP

Ici, vous pouvez modifier le mot de passe généré automatiquement pour les connexions LDAP des périphériques e-BRIDGE.



Lors de la modification du mot de passe, les paramètres LDAP de tous les MFP e-BRIDGE doivent être mis à jour en conséquence.

Mode d'affichage par défaut pour les nouveaux périphériques

Ici, vous pouvez sélectionner le mode d'affichage (sombre ou clair) qui sera utilisé sur les périphériques e-BRIDGE Next qui viennent d'être ajoutés à la liste des périphériques.

Utilisateur pour la comptabilisation des travaux système / Utilisateur pour la comptabilisation des fax entrants

Généralement, ces types de travaux ne peuvent pas être associés à un utilisateur spécifique et n'apparaissent donc dans aucun rapport. Si nécessaire, créez un utilisateur "système" interne pour attribuer ces types de travaux.

Détecter l'utilisateur à partir des travaux d'impression "Printope" et faire la comptabilité

Dans le cas où l'utilisateur est inconnu (par exemple en raison d'une erreur de périphérique interne), le travail sera imprimé en tant qu'utilisateur "Printope". Si "Détecter l'utilisateur..." est activé, ces travaux peuvent être comptabilisés directement si l'ID du travail est connu.

9.4.1.4.9 Pilotes d'impression

e-FOLLOW.cloud offre une méthode pratique pour déployer des files d'attente virtuelles sur les ordinateurs clients via le Portail utilisateur. Par conséquent, un package IPP installer personnalisé est créé pour chaque utilisateur contenant :

- ☁ URL IPP
- ☁ Certificat
- ☁ Pilote
- ☁ Propriétés du pilote



Pour fournir différents pilotes pouvant être attribués aux files d'attente virtuelles, les packages de pilotes peuvent être gérés ici. En cliquant sur [+], vous ouvrirez la fenêtre de téléchargement du pilote.

Entrez le nom du pilote et éventuellement un "nom simple" affiché pour les utilisateurs.

The screenshot shows a dialog box titled 'Upload printer driver'. It contains the following fields and controls:

- A text input field for 'Name *'.
- A text input field for 'Name that will be displayed to user'.
- A file selection button labeled 'Datei auswählen' and a status indicator 'Keine Datei ausgewählt'.
- A 'Zip-archive with driver files (.inf-file should be in the root) *' label.
- '[Cancel]' and 'upload' buttons at the bottom.

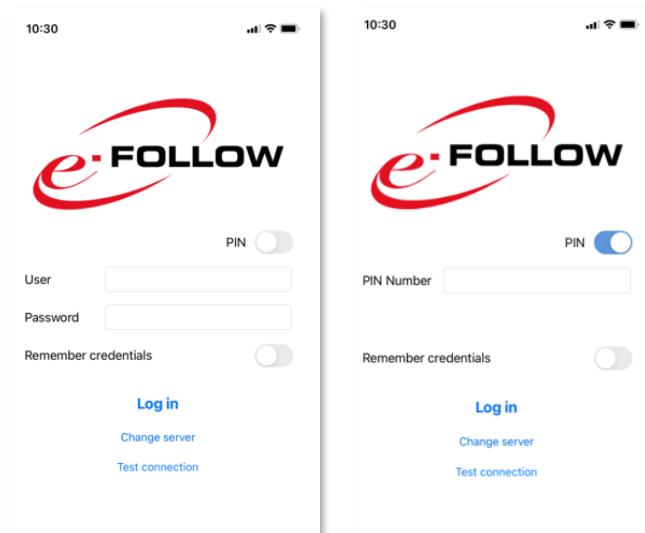
Sélectionnez le package de pilotes (fichier .zip) contenant tous les fichiers de pilotes et le fichier .inf, puis appuyez sur **télécharger**.

e-FOLLOW.cloud vérifiera l'archive et ajoutera le pilote à la liste.

9.4.1.4.10 Application mobile

Autoriser la connexion par code PIN

Si elle est activée, l'option permettant de se connecter à l'application mobile en utilisant uniquement le code PIN de l'utilisateur d'affichera. Un bouton permettant d'activer la connexion par code PIN apparaîtra sur l'écran de connexion de l'application mobile.



Cette fonctionnalité peut ensuite être définie individuellement pour chaque utilisateur.

9.4.1.4.11 Autres paramètres

Réinitialiser tous les jetons Azure Active Directory

Certaines modifications apportées à Azure Active Directory ne prendront effet qu'après l'émission d'un nouveau jeton. Par défaut, les jetons sont automatiquement régénérés après 60 minutes. Grâce à la suppression manuelle du jeton, vous n'avez plus besoin d'attendre.

Réduire également le quota total pour les tâches de numérisation et de fax

Par défaut (activé), e-FOLLOW.cloud réduit le quota total des tâches de numérisation et de fax. Si le quota total reste inchangé pour ces types de travaux, il peut être désactivé ici. (Les quotas de numérisation et de fax seront toujours réduits)

Répertoire personnalisé

Ici, vous pouvez saisir/définir le répertoire de l'utilisateur. Si, par exemple, les numérisations doivent être stockées dans un dossier tel que [\\\\server\userData\scans\USERNAME](#), vous pouvez entrer le chemin ici. Le caractère générique « **::username** » remplacera le nom d'utilisateur réel connecté au système.



Dans tous les cas, ce répertoire personnel personnalisé sera utilisé, même s'il a été importé depuis AD, LDAP ou s'il a été saisi manuellement.

Délai d'expiration de la session Web

L'opérateur sera automatiquement déconnecté après cette période d'inactivité.

Niveau de journal

Ici, vous pouvez définir le niveau de détails stockés dans le fichier journal e-FOLLOW.cloud.

- Verbose : le journal contiendra des informations détaillées
- Erreur : seules les erreurs seront enregistrées

Filtre de journal

Ici, des expressions peuvent être saisies pour filtrer le contenu du journal.

Un fichier journal séparé **e-FOLLOW.cloud-DATE.filter.log** sera créé contenant uniquement les messages correspondant au filtre.



Cela ne doit être défini que sur demande de l'assistance.

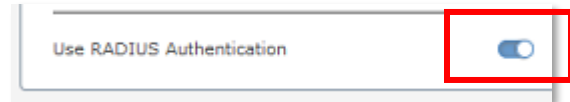
9.4.1.5 Utiliser l'authentification Radius

e-FOLLOW.cloud prend en charge l'authentification des utilisateurs par rapport à un serveur RADIUS.



L'authentification RADIUS est généralement utilisée dans des environnements où plusieurs domaines ou serveurs d'authentification doivent être fusionnés en un seul point d'authentification.

Si elles sont activées dans **Général - Application**, les options d'authentification RADIUS sont disponibles.



The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud settings interface. On the left sidebar, the 'RADIUS Server' option is highlighted with a red box. The main content area displays the configuration for the RADIUS server. At the top, there is a toggle switch for 'Use RADIUS Authentication' which is turned on. Below this, there are several input fields: 'IP address of primary server', 'IP address of secondary server', 'Authentication Port [1812]' (with a value of 1812), 'Shared Secret', and 'Attribute (NAS Identifier)'. There is also a '[test RADIUS Login]' button. At the bottom, there is a toggle switch for 'Convert all domain names in RADIUS name' which is turned off, and a '[Add Domain alias]' button. The interface also shows a navigation menu on the left with categories like MANAGEMENT, DEVICES, REPORT, and SETTINGS. The version number 'Version: 5.5.0 RC01' is visible at the bottom left.



Veillez demander les détails de la configuration du service d'authentification RADIUS à votre administrateur.

9.4.1.6 Configuration automatique

Dans les paramètres de configuration automatique, vous pouvez définir la configuration téléchargée et utilisée sur l'application e-FOLLOW.cloud pour les périphériques e-BRIDGE.

The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud management interface. The left sidebar contains navigation menus for MANAGEMENT (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), DEVICES (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), REPORT (Reports), and SETTINGS (General, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The main content area is titled 'Auto configuration' and includes several sub-sections: 'Instructions & Configuration' (PIN Code Authentication, Minimum PIN Code Length), 'Database / Support' (Assign function key 1 with, Assign function key 2 with, Default screen after login, Auto clear time, Authentication failed print job/Raw Print Job), 'License information', 'Application', 'Userportal', 'Popup', 'Card Authentication' (Auto Change Login User, Enable Guidance Screen, Use EWB language settings), and 'Confidential Settings' (Log Data Privacy Setting). The 'PIN Code Authentication' section is currently active, showing a toggle switch turned on, a text input for 'Minimum PIN Code Length' set to '1', and dropdown menus for 'Assign function key 1 with', 'Assign function key 2 with', 'Default screen after login', and 'Authentication failed print job/Raw Print Job'. The 'Card Authentication' section has three toggle switches, with the first two turned on. The 'Confidential Settings' section has a dropdown menu set to 'Store'. The version number 'Version: 5.4.0 RC.05' is displayed at the bottom left.

Authentification par code PIN

Si activée, l'écran de connexion par défaut du périphérique Toshiba e-BRIDGE sera l'écran de saisie du code PIN.

Longueur minimum du code PIN

Longueur minimale d'un code PIN valide.

Affecter la touche de fonction 1/2 à

Ici, vous pouvez définir quelle fonction MFP doit être appelée lorsque la touche matérielle correspondante est enfoncée.

Temps d'effacement automatique

Vous pouvez ici régler l'heure de la déconnexion automatique de l'utilisateur.

Si vous activez la fonction depuis

Liste d'utilisateur → Paramètres d'EWB/Impression → Suppression automatique des travaux (cela activera l'impression unique) → A la déconnexion

alors le temps d'effacement automatique doit être modifié en Pas de limites

Travail d'impression / travail d'impression brut ayant échoué à l'authentification

Cette option définit ce que le MFP doit faire des travaux d'impression provenant d'un utilisateur et d'un nom de domaine/serveur LDAP inconnu.



Définissez ce paramètre sur "Imprimer" si les utilisateurs doivent être autorisés à imprimer directement depuis le périphérique. Mais ce paramètre n'est pas recommandé car ces travaux ne seront pas comptabilisés correctement. Le MFP attribuera les travaux d'un utilisateur inconnu à "printope" et ils ne seront pas comptabilisés par défaut.

Avec le paramètre

Général → Application → Toshiba → Utilisateur pour la comptabilisation des travaux système, vous pouvez définir un utilisateur auquel ces travaux inconnus seront attribués.

Authentification par carte - Changement automatique d'utilisateur de connexion

Si cette option est activée, une connexion par carte peut être effectuée même si un utilisateur est actuellement connecté.

Authentification par carte - Activer l'écran de guidage

Si cette option est activée, l'écran de guidage s'affiche pour la connexion par carte.

Utiliser les paramètres de langue EWB

Si cette option est activée, la langue de l'EWB est utilisée.

Paramètres de confidentialité - Paramètre de confidentialité des données de journalisation

Ici vous pouvez voir le paramètre défini par la configuration automatique

(Paramètres→Général→Configuration automatique). Il contrôle si les données de travail du MFP doivent être stockées ou non à des fins de comptabilité.

En plus de cela, il existe des réglages supplémentaires dans Paramètres →Général→Protection des données.

Les réglages suivants sont possibles :

- **Utiliser les paramètres du MFP**
Le paramètre dans TopAccess→Administration→Configuration→Général→Paramètre de confidentialité est lu et défini lors de la configuration automatique.
- **Stocker**
Les paramètres de confidentialité de TopAccess sont ignorés et toutes les données de travail sont stockées.
- **Ne pas stocker**
Les paramètres de confidentialité de TopAccess sont ignorés et aucune donnée de travail n'est stockée.

9.4.1.7 Protection des données

e-FOLLOW.cloud propose des fonctions uniques pour assurer un niveau maximal de protection des données et de confidentialité des données des utilisateurs.

The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud administration interface. On the left is a sidebar with navigation menus: MANAGEMENT (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), DEVICES (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), REPORT (Reports), and SETTINGS (General, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The 'General' setting is selected. The main content area is titled 'Data protection and privacy settings' and contains several sections: 'Data protection and privacy settings' with four toggle switches for 'Don't record document names', 'Don't record user names', 'Encrypt document names in records', and 'Encrypt user names in records'; 'Password1 for decryption' and 'Password2 for decryption' with '[Change password]' links; 'Lock device' with input fields for 'Number of attempts' (set to 3) and 'Lock time (in minutes)' (set to 1); and a 'Data protection' section with buttons for 'Custom formats', 'SMTP / E-mail', and 'Expert settings'. The version '5.4.0 RC.05' is noted at the bottom left.

Ne pas enregistrer les noms des documents

Si cette option est activée, les noms des documents ne seront pas enregistrés dans la base de données des transactions.

Ne pas enregistrer les noms des utilisateurs

Si cette option est activée, les noms des utilisateurs ne seront pas enregistrés dans la base de données des transactions.

Crypter les noms de documents dans les entrées

Si cette option est activée, les noms des documents seront chiffrés dans la base de données des transactions.

Crypter les noms d'utilisateurs dans les entrées

Si cette option est activée, les noms des utilisateurs seront chiffrés dans la base de données des transactions.

Mot de passe 1 pour décryptage :

Mot de passe 1 pour le déchiffrement des noms de documents et des noms d'utilisateurs lors de la création de rapports.

Mot de passe 2 pour décryptage :

Mot de passe 2 pour le déchiffrement des noms de documents et des noms d'utilisateurs lors de la création de rapports.

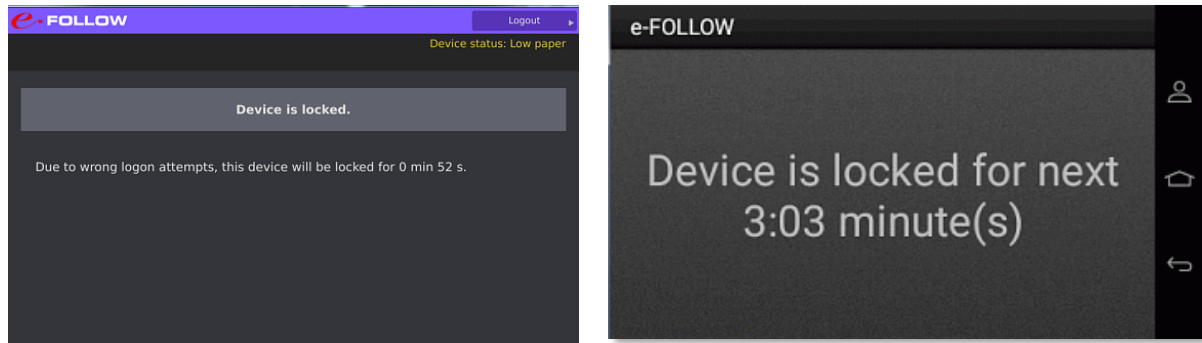


Le mot de passe 2 peut être laissé vide.

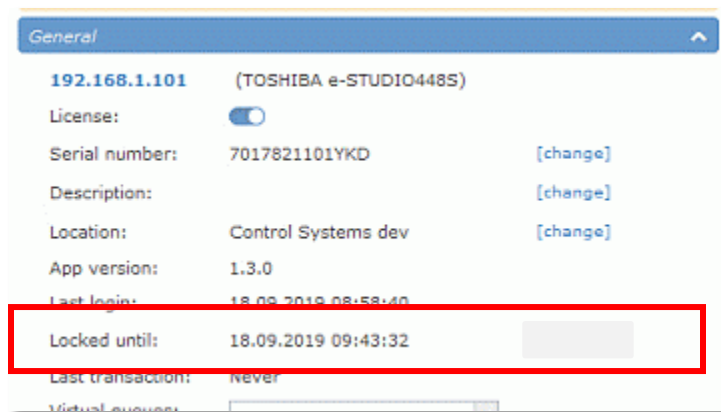
L'utilisation de deux mots de passe permet d'effectuer une authentification à 2 facteurs pour le déchiffrement des noms d'utilisateurs et des noms de documents.

Dispositif de verrouillage

Cela activera une option de sécurité contre l'essai d'informations d'identification. Si un utilisateur saisit plusieurs informations d'identification non valides (nom d'utilisateur, nom d'utilisateur et mot de passe, code PIN) atteignant le **nombre limite de tentatives**, le périphérique est verrouillé pendant la durée de **verrouillage**.



Le verrouillage d'un périphérique est également indiqué dans les paramètres généraux du périphérique.



9.4.1.8 Formats personnalisés

e-FOLLOW.cloud permet de personnaliser les formats d'heure et de devise selon vos besoins spécifiques.

The screenshot displays the 'General' settings page in the e-FOLLOW.cloud application. The interface is organized into a sidebar on the left and a main content area on the right. The sidebar contains navigation menus for 'MANAGEMENT', 'DEVICES', 'REPORT', and 'SETTINGS', with 'General' selected under 'SETTINGS'. The main content area is titled 'Date/Time' and features a table with columns for 'Date/Time', 'Pattern', 'Preview', and 'Template'. The 'Date' field is set to 'M/d/yyyy' with a preview of '6/15/2023'. The 'Time' field is set to 'h:mm:ss tt' with a preview of '2:49:46 PM'. The 'Report delimiter' is set to 'Csv report delimiter' with a dropdown menu showing a semicolon (;). The 'Template' column has two dropdown menus. At the bottom left of the interface, the version number 'Version: 5.4.0 RC.05' is displayed.

Date et heure

Le modèle date/heure permet de spécifier votre apparence individuelle pour la date et d'heure dans e-FOLLOW.cloud et les rapports. Les modèles les plus courants sont disponibles dans le menu déroulant **Modèles**.

Délimiteur de rapport

Vous pouvez ici sélectionner le délimiteur de champ qui sera utilisé pour l'exportation .csv des rapports.

9.4.1.9 SMTP / e-mail

Entrez le nom d'**hôte** et le **port** de votre serveur SMTP.

The screenshot shows the 'SMTP settings' page in the e-FOLLOW.cloud management interface. The left sidebar contains navigation menus for 'MANAGEMENT', 'DEVICES', 'REPORT', and 'SETTINGS'. The 'SMTP / E-mail' option is selected under 'SETTINGS'. The main content area is divided into 'SMTP settings' and 'E-mail settings' sections. The 'SMTP settings' section includes fields for 'Hostname / IP address' (mail.control-systems.de), 'SMTP port' (25), 'SSL' (checked), and 'SMTP authentication' (checked with a '[change credentials]' link). The 'E-mail settings' section includes fields for 'Admin e-mail', 'From address' (admin@control-systems.de), 'Subject' (Notification from cs-3nmy), 'Signature' (Sent by Toshiba e-FOLLOW), and 'default e-mail address domain' (@control-systems.de). A note states: 'If the user doesn't have an e-mail address, it will be created from login name and this domain.' with a '[test the SMTP and e-mail settings]' link. Below this is the 'E-Mail Template-Editor' section with an 'E-Mail Template' dropdown menu.

Si une authentification SMTP est requise, entrez les informations d'identification d'un compte autorisé à envoyer des e-mails via ce serveur.

Utilisez les **paramètres E-mail** pour saisir une **adresse d'origine** : un **Objet** : et une **signature**.

Entrez une **adresse e-mail administrateur** qui recevra les notifications de l'administrateur, par exemple en cas d'expiration de la maintenance

Le **domaine d'adresse e-mail par défaut** sera utilisé si l'utilisateur n'a pas d'adresse e-mail assignée. e-FOLLOW.cloud essaiera alors d'envoyer des notifications à '**username'@'default_E-mail_address_domain'**

[tester les paramètres SMTP et d'e-mail]

Entrez l'expéditeur et le destinataire et appuyez sur

Envoyer un e-mail test. e-FOLLOW.cloud tentera d'envoyer un e-mail de test.

Vérifiez la boîte de réception du destinataire pour vous assurer d'avoir les bons paramètres.

The screenshot shows a dialog box titled 'Test the SMTP and e-mail settings'. It contains a 'Recipient address' field with the value 'me@domain.com'. Below it is a text area labeled 'Example text' containing the text 'This is a test e-mail.'. At the bottom of the dialog, there are two buttons: '[Cancel]' and 'send'.

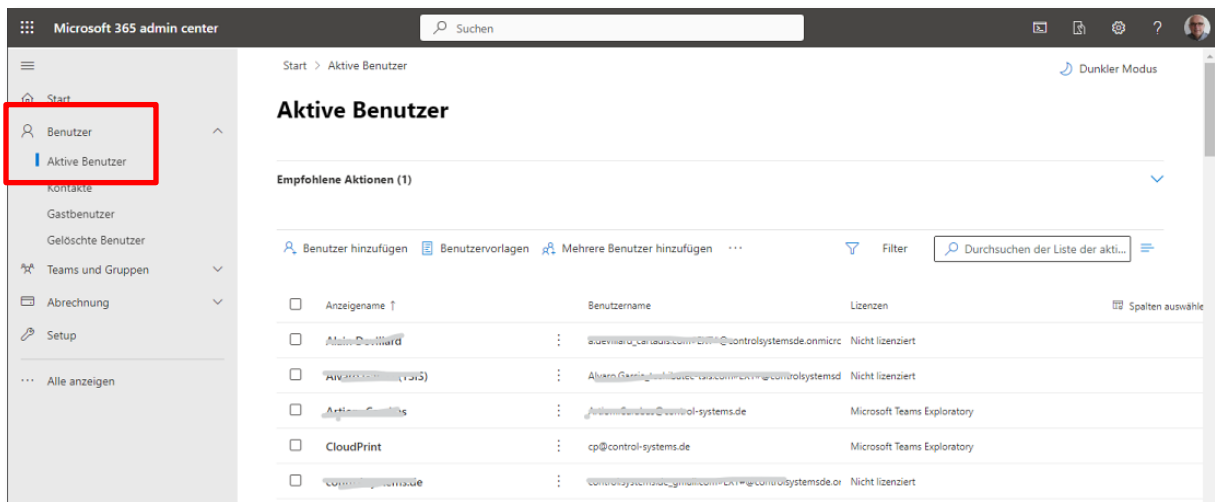
9.4.1.10 Envoi d'e-mails via Microsoft 365

Vous pouvez utiliser Microsoft 365 comme serveur SMTP pour envoyer des e-mails aux utilisateurs.



Il est recommandé d'ajouter un utilisateur spécifique utilisé pour l'authentification auprès de MS365.

Connectez-vous au **centre d'administration Microsoft 365** et sélectionnez **Utilisateurs actifs**.

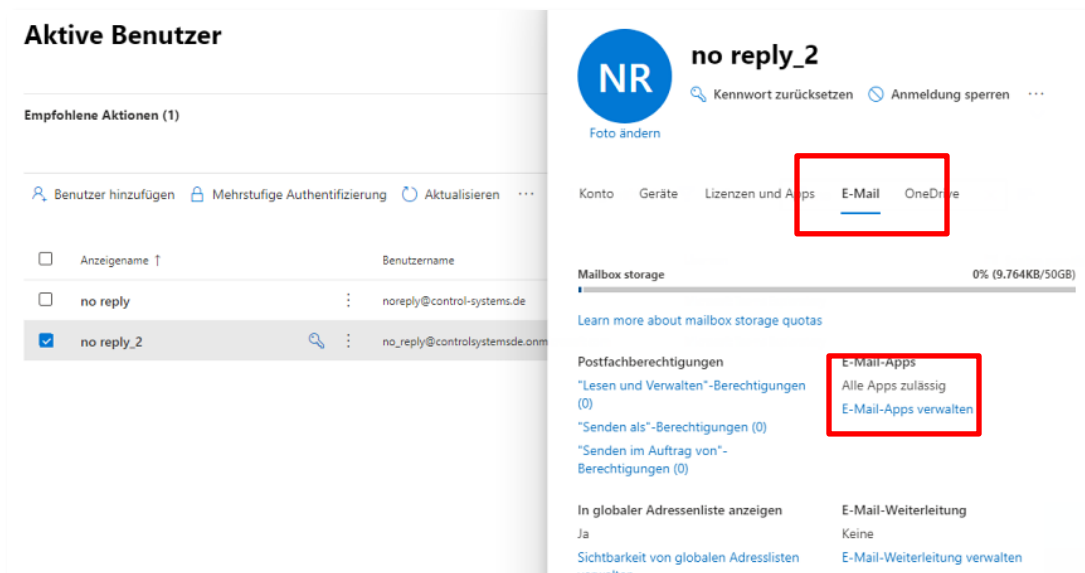


Ajoutez un nouvel utilisateur pour votre domaine.

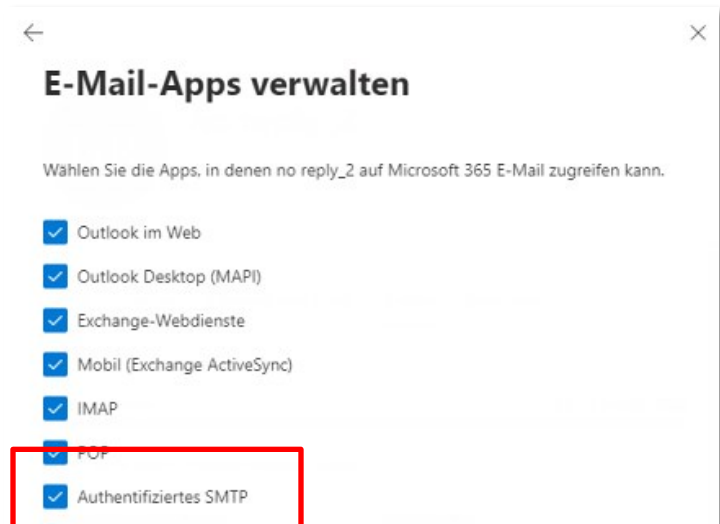


La création de la boîte de messagerie de l'utilisateur prendra quelques minutes.

Ouvrez les paramètres utilisateur et modifiez par E-Mail – Gérer les applications de messagerie.



Assurez-vous que "SMTP authentifié" est coché.



Vous pouvez maintenant saisir/modifier les paramètres SMTP dans e-FOLLOW

Nom de l'hôte smtp.office365.com

Port SMTP 587

SSL ACTIVÉ

Authentification SMTP entrez le nom d'utilisateur et le mot de passe

The screenshot shows the SMTP settings configuration page. It is divided into two main sections: "SMTP settings" and "E-mail settings".

SMTP settings:

- Hostname / IP address: smtp.office365.com
- SMTP port: 587
- SSL:
- SMTP authentication: [change credentials]

E-mail settings:

- Admin e-mail: [empty field]
- From address: no_reply@controlsystemsde.onmicrosoft.com
- Subject: Notification from e-FOLLOW.cloud
- Signature: Sent by Toshiba e-FOLLOW
- default e-mail address domain: @control-systems.de

Below the E-mail settings, there is a note: "If the user doesn't have an e-mail address, it will be created from login name and this domain." and a button: "[test the SMTP and e-mail settings]".

E-Mail Template-Editor:

- E-Mail Template: --



Attention

Assurez-vous que "**l'adresse d'expéditeur**" est identique aux informations d'identification de l'utilisateur pour se connecter à MS365.

9.4.1.11 Éditeur de modèles d'e-mail

e-FOLLOW.cloud fournit un éditeur de modèles d'e-mail pratique qui vous permet de modifier le contenu des e-mails envoyés aux utilisateurs en fonction de vos besoins spécifiques.

Sélectionnez le modèle souhaité dans la liste.

The screenshot displays the e-FOLLOW.cloud management interface. On the left, a sidebar contains navigation menus for MANAGEMENT (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), DEVICES (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), REPORT (Reports), and SETTINGS (General, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The main content area is titled 'SMTP / E-mail' and includes sections for 'SMTP settings' (Hostname/IP address: mail.control-systems.de, SMTP port: 25, SSL: enabled, SMTP authentication: [change credentials] enabled) and 'E-mail settings' (Admin e-mail, From address: admin@control-systems.de, Subject: Notification from cs-3nmy, Signature: Sent by Toshiba e-FOLLOW, default e-mail address domain: @control-systems.de). A note states: 'If the user doesn't have an e-mail address, it will be created from login name and this domain.' Below these settings is the 'E-Mail Template-Editor' section, which features a dropdown menu for 'E-Mail Template:' and a list of available templates. The templates include: '[*] User sync: PIN Notification', '[*] Userportal: Complete registration', '[*] Userportal: Changed user for job', '[*] Userportal: Reset password', '[] Mail print: Mail too large', '[*] Mail print: Validation Token is missing in Subject', '[*] Mail print: Mail received and moved to queue', '[] Mail print: Mail received and sent to printer', '[*] Mail print: Mail received and moved to virtual queue', '[] Mail print: Mail received and sent to Toshiba device', '[] Mail print: Mail received and sent to Toshiba-eSF device', '[] Mail print: Mail received and moved to queue (existing account)', '[] Mail print: Mail received and sent to printer (existing account)', '[*] Mail print: Mail received and moved to virtual queue (existing account)', '[] Mail print: Mail received and sent to Toshiba device (existing account)', '[] Mail print: Mail received and sent to Toshiba-eSF device (existing account)', '[] Mail print: Mail received and moved to queue (new account + PIN)', '[] Mail print: Mail received and sent to printer (new account + PIN)', and '[*] Mail print: Mail received and moved to virtual queue (new account + PIN)'. The interface also shows 'Auto configuration', 'Data protection', 'Custom formats', and 'Expert settings' options. The version number 'Version: 5.4.0 RC.05' is visible at the bottom left.

Vous pouvez maintenant modifier le contenu de l'e-mail par défaut avec des espaces réservés, des images, des liens, etc.

[1] Espaces réservés

vous trouverez ici les espaces réservés/variables qui peuvent être utilisés pour ce modèle.

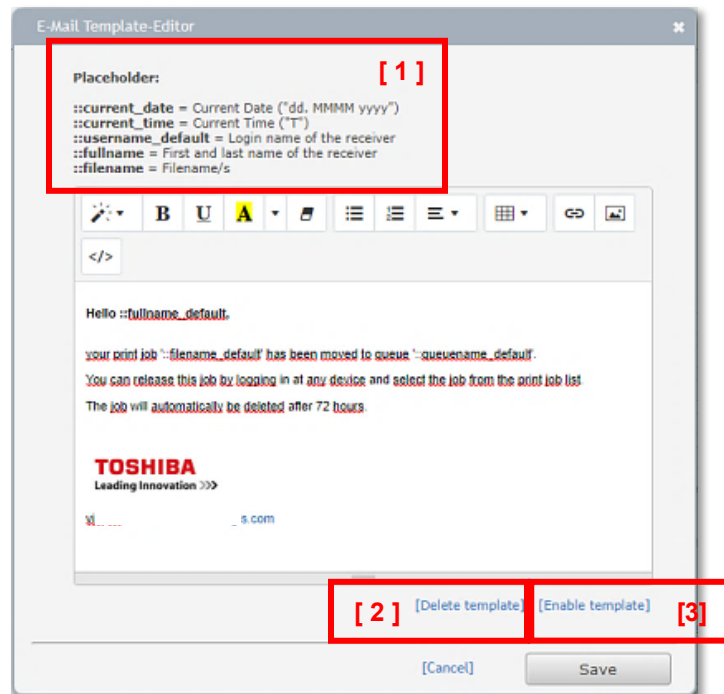
[2] Supprimer le modèle

Cela supprimera le contenu actuel du modèle pour le remplacer par le contenu par défaut.

[3] Activer/Désactiver le modèle

Si activé, le modèle modifié sera utilisé. Les modèles activés sont indiqués avec [*].

Sinon, le contenu par défaut sera utilisé.



9.4.1.12 Paramètres experts

Ce menu liste tous les paramètres avancés du système e-FOLLOW.cloud.

**ATTENTION !**

Ces paramètres DOIVENT être modifiés uniquement sous le contrôle de l'assistance ou du développement logiciel.

Toute modification peut entraîner un dysfonctionnement ou rendre votre site inopérant.

Cela peut mettre fin à la garantie.

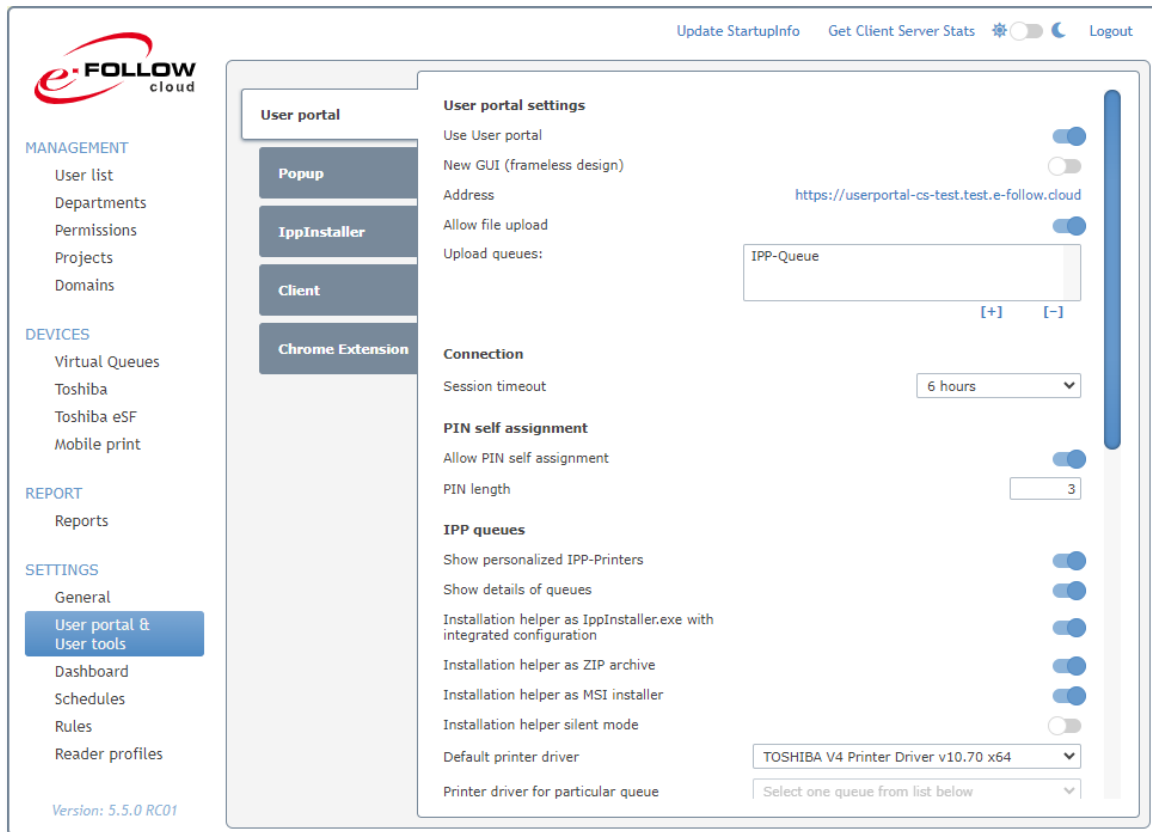
Expert settings. Change of values at your own risk!
The default value is always in parentheses.

Setting	Value
DataManager	efollow-cs-test-0 (127.0.0.1)
AdminName (Operator)	Operator
AllowRedirectToDirectORebx (false)	<input type="checkbox"/>
AsposeModuleExtraLogging (false)	<input type="checkbox"/>
AutoConfigExtraLogging (false)	<input type="checkbox"/>
AzureAdExtraLogging (false)	<input checked="" type="checkbox"/>
AzureAdGraphApiMaxResults (999)	999
BalanceOverhead (0)	0
CardServerTimeout (1500)	1500
ClientExtraLogging (false)	<input checked="" type="checkbox"/>
DbWatchdog (false)	<input checked="" type="checkbox"/>
DebugLdap (false)	<input type="checkbox"/>
DebugLdapSsl (false)	<input type="checkbox"/>
DebugOutputManagement (false)	<input type="checkbox"/>
DebugOutputManagementTimeout (300000)	300000
DebugPrintPreview (false)	<input type="checkbox"/>
DebugPrintSelect (false)	<input type="checkbox"/>
DebugProcessWorkflows (false)	<input type="checkbox"/>
DefaultLanguageEnglish (false)	<input type="checkbox"/>
DefaultPaperFormat (A4)	A4

9.4.2 Portail utilisateur et outils utilisateur

9.4.2.1 Portail d'utilisateurs

e-FOLLOW.cloud vous offre un portail utilisateur amélioré. Cela permet aux utilisateurs de gérer leur compte ou de télécharger des documents. Vous avez ici accès aux paramètres liés au portail utilisateur e-FOLLOW.cloud.



9.4.2.1.1 Paramètres du portail utilisateur

Utiliser le portail utilisateur

Cela activera/désactivera la disponibilité générale du portail pour les utilisateurs

Nouvelle interface graphique (sans cadre)

Cela activera/désactivera le nouveau style sans cadre pour le portail utilisateur.

Adresse

Affiche l'URL qui vous permet d'accéder au portail utilisateur de votre instance e-FOLLOW.cloud. Partagez cette URL avec tous les utilisateurs qui doivent avoir accès au portail utilisateur.

Autoriser le téléchargement de fichiers

Si elle est activée, l'option de téléchargement est disponible pour les utilisateurs.

Files d'attente de téléchargement

Ajoutez une (ou plusieurs) **files d'attente de téléchargement** que les utilisateurs peuvent sélectionner comme destination. Il peut s'agir de files d'attente virtuelles (pour une impression ultérieure) ou de files d'attente directes (pour l'impression instantanée d'un travail)



9.4.2.1.2 Connexion

Délai d'expiration de la session

Cette option définit le temps après lequel une session utilisateur est fermée automatiquement lorsqu'il n'y a pas d'activité.

9.4.2.1.3 Auto-attribution du code PIN

Autoriser l'auto-attribution du code PIN

Si elle est activée, l'option d'auto-attribution d'un code PIN est disponible pour les utilisateurs.

Longueur du code PIN

Définit le nombre de chiffres pour les nouveaux codes PIN



Pour des raisons de sécurité (risque de trouver les codes PIN d'autres utilisateurs), l'utilisateur ne peut pas sélectionner lui-même son nouveau code PIN. Au lieu de cela, le système créera au hasard un nouveau code PIN disponible.

9.4.2.1.4 Files d'attente IPP



Afficher les imprimantes IPP personnalisées

Cette option permet le téléchargement du package IPP-Installer personnalisé contenant le certificat, l'URL personnalisée et les fichiers du pilote.

Afficher les détails

Si activée, l'option permet d'afficher l'URL personnalisée pour une installation manuelle.

Aide à l'installation pour IppInstaller.exe avec configuration intégrée

Si elle est activée, le bouton lppInstaller.exe (préconfiguré) sera affiché. Lorsque ce module d'exécution est lancé, il téléchargera automatiquement tous les fichiers nécessaires et installera l'imprimante IPP.

Aide à l'installation pour les archives ZIP

Si elle est activée, le bouton Archive (.zip) sera affiché. Cette archive contiendra tous les fichiers nécessaires pour installer l'imprimante IPP.

Aide à l'installation pour MSI Installer

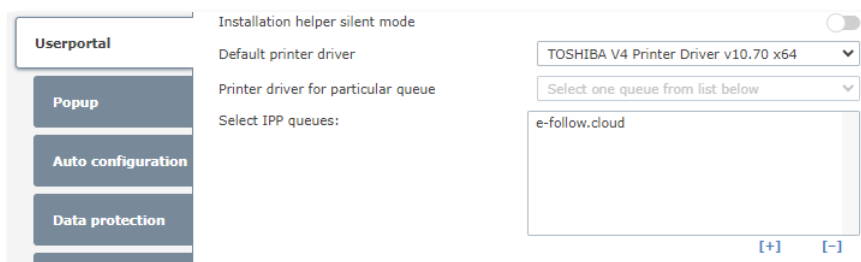
Si elle est activée, le bouton Windows Installer (.msi) sera affiché. Ce programme d'installation contient tous les fichiers nécessaires et installera l'imprimante IPP. Lorsque l'utilisateur le désinstalle, l'imprimante IPP sera également désinstallée.

Mode silencieux de l'aide à l'installation

Cette option activera le mode silencieux pour toutes les aides à l'installation.

Pilote d'impression par défaut

Vous pouvez ici sélectionner le pilote d'impression par défaut qui sera choisi pour créer les packages lppInstaller.



Pour affecter un autre pilote à une file d'attente IPP, sélectionnez simplement la file d'attente dans la liste et attribuez le

pilote d'imprimante pour une file d'attente particulière

Sélectionner les files d'attente IPP

Cliquez sur [+] pour ajouter des files d'attente IPP qui seront publiées en tant que packages IPP-Installer personnalisés via le portail utilisateur.

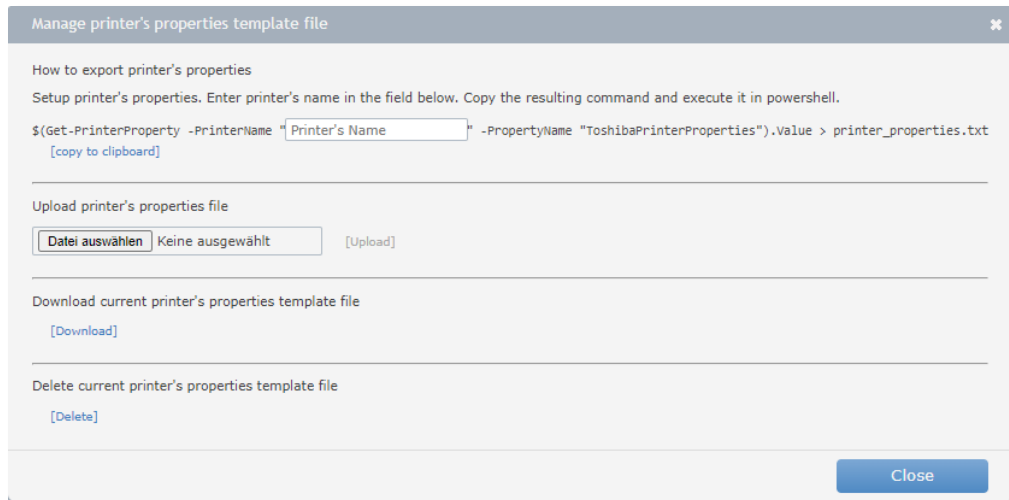
9.4.2.1.5 Inclure un modèle de propriétés d'imprimante avec le package lppInstaller

Il s'agit d'une méthode puissante pour configurer les capacités et l'équipement d'une file d'attente IPP virtuelle.



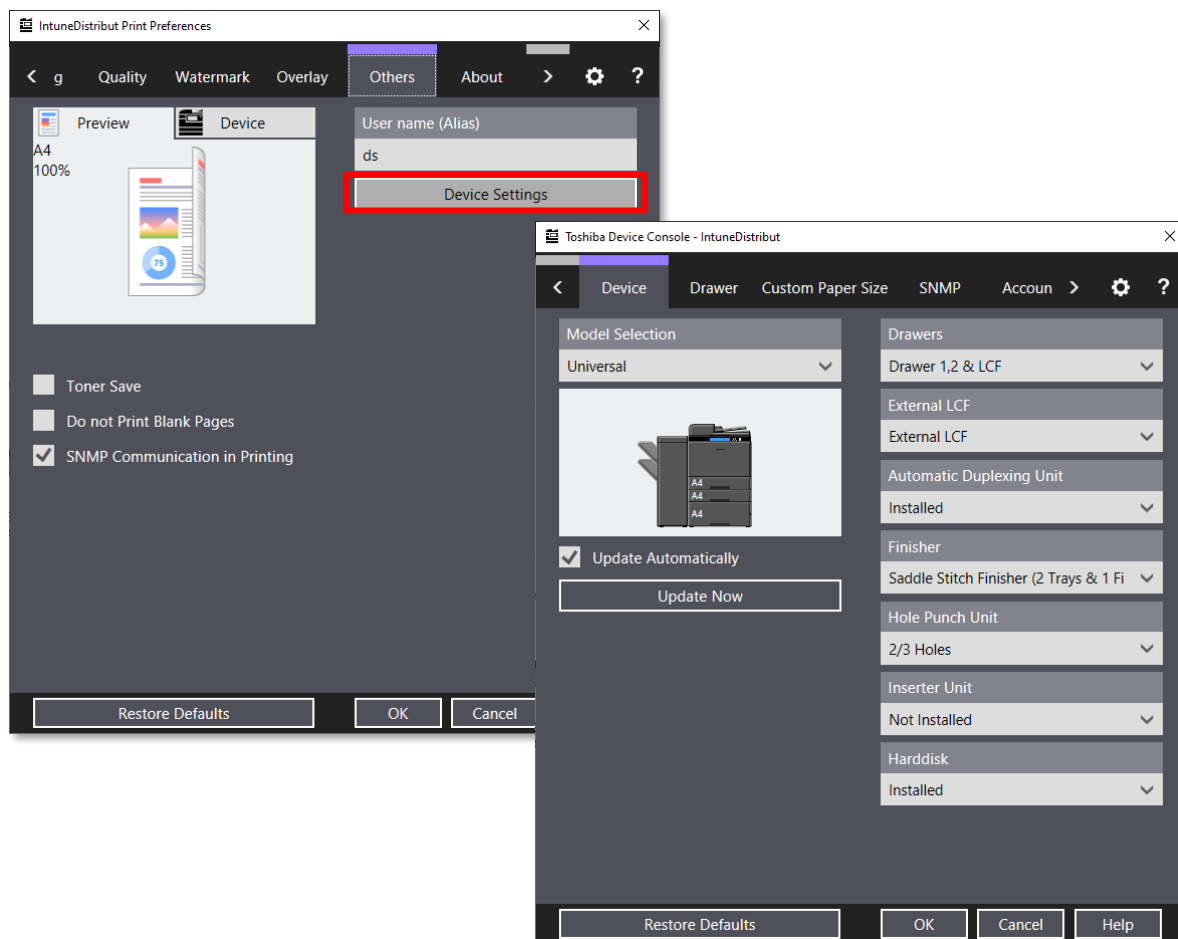
Cela fonctionne uniquement pour le pilote d'impression Toshiba V4 !

Cliquez sur [**modifier**] pour démarrer la procédure de création d'un modèle de propriétés

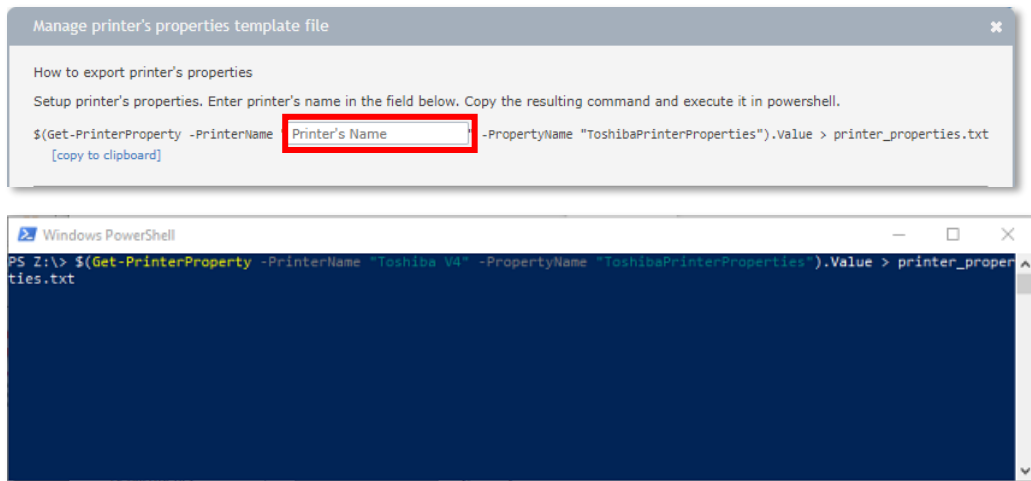


d'imprimante.

Sur votre poste de travail, installez une imprimante à l'aide du pilote Toshiba V4 et modifiez sa configuration. Tous les paramètres stockés dans **Paramètres du périphérique** seront inclus dans le fichier de propriétés.

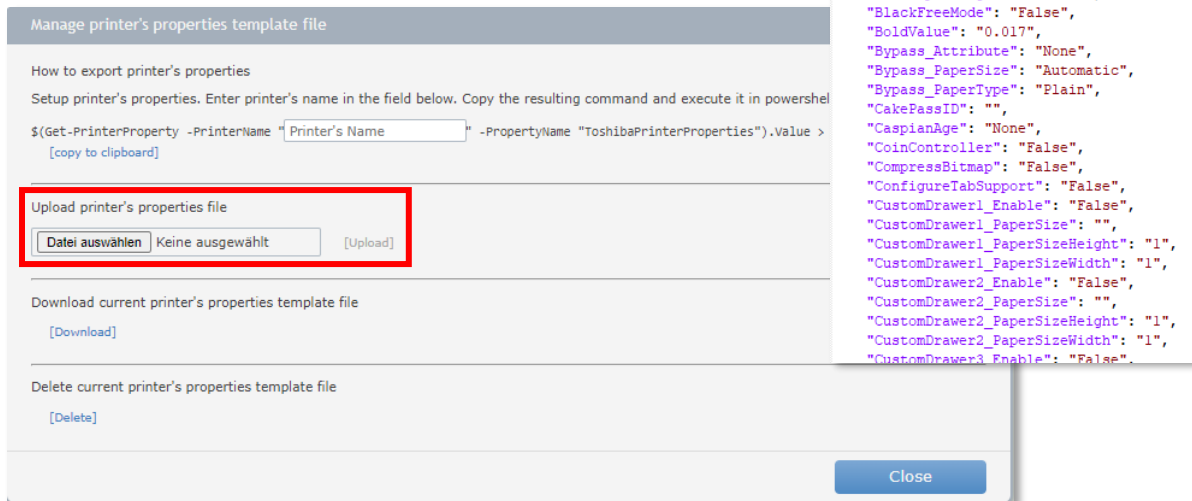


Entrez ensuite le nom de l'imprimante dans le champ correspondant de la boîte de dialogue Gestion du modèle de propriétés de l'imprimante. Cela générera la ligne de commande PS. Copiez la ligne de commande PS dans le presse-papiers, lancez Power Shell et exécutez la commande.



Cela va maintenant générer le fichier **Printer_properties.txt**.

Vous pouvez maintenant télécharger ce fichier sur e-FOLLOW



Manage printer's properties template file

How to export printer's properties

Setup printer's properties. Enter printer's name in the field below. Copy the resulting command and execute it in powershell

```
$ (Get-PrinterProperty -PrinterName "Printer's Name" -PropertyName "ToshibaPrinterProperties").Value >
```

[copy to clipboard]

Upload printer's properties file

Keine ausgewählt

Download current printer's properties template file

Delete current printer's properties template file

```
{
  "AutoDuplexingUnit": "True",
  "BlackFreeMode": "False",
  "BoldValue": "0.017",
  "Bypass_Attribute": "None",
  "Bypass_PaperSize": "Automatic",
  "Bypass_PaperType": "Plain",
  "CakePassID": "",
  "CaspianAge": "None",
  "CoinController": "False",
  "CompressBitmap": "False",
  "ConfigureTabSupport": "False",
  "CustomDrawer1_Enable": "False",
  "CustomDrawer1_PaperSize": "",
  "CustomDrawer1_PaperSizeHeight": "1",
  "CustomDrawer1_PaperSizeWidth": "1",
  "CustomDrawer2_Enable": "False",
  "CustomDrawer2_PaperSize": "",
  "CustomDrawer2_PaperSizeHeight": "1",
  "CustomDrawer2_PaperSizeWidth": "1",
  "CustomDrawer3_Enable": "False"
```

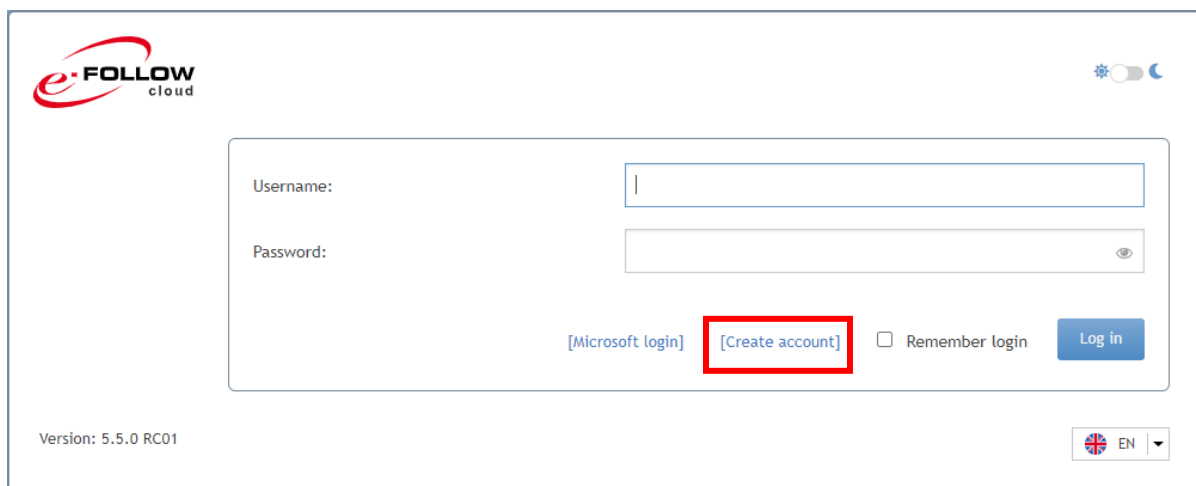
Inclure un jeton personnalisé dans l'URL

Utilisez cette option pour ajouter un jeton spécifique à l'utilisateur aux URL de l'imprimante IPP.



Elle ne doit être désactivée que si plusieurs utilisateurs utilisent le même ordinateur et si vous pouvez vous assurer que le nom d'utilisateur de l'utilisateur actuel est correctement ajouté à l'en-tête PjL du travail d'impression.

9.4.2.1.6 Auto-affectation / inscription



e-FOLLOW cloud

Username:

Password:

Remember login

Version: 5.5.0 RC01

EN

Autoriser l'auto-inscription

Si cette option est activée, les utilisateurs peuvent auto-enregistrer leur compte interne sur e-FOLLOW.cloud. Un lien approprié sera affiché sur la page de connexion du Portail Utilisateur.

Autoriser l'auto-attribution des e-mails

Si cette option est activée, les utilisateurs peuvent ajouter des e-mails supplémentaires à leur compte. Cela permettra à l'utilisateur d'envoyer des travaux d'impression à partir d'autres comptes e-mail.

Autoriser l'auto-assignation via pseudo

Si cette option est activée, les utilisateurs peuvent ajouter des pseudos supplémentaires à leur compte. Cela permettra à l'utilisateur d'envoyer des travaux d'impression dans un autre contexte utilisateur (par exemple depuis SAP)

Mode de comptabilité

Ici, vous pouvez définir le mode de comptabilité des utilisateurs qui se sont auto-enregistrés sur e-FOLLOW.cloud.

Autoriser le changement de mot de passe pour les utilisateurs internes

Si cette option est activée, les utilisateurs internes (non synchronisés avec un répertoire) sont autorisés à modifier leur mot de passe.



Ce peut être important pour les utilisateurs qui ont été créés automatiquement, par exemple en envoyant une tâche par e-mail. Dans ce cas, le mot de passe est initialement vide et peut être défini par l'utilisateur lui-même.

Autoriser la réinitialisation du mot de passe pour les utilisateurs internes

Si cette option est activée, les utilisateurs internes verront un lien [Mot de passe oublié ?] au cas où le mot de passe saisi serait erroné.

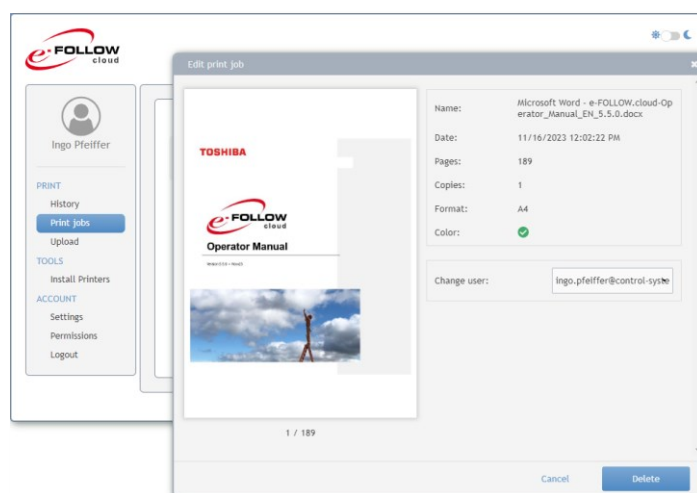
Un email de réinitialisation du mot de passe est alors envoyé à l'utilisateur. Le lien de réinitialisation dans cet e-mail doit être utilisé avant le

Durée de validité du délai de réinitialisation du mot de passe.

9.4.2.1.7 Liste des travaux d'impression

Cette option active/désactive la liste des tâches d'impression dans le portail utilisateur.

Pour l'instant, l'utilisateur a la possibilité de prévisualiser le travail, de supprimer le travail ou de le réaffecter à un autre utilisateur.



Autoriser les utilisateurs à réaffecter leurs tâches à d'autres utilisateurs

Si cette option est activée, les utilisateurs verront l'option permettant de modifier la propriété de leurs travaux dans la liste des travaux d'impression.



Pour attribuer une tâche à un autre utilisateur, le « destinataire » doit autoriser les autres utilisateurs à lui attribuer des tâches.

Si elle est désactivée, l'utilisateur ne sera pas sélectionnable pour les autres utilisateurs.



Une fois qu'un travail a été attribué à un autre utilisateur, l'utilisateur « d'origine » n'a plus accès à ce travail.

The screenshot shows the user settings interface for Ingo Pfeiffer. The sidebar on the left includes sections for PRINT (History, Print jobs, Upload), TOOLS (Install Printers), and ACCOUNT (Settings, Permissions, Logout). The main content area displays a PIN of 31 with a 'Generate new pin' button. A red box highlights the toggle switch for 'Other users can assign their print jobs to me:', which is currently turned on. Below this, a 'Quota:' section lists various quotas: Total quota (981), Color quota (100), Print quota (Unlimited), Copy quota (Unlimited), Scan quota (Unlimited), and Fax quota (Unlimited). There is also a 'Print all jobs immediately after logging in (Quickprint)' toggle and a 'Current language:' dropdown set to EN.

9.4.2.1.8 Afficher le menu des autorisations

Cette option activera/désactivera le menu des autorisations de l'utilisateur dans le portail utilisateur

The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud user interface. At the top left is the logo. In the top right corner, there are settings and a moon icon. The main content area is divided into a sidebar on the left and a central grid of features on the right.

Left Sidebar:

- User profile: Ingo Pfeiffer
- PRINT
 - History
 - Print jobs
 - Upload
- TOOLS
 - Install Printers
- ACCOUNT
 - Settings
 - Permissions (highlighted)
 - Logout

Central Grid:

Copy jobs	✓	📄	Color	✓	📄
Print jobs	✓	📄	Store to local storage	✓	📄
Print management	✓	📄	Store to USB device	✓	📄
RemoteScan/WSScan (Pull)	✓	📄	Send email	✓	📄
Internetfax sending	✓	📄	Store to remote server	✓	📄
Fax transmission	✓	📄	WS Scan(Push)	✓	📄
Fax received	✓	📄	e-filing access	✓	📄

9.4.2.2 Paramètres PopUp

The screenshot displays the 'PopUp' configuration page in the e-FOLLOW.cloud management console. The left sidebar contains navigation menus for 'MANAGEMENT' (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), 'DEVICES' (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), 'REPORT' (Reports), and 'SETTINGS' (General, User portal & User tools, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The 'User portal & User tools' menu item is currently selected. The main content area shows the 'PopUp' settings, which include a toggle for 'User portal' (activated), a dropdown for 'Unknown users's profile' (set to 'None'), and a checkbox for 'Create unknown users automatically, when they log in by PopUp for the first time' (deactivated). Below these are download links for 'e-FOLLOW PopUp.exe (version: 2.6.1)' and a configuration field containing the command: `-ip=popup-cs-test.e-follow.cloud -port=443`. The version '5.5.0 RC01' is noted at the bottom left of the interface.

Utilisateurs inconnus

Ici, vous pouvez définir le comportement des PopUp si le travail d'un utilisateur inconnu est reçu via e-FOLLOW.cloud

Profil des utilisateurs inconnus

Ici, vous pouvez définir quel type de PopUp doit être utilisé pour les utilisateurs inconnus.

Créer automatiquement les utilisateurs inconnus lors de leur première connexion via PopUp

Si cette option est activée, un utilisateur inconnu qui s'authentifie via e-FOLLOW.cloud PopUp sera automatiquement ajouté à la base de données e-FOLLOW.cloud.

Télécharger

Dans la section de téléchargement, vous pouvez télécharger e-FOLLOW PopUp.exe avec configuration intégrée.

Vous pouvez également afficher et modifier la configuration. Chaque fois que vous téléchargez e-FOLLOW PopUp.exe, la configuration actuelle sera intégrée.

Pour plus d'informations sur l'option de configuration, consultez le chapitre :

8.4.5 Exécution du PopUp client e-FOLLOW

9.4.2.3 IppInstaller

Vous pouvez générer ici des IppInstallers préconfigurés pour toutes les files d'attente virtuelles.

The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud IppInstaller configuration interface. The interface is divided into a sidebar on the left and a main content area. The sidebar contains navigation options: 'User portal', 'Client', and 'Chrome Extension'. The main content area is titled 'Configure and download queue specific IPP-Printers'. It features a table with columns for 'Queue name', configuration options, and a 'Download' button. The table lists two queues: 'e-follow.cloud' and 'ipp_cs_test'. Each queue has configuration options for 'Installer type', 'Install mode', 'Printer driver', 'Printer properties', and 'User (for personalized installer)'. The 'Download' button is present for each queue.

Queue name	Configuration options	Download
e-follow.cloud	Installer type: EXE with configuration Install mode: Silent Printer driver: UP2 x64 Printer properties: No User (for personalized installer): [change]	[Download]
ipp_cs_test	Installer type: EXE with configuration Install mode: Silent Printer driver: TOSHIBA V4 Printer Drive Printer properties: No User (for personalized installer): [change]	[Download]

Installation de type EXE avec configuration

Si sélectionné, IppInstaller.exe avec la configuration incluse (informations de métadonnées du fichier) peut être téléchargé. Lorsque ce module d'exécution est lancé, il téléchargera automatiquement tous les fichiers nécessaires et installera l'imprimante IPP.

Aide à l'installation pour les archives ZIP

Si cette option est sélectionnée, une archive (.zip) peut être téléchargée. Cette archive contiendra tous les fichiers nécessaires pour installer l'imprimante IPP.

Aide à l'installation pour MSI Installer

Si cette option est sélectionnée, un programme d'installation Windows (.msi) peut être téléchargé. Ce programme d'installation contient tous les fichiers nécessaires et installera l'imprimante IPP. Lorsque l'utilisateur le désinstalle, l'imprimante IPP sera également désinstallée.

Mode silencieux de l'aide à l'installation

Cette option activera le mode silencieux pour toutes les aides à l'installation.

Pilote d'imprimante

Vous pouvez ici sélectionner le pilote d'impression par défaut qui sera choisi pour créer les packages IppInstaller.

Propriétés de l'imprimante

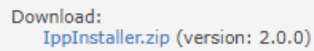
Ici, vous pouvez sélectionner si le fichier de propriétés de l'imprimante doit être inclus dans le package IppInstaller. Plus d'informations sur les propriétés de l'imprimante sont disponibles ici :

[9.4.2.1.5 Inclure un modèle de propriétés d'imprimante avec le package IppInstaller](#)

Utilisateur (pour installateur personnalisé)

Si un utilisateur est sélectionné, un package lppInstaller personnalisé pour cet utilisateur peut être téléchargé. Dans ce cas, l'URL IPP contiendra des informations sur l'utilisateur. Lorsque le champ est vide, le package lppInstaller avec l'URL IPP par défaut peut être téléchargé.

Il est également possible de créer un package lppInstaller mci, où vous trouverez une archive ZIP lppInstaller pour créer votre propre programme d'installation.

A rectangular button with a light gray background and a thin border. The text "Download:" is in a smaller font above "lppInstaller.zip (version: 2.0.0)".

Download:
lppInstaller.zip (version: 2.0.0)

Pour plus d'informations sur lppInstaller, consultez le chapitre :
[8.4.2 Programme d'installation d'imprimante IPP](#)

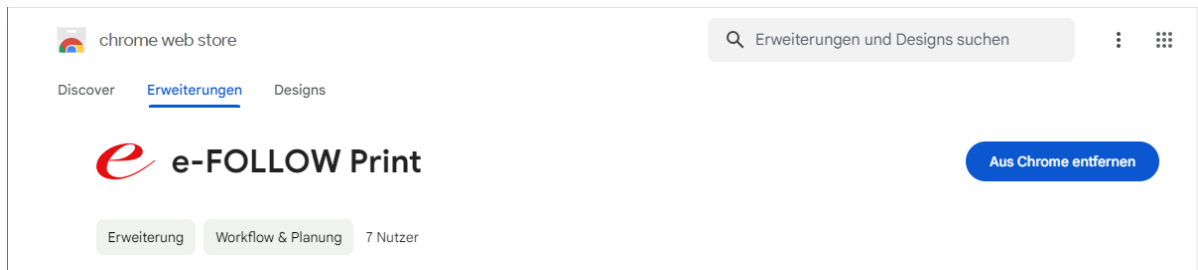
9.4.2.4 Extension Chrome

Avec l'extension Chrome e-FOLLOW Print, vous pouvez facilement distribuer la file d'attente e-FOLLOW aux utilisateurs qui utilisent le navigateur Google Chrome ou travaillent sur un Chromebook.

Vous pouvez l'obtenir à partir du Chrome Web Store ou directement depuis cette URL :

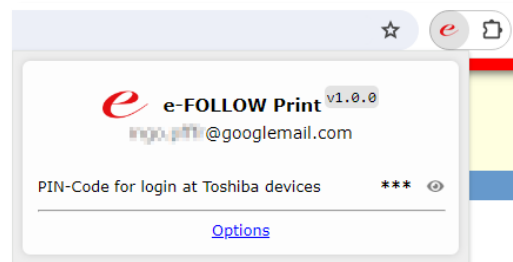
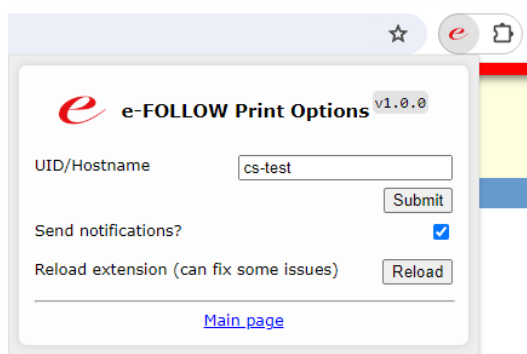
<https://chromewebstore.google.com/detail/e-follow-print/fjpnapffembidnjpnicglbfadococcp>

Ou cliquez sur le lien dans l'extension Chrome, →Portail utilisateur et outils utilisateur→ sous PARAMETRES.

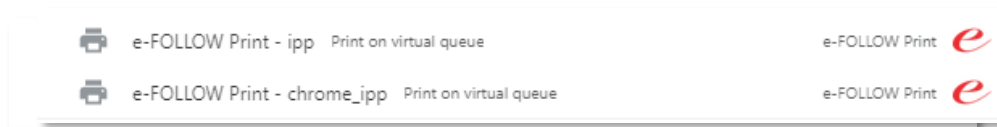


Après avoir installé l'extension, sa boîte de dialogue d'options s'affichera. Lorsque vous l'utilisez en dehors de Google Workspace ou que l'administrateur n'a pas défini la politique de l'extension, vous devez saisir l'UID (pour e-FOLLOW.cloud) ou le nom d'hôte (pour e-FOLLOW).

Sur la page principale de l'extension, vous pouvez accéder à votre code PIN pour vous connecter aux périphériques Toshiba.



Les files d'attente e-FOLLOW seront alors affichées en plus des autres imprimantes disponibles lorsque l'utilisateur sélectionne une imprimante.



Configuration :

e-FOLLOW cloud

MANAGEMENT

- User list
- Departments
- Permissions
- Projects
- Domains

DEVICES

- Virtual Queues
- Toshiba
- Toshiba eSF
- Mobile print

REPORT

- Reports

SETTINGS

- General
- User portal & User tools**
- Dashboard
- Schedules
- Rules
- Reader profiles

Version: 5.5.0

User portal

Popup

IppInstaller

Client

Chrome Extension

URL to e-FOLLOW Print Extension:
<https://chrome.google.com/webstore/detail/fjpnappffembidnjnpgic1bfadococcp>

Configuration without Google Workspace

1. Install the extension
2. Enter next value to "UID/Hostname" field:

cs-test [copy]

Configuration for Google Workspace

1. Sign in to your Google Workspace Admin Console
2. From the Admin console Home page, go to Devices > Chrome
3. Click Apps & extension, then Users & browsers
4. If the extension e-FOLLOW Print is not installed, then install it

Extension ID:

fjpnappffembidnjnpgic1bfadococcp [copy]

5. Choose e-FOLLOW Print extension
6. The following permissions must be allowed: "Identity", "Notifications", "Printers", "Storage", "Web requests"
7. Enter this JSON string as policy:

Policy for extension:

```
{
  "token": {"Value": "aaaaaaaa-0000-1111-2222-bbbbbbbbbbb"},
  "uid": {"Value": "cs-test"}
}
```

[copy] [save to file] [save as registry value]

IPP-Queues, which will be installed as printers:

e-follow.cloud
 ipp
 chrome_ipp

[+] [-]

Default color mode: Color

Default duplex mode: Book

Additional print settings and restrictions are available in Google Workspace: [Google Workspace](#)

Configuration hors Google Workspace

Les utilisateurs doivent d'abord installer l'extension, puis saisir la valeur affichée dans UID/Nom d'hôte sur l'écran Options de l'extension Chrome.

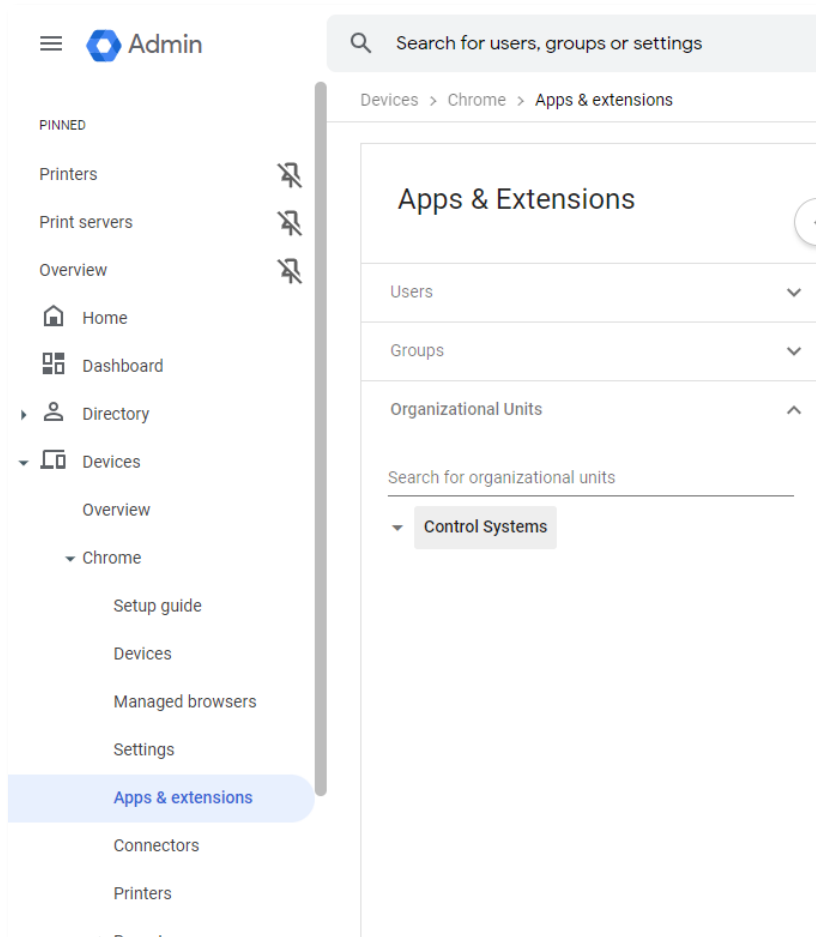
Les administrateurs d'un domaine Windows peuvent également déployer la valeur de registre de la "Politique d'extension" pour les utilisateurs. Ensuite, ils n'ont pas besoin de saisir l'UID/le nom d'hôte sur l'écran Options de l'extension Chrome.

Configuration pour Google Workspace

Lorsque les utilisateurs sont organisés dans un Google Workspace, l'extension Chrome e-FOLLOW Print peut être installée et configurée automatiquement.

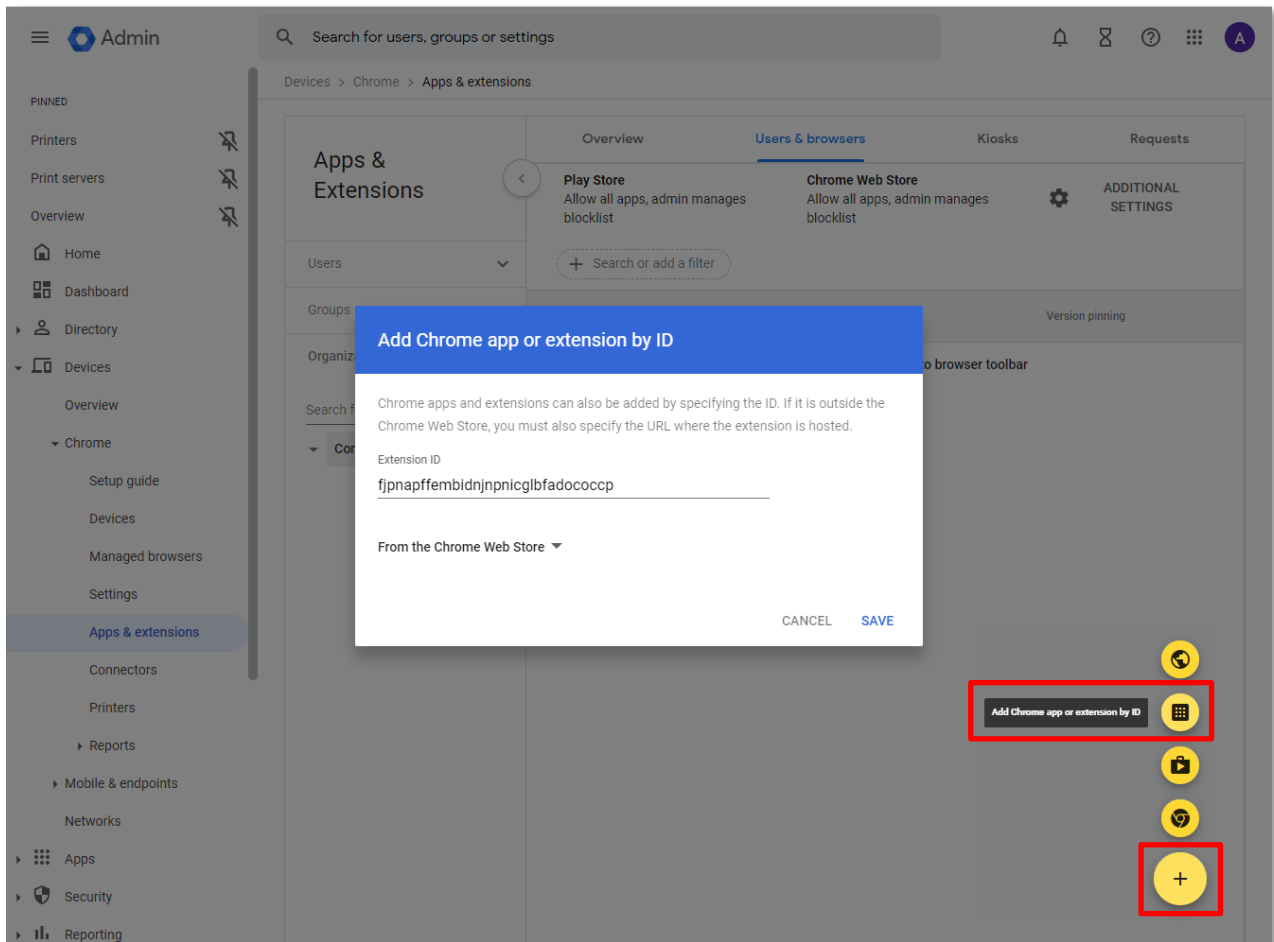
Lorsque vous souhaitez distribuer l'extension aux utilisateurs de votre Google Workspace, vous devez exécuter les étapes suivantes.

Connectez-vous à votre console d'administration Google Workspace et accédez à Appareils → Chrome → Applications et extensions → Utilisateurs et navigateurs

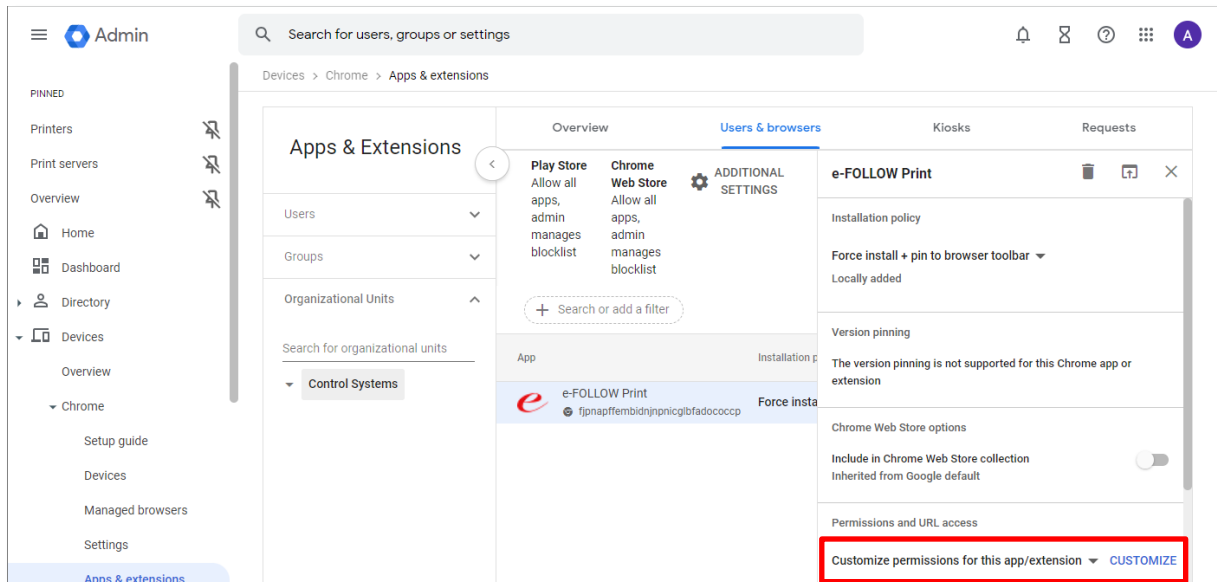


Recherchez ensuite l'extension dans le Google Web Store sous le nom "e-FOLLOW Print"

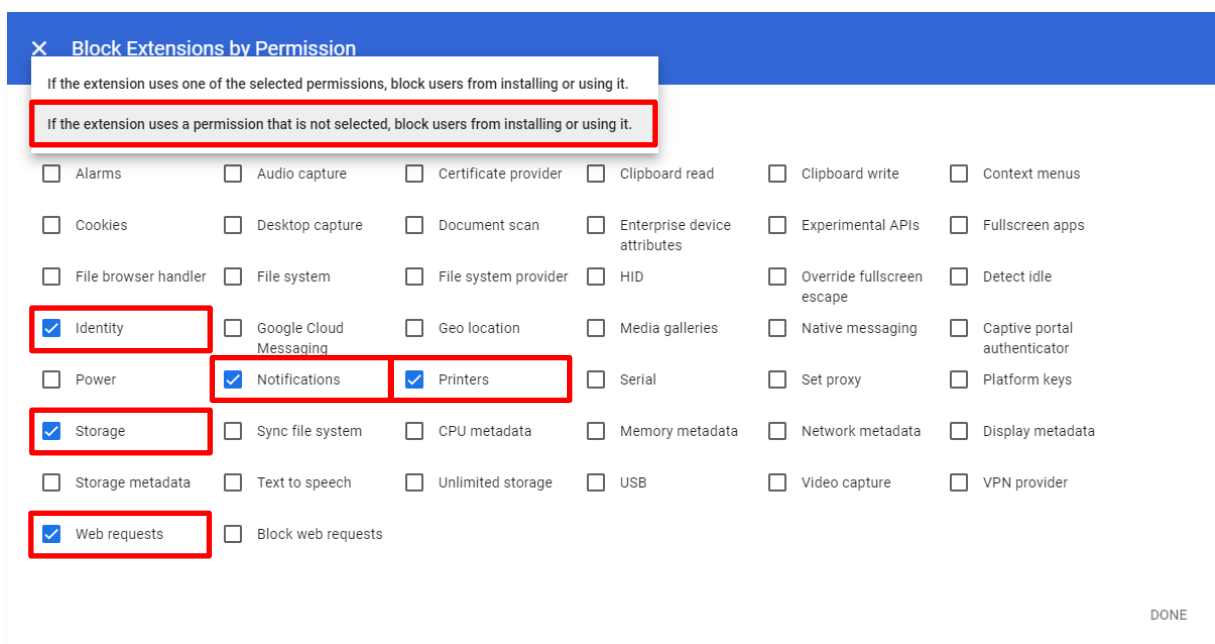
ou ajoutez-le par ID : [fjpnapffembidnjpnicglbfadococcp](#)



Après avoir ajouté l'extension e-FOLLOW Print, cliquez sur Personnaliser les autorisations pour cette application/extension.



Sélectionnez ensuite "Si l'extension utilise une autorisation qui n'est pas sélectionnée, empêchez les utilisateurs de l'installer ou de l'utiliser" et vérifiez Identité, Stockage, Requêtes Web, Notifications et Imprimantes.



Sélectionnez ensuite l'extension e-FOLLOW Print et définissez la **stratégie d'installation** (par exemple : Forcer l'installation + épingler dans la barre d'outils du navigateur). Définissez également la **stratégie de l'extension** avec la valeur JSON de la gestion e-FOLLOW.

Le jeton de la stratégie permettra à e-FOLLOW de détecter si l'utilisateur est issu de Google Workspace ou non. L'uid est utilisé pour sélectionner la bonne instance e-FOLLOW.cloud.

The screenshot displays the Google Admin console interface for configuring the e-FOLLOW Print extension. The main navigation tabs are Overview, Users & browsers (selected), Kiosks, and Requests. The left sidebar shows the Play Store and Chrome Web Store options, with a search filter. The main content area is divided into two sections: a table of installed apps and a detailed configuration panel for the selected app.

The table lists the following app:

App	Installation policy	Version pinning
e-FOLLOW Print fjpnappffembidnjnpgicgfbfadococcp	Force install + pin to browser toolbar	

The configuration panel for the e-FOLLOW Print extension shows the following settings:

- Installation policy:** Force install + pin to browser toolbar (highlighted in red)
- Version pinning:** The version pinning is not supported for this Chrome app or extension.
- Chrome Web Store options:** Include in Chrome Web Store collection (Inherited from Google default).
- Permissions and URL access:** Customizable permissions (CUSTOMIZE).
- Blocked hosts:** One per line. Maximum of 100 URLs.
- Allowed hosts:** One per line; allowed hosts override blocked hosts. Maximum of 100 URLs.
- Policy for extensions:** `{\"uid\":{\"Value\": \"cs-ds00.test\"}, \"token\":{\"Value\": \"16e2b24c-d1ad-4db1-a020-ebdcfe51d43e\"}}` (highlighted in red)

Paramètres de gestion e-FOLLOW :

Files d'attente IPP, qui sera installé en tant qu'imprimantes

Sélectionnez ici les files d'attente qui doivent apparaître comme imprimantes dans Google Chrome.

Mode couleur par défaut

Choisissez ici si le mode de couleur par défaut doit être "Couleur" ou "Noir et blanc".

Mode Recto-verso par défaut

Choisissez ici le mode recto verso par défaut pour l'impression.

Des paramètres et restrictions d'impression supplémentaires sont disponibles dans Google Workspace

Si vous utilisez Google Workspace, vous pouvez définir ici des paramètres et restrictions supplémentaires. Par exemple, vous pouvez ici restreindre l'impression couleur ou restreindre le mode recto verso. Cliquez simplement sur le paramètre pour le modifier.

Setting	Configuration	Inheritance	Supported on
Printing	Enable printing	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS
Print preview	Allow using print preview	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS
Deprecated print preview	Disable deprecated print preview	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS
Print preview default	4 sub settings	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS
Printer management	Allow users to add new printers	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS
Default color printing mode	Color	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS
Restrict color printing mode	Do not restrict color printing mode	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS
Default page sides	One-sided	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS
Restrict page sides	Do not restrict duplex printing mode	Google default	📄 🖨️ 📱 📺 iOS

Format papier par défaut

Format papier par défaut pour les imprimantes

Créer automatiquement des utilisateurs à partir de Google Workspace en tant qu'utilisateur interne

Créer automatiquement des utilisateurs hors Google Workspace en tant qu'utilisateur interne
Ici, vous pouvez autoriser ou refuser la création automatique d'utilisateurs pour les utilisateurs de Google Workspace ou hors de Google Workspace.

Dans les sections [Paramètres utilisateur par défaut](#) ou [Paramètres utilisateur par défaut hors Google Workspace](#) vous pouvez définir les valeurs par défaut pour les nouveaux utilisateurs. Pour plus de détails sur les valeurs utilisateur par défaut, voir :

[9.1.7.6 Domaines - Utilisateur par défaut](#)

Supprimer les utilisateurs automatiquement :

De plus, vous pouvez configurer que les utilisateurs seront automatiquement supprimés lorsqu'ils n'ont aucun travail d'impression dans une file d'attente virtuelle.

Supprimez automatiquement les utilisateurs même s'ils ont des travaux :

Utilisez ce paramètre si les utilisateurs doivent être supprimés même s'ils ont encore des travaux dans une file d'attente virtuelle.



Si l'adresse e-mail Google de l'utilisateur n'est pas connue sur e-FOLLOW, l'impression avec l'extension Chrome n'est pas possible. Par conséquent, la création automatique d'utilisateurs doit être activée ou un utilisateur avec l'adresse e-mail Google comme nom de connexion ou adresse e-mail doit déjà exister dans e-FOLLOW.

Multi-utilisateurs

Ici, vous pouvez configurer des utilisateurs, qui sont généralement utilisés par de nombreuses personnes, comme "invité ou étudiant".

Lorsque vous vous connectez maintenant avec un compte multi-utilisateur sur un nouveau Chromebook ou un nouveau navigateur Chrome, une copie du multi-utilisateur d'origine sera créée. La copie du compte multi-utilisateur aura "_xxxxx" ajouté au nom de connexion, "xxxxx" représentant des caractères aléatoires. L'utilisateur copié recevra également un nouveau code PIN aléatoire.

Dans la liste des utilisateurs, ces utilisateurs sont affichés comme suit :



Lorsque vous supprimez le compte multi-utilisateur d'origine, les comptes multi-utilisateurs copiés seront également supprimés.

Longueur du code PIN :

Définissez ici la longueur du code PIN pour les multi-utilisateurs copiés.

Travaux du compte des multi-utilisateurs copiés sur le compte modèle multi-utilisateur :

Utilisez ce paramètre si la comptabilité des travaux doit être affectée au modèle multi-utilisateur au lieu de la copie multi-utilisateur.

Supprimer les utilisateurs automatiquement :

De plus, vous pouvez configurer que les copies multi-utilisateurs seront automatiquement supprimées lorsqu'elles n'ont aucun travail d'impression dans une file d'attente virtuelle.

Supprimez automatiquement les utilisateurs même s'ils ont des travaux :

Utilisez ce paramètre si les copies multi-utilisateurs doivent être supprimées même si elles ont encore des travaux dans une file d'attente virtuelle.

9.4.3 Tableau de bord

Le tableau de bord e-FOLLOW.cloud est votre point central d'information.

9.4.3.1 Journal des événements

Le **journal des événements** affiche l'état actuel des activités avec une liste de messages.

The screenshot displays the e-FOLLOW.cloud Event Log interface. On the left, a sidebar contains navigation menus: MANAGEMENT (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), DEVICES (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), REPORT (Reports), and SETTINGS (General, User portal & User tools, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The 'Dashboard' menu item is highlighted. The main content area is titled 'Event Log' and features a filter bar with three buttons: 'Info' (selected), 'Warning', and 'Error'. Below the filter, a list of events is displayed, each with a timestamp and a description. The events include: 'New App version was installed on "CRLJ01017" (old: 2.1.0, new: 2.2.1)', 'Device "CRLJ01017" has outdated app version (v2.1.0)', 'Synchronisation was successful. Newly created or updated users: 13', and 'Couldn't process print job. Username ". Exception UserNotFound'. At the bottom of the event log, there are buttons for '[Refresh: Off]' and '[remove all logs]', and a dropdown menu for 'Auto-delete old event logs' set to 'after 1 week'. The version number 'Version: 5.5.0 RC01' is visible in the bottom left corner.

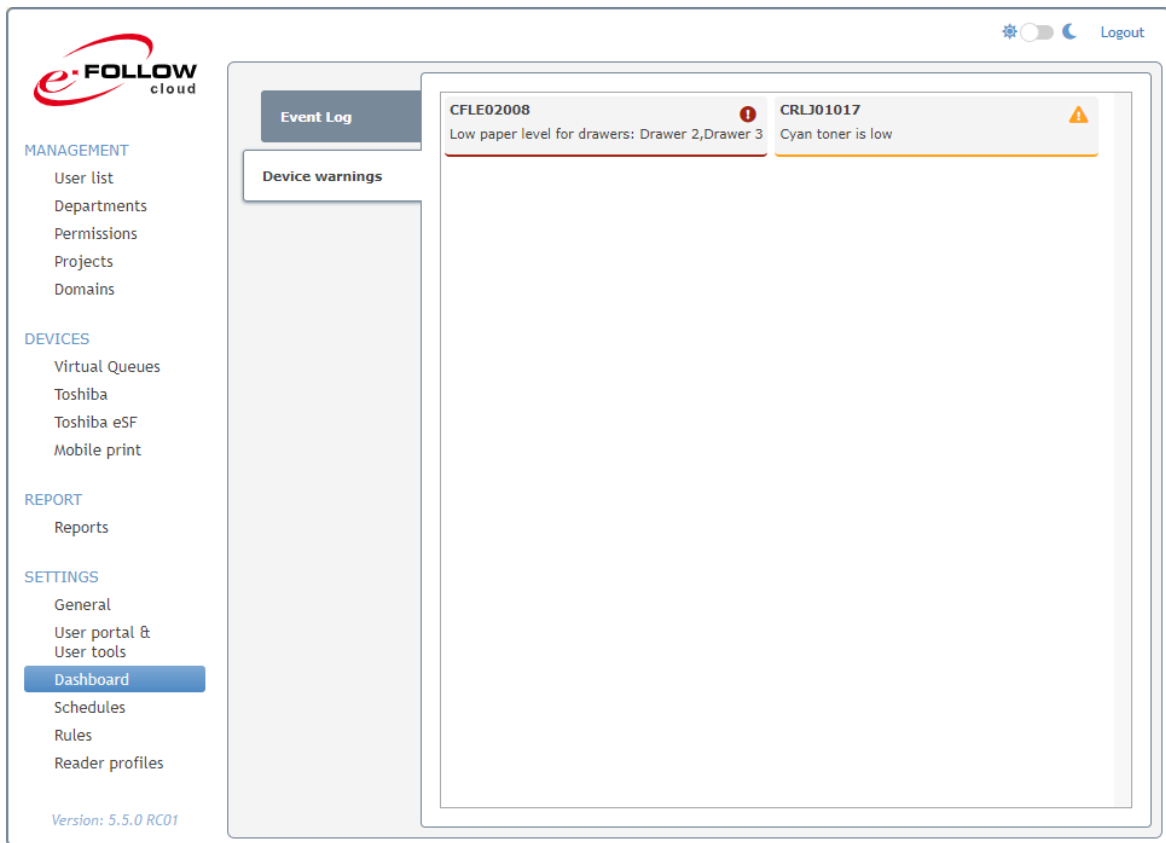
Utilisez les boutons en haut de la liste pour la filtrer par types de messages **[Info]**, **[Attention]** ou **[Erreur]**.

Si **[Actualiser : Activé]** est actif, la liste sera automatiquement mise à jour avec les nouveaux événements.

[Effacer le journal] effacera la liste actuelle.

9.4.3.2 Avertissements du périphérique

Voici un aperçu des périphériques actuellement indisponibles (hors ligne) ou qui affichent des erreurs ou des avertissements.



The screenshot displays the e-FOLLOW.cloud user interface. On the left is a navigation menu with sections: MANAGEMENT (User list, Departments, Permissions, Projects, Domains), DEVICES (Virtual Queues, Toshiba, Toshiba eSF, Mobile print), REPORT (Reports), and SETTINGS (General, User portal & User tools, Dashboard, Schedules, Rules, Reader profiles). The 'Dashboard' option is highlighted. The main content area is titled 'Event Log' and 'Device warnings'. It shows two warning entries: 'CFLE02008' with the message 'Low paper level for drawers: Drawer 2,Drawer 3' and 'CRLJ01017' with the message 'Cyan toner is low'. The interface includes a 'Logout' button in the top right corner and a version number 'Version: 5.5.0 RC01' at the bottom left.

En cliquant sur un périphérique, vous passerez directement au périphérique correspondant avec le détail des avertissements/erreurs.

9.4.4 Plannings

De nombreuses tâches d'e-FOLLOW.cloud peuvent être effectuées automatiquement. e-FOLLOW.cloud vous fournit un puissant outil de planification pour définir et planifier l'exécution de ces tâches.

[1] Liste des tâches

La liste des tâches peut contenir un nombre illimité de tâches planifiées. Cliquez sur **AJOUTER** pour créer une nouvelle tâche ou cliquez sur **EFFACER** pour supprimer une tâche existante de la liste.

Lors de l'ajout d'une nouvelle tâche, vous devez entrer un nom de tâche et un type de tâche. Il est également recommandé de rédiger une courte description.

[2] Planning

La section planning définit quand une tâche est exécutée. Sélectionnez la date et l'heure de la prochaine (première) exécution. Puis sélectionnez les options de répétition.

[3] Détails de la tâche

Cette section affiche les détails de la tâche planifiée.

9.4.4.1 Synchronisation

Cela synchronisera automatiquement la base de données des utilisateurs e-FOLLOW.cloud et le domaine.

Vous pouvez sélectionner si de nouveaux utilisateurs doivent être ajoutés et/ou quelles données doivent être mises à jour si elles ont été changées dans le domaine.

Si de nouveaux utilisateurs sont ajoutés à la base de données, un code PIN de connexion aléatoire peut être créé et envoyé par e-mail.

Task type: "Synchronization"

Domain: [\[show domain settings\]](#) CS_AAD

Add new user

Generate random PIN for new users

PIN length

Send generated PIN to user by email

Synchronize user's alias

Remove spaces from alias

Remove existing aliases before Import

Synchronize user's display name

Synchronize user's e-mail address

Synchronize user's home directory

Synchronize user's department

Synchronize user's card ID

Synchronize user's login-PIN

9.4.4.2 Création de rapport

Cette tâche créera automatiquement un rapport et l'enverra en pièce jointe par e-mail.

Ici, vous pouvez sélectionner le type de rapport qui doit être programmé. Sélectionnez l'ordre de tri et le type de fichier.

Task type: "Report creation"

Recipient e-mail address [\[show details\]](#)

Report: [\[show report\]](#)

Sorted by

File type .pdf .csv

[\[create filters\]](#)



Si vous souhaitez recevoir automatiquement des rapports tel qu'un « résumé des activités du périphérique le mois dernier » ou « le total annuel du département X », il est recommandé de d'abord créer un rapport personnalisé puis de le programmer ici.

9.4.4.3 Exporter les transactions vers MS SQL

Cette tâche exportera les données de transaction (activités de copie, d'impression, de numérisation et de fax de l'utilisateur) vers une base de données SQL externe.

[1] Entrez les détails et les informations d'identification de la base de données.

Si cela est autorisé par le serveur SQL, vous pouvez également utiliser l'authentification Windows.

[Exécuter maintenant] lancera la tâche immédiatement.



Utilisez le lien **[Tester la connexion]** pour vérifier si e-FOLLOW.cloud peut établir une connexion à la base de données SQL sélectionnée.

sql

Description: [\[change\]](#)

Activated:

Next run: 10.03.2017 15 : 17

Repeat every:

years	months	days	hours	minutes
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="1"/>	<input type="text" value="0"/>

[\[Execute now\]](#)

Task type: "Export transactions to SQL"

Hostname/IP **[1]**

Port

Windows Authentication

Username

Password

Database [?](#)

Schema

[\[Test connection\]](#)

Table **[2]**

[\[Create table\]](#)

Last export 10.03.2017 15:07:21

[\[Reset last export\]](#)

[2] Le tableau **e-FOLLOW.cloud_records** sera créé en cliquant sur le lien **[Créer un tableau]**.

Si il y a déjà un tableau, il sera supprimé (abandonné) et créé à nouveau.

Drop and create table?

Drop table 'e-FOLLOW_records' and create new table?

This must be done before the first run, if table wasn't already created by another e-FOLLOW server.

[\[Cancel\]](#)

e-FOLLOW.cloud mémorise les entrées déjà exportées vers la base de données MS SQL. Si vous avez besoin d'exporter à nouveau toutes les données - par exemple après avoir recréé le tableau - vous pouvez réinitialiser la dernière exportation en cliquant sur **[Réinitialiser la dernière exportation]**



En plus des rapports par défaut, le numéro de série, le modèle, l'emplacement et la description du périphérique sont exportés vers la base de données SQL.



À l'heure actuelle, aucune autre base de données SQL autre que MS SQL n'est prise en charge.

9.4.4.4 Modifier le quota (utilisateur, département, périphérique)

Cette tâche ajoutera ou définira automatiquement des quotas. Selon le type de tâche, des quotas seront définis pour les utilisateurs, les départements ou les périphériques e-BRIDGE X.

Sélectionnez le type de quota (total, couleur, copie, impression, fax, etc.), s'il doit être défini comme un nombre de pages ou ajouté au quota actuel, et enfin le nombre de pages.

Sélectionnez ensuite si cette tâche doit être appliquée à tous les utilisateurs ou à des utilisateurs/départements/périphériques individuels.

Ignore missed tasks:

Task type: "Quota change"

Add color quota ▼ 500 Pages

For all users

For users from list:

Si vous activez l'option **Ignorer les tâches manquées**, e-FOLLOW.cloud ne réessayera pas d'exécuter les tâches qui n'ont pas pu être exécutées à l'heure prévue peu importe la raison.

9.4.4.5 Supprimer les ID de carte

Cette tâche supprimera l'association des ID de carte aux comptes d'utilisateurs. Cela peut être utile si un ensemble de cartes "à la journée" est émis pour des utilisateurs qui ont oublié leur carte personnelle ou si les cartes sont remplacées tous les X mois/années.

Sélectionnez si toutes les associations d'ID de carte doivent être supprimées ou si seuls les ID de carte de la liste ci-dessous doivent être supprimés.

Utilisez **[+]** et **[-]** pour ajouter ou supprimer des ID de carte de la liste.

DelIDs

Description: [change]

Activated:

Next run: 29.01.2019 00 : 00

Repeat every:

years	months	days	hours	minutes
0	0	1	0	0

[Execute now]

Ignore missed tasks:

Task type: "Remove Card Ids"

Remove all card Ids

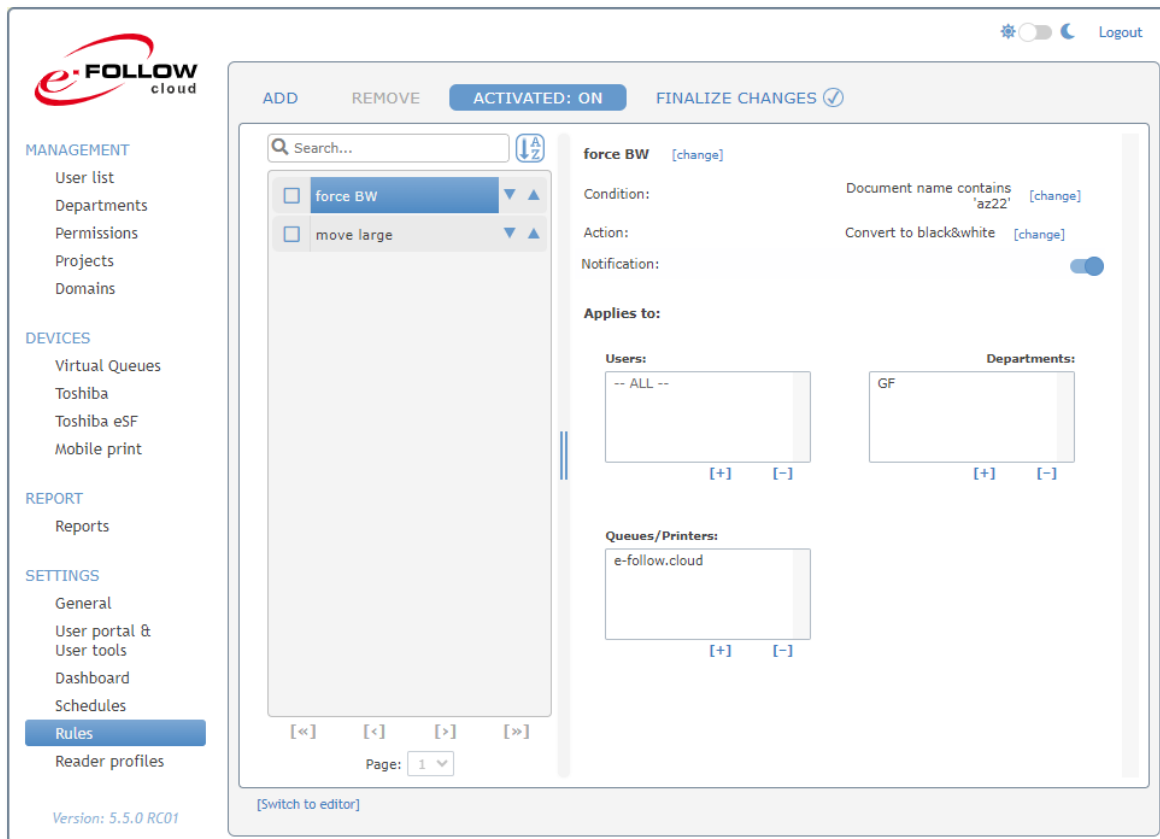
Card Ids from list:

- 7736e344
- 5b31c0f5
- 31ac38f7

[+] [-]

9.4.5 Règles

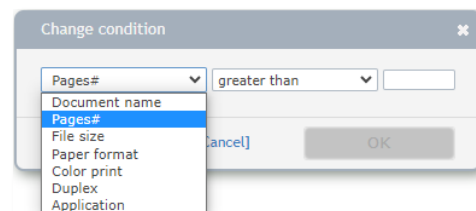
e-FOLLOW.cloud vous fournit un outil très pratique et puissant pour appliquer des règles de routage et de conversion des travaux d'impression.



Cela vous permet de configurer un système de gestion d'impression très sophistiqué basé sur des règles.

Basé sur plusieurs conditions

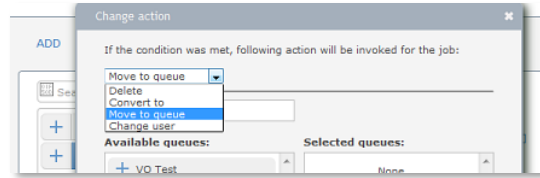
Conditions	
Nom du document	Contient...
	Se termine par...
	Commence par...
Pages n°	Supérieur à...
	Inférieur à...
Taille du fichier	Supérieur à...
	Inférieur à...
Format du papier	Inconnu, A3, A4, A5, ...
Impression couleur	O/N
Recto verso	O/N
Application	



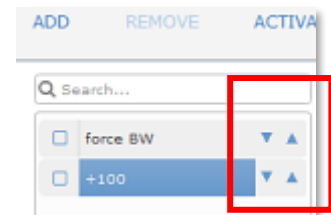
Une action spécifique peut être exécutée.

Actions	
Supprimer	-
Convertir en	Noir et blanc
	Recto verso
	N&B + recto-verso

Déplacer dans la file d'attente	[file d'attente virtuelle]
Changer d'utilisateur	[nom d'utilisateur]

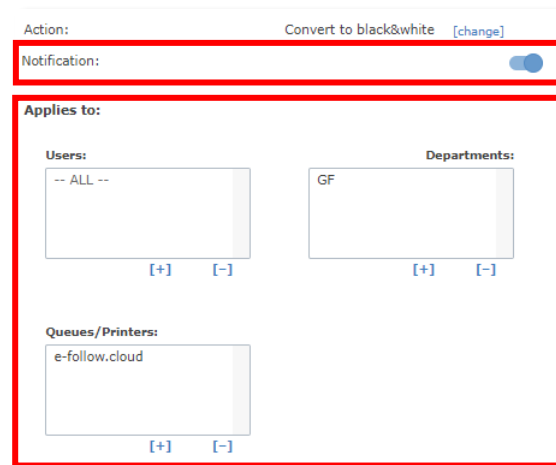


Vous pouvez définir autant de règles que vous le souhaitez. Utilisez les flèches derrière le nom de la règle pour modifier l'ordre d'exécution.



Si cette option est activée, une notification est envoyée à l'utilisateur si le travail a été traité/modifié en fonction de cette règle.

Pour chaque règle, vous pouvez définir s'il s'agit d'une règle "générale" ou si elle s'applique à des utilisateurs, départements ou groupes spécifiques.

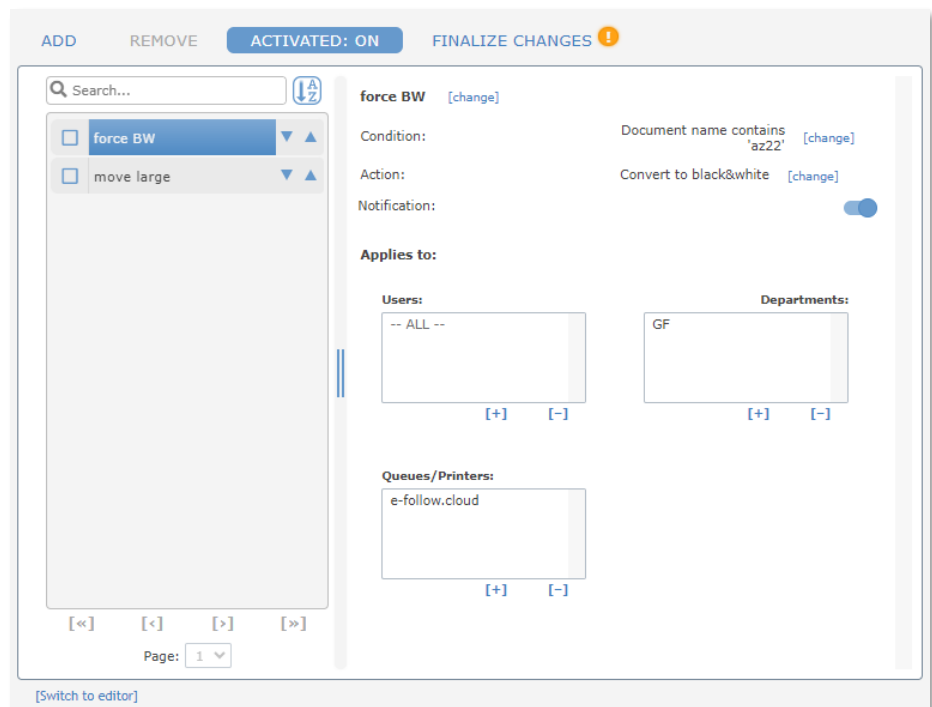



Pour ne pas perturber l'impression en cours des utilisateurs, vous pouvez désactiver le système de règles e-FOLLOW.cloud en cliquant sur le bouton **ACTIVÉ**.

Une fois **désactivé**, vous pouvez ajouter ou modifier des règles sans qu'il y ait d'effet sur l'impression en cours.

Lorsque vous avez apporté des modifications aux règles, le statut **FINALISER LES CHANGEMENTS** passe sur

FINALIZE CHANGES !



Cliquez sur **FINALIZE CHANGES**  pour générer le script et l'enregistrer dans la base de données.

L'état FINALISER LES MODIFICATIONS passe 

e-FOLLOW.cloud utilise le langage de script Python. En cliquant sur le lien [[Passer à l'éditeur](#)] en bas vous avez un accès direct à l'éditeur de script.



Attention

toute modification effectuée dans l'éditeur peut entraîner un dysfonctionnement du système de règles. Cet éditeur est uniquement destiné aux administrateurs maîtrisant la syntaxe Python.

```
ACTIVATED: ON SAVE SCRIPT

Python script:

# coding=UTF-8
def runScript(job):

    #Rule 1: force BW
    if "az22" in job.DocumentName.lower() and job.Department in ["GF"] and job.QueueName
in ["e-follow.cloud"]:
        job.ConvertToBW("force BW", True)

    #Rule 2: move large
    if job.Pages > 100:
        job.MoveTo("efollow-cs-test-0\\e-follow.cloud", "move large", False)

    return job

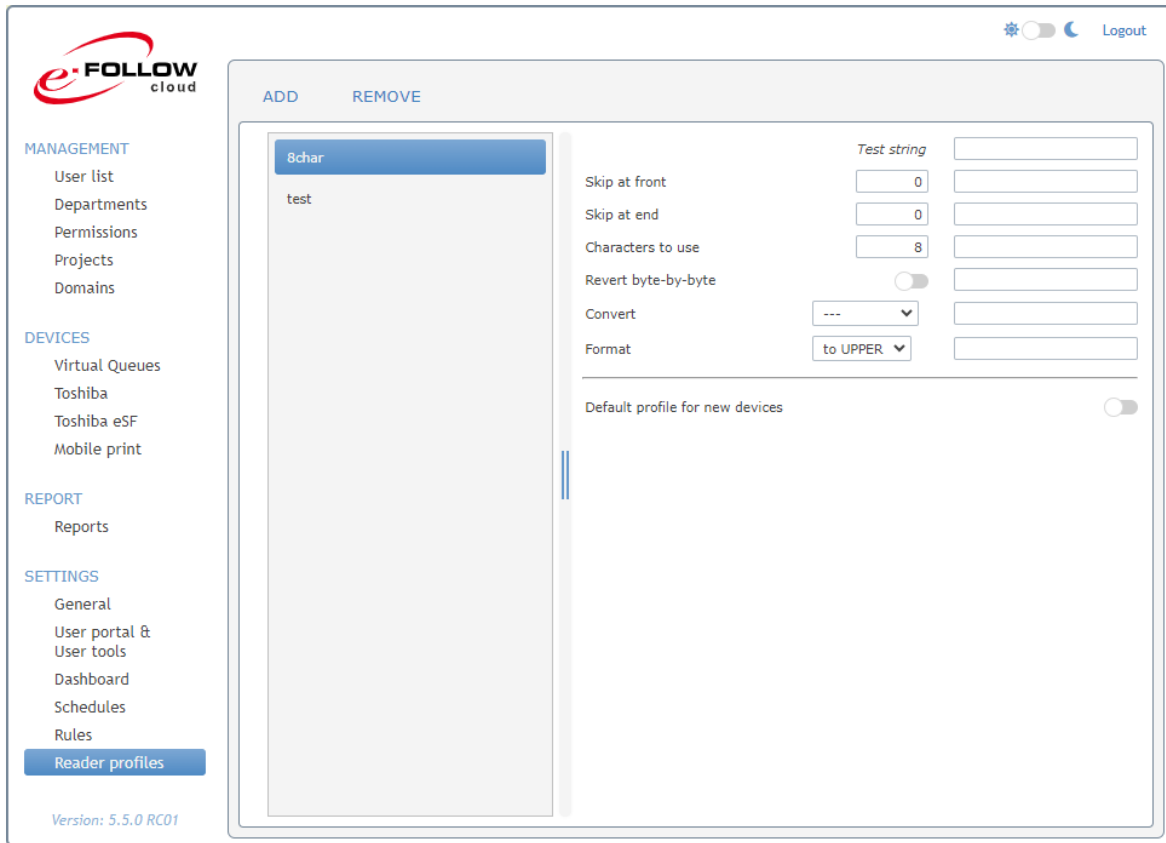
[Switch back to assistant]
```



Assurez-vous d'activer le système de règles en cliquant sur le bouton **ACTIVÉ** avant de quitter la page.

9.4.6 Profils de lecture

Les profils de lecteur de carte permettent de modifier la chaîne lue par un lecteur de carte.



Cela peut être utile si les ID utilisateurs de vos cartes sont déjà stockés dans Active Directory. Selon la manière dont les identifiants sont lus par le lecteur, il peut être nécessaire de les convertir ou de les inverser pour qu'ils correspondent.

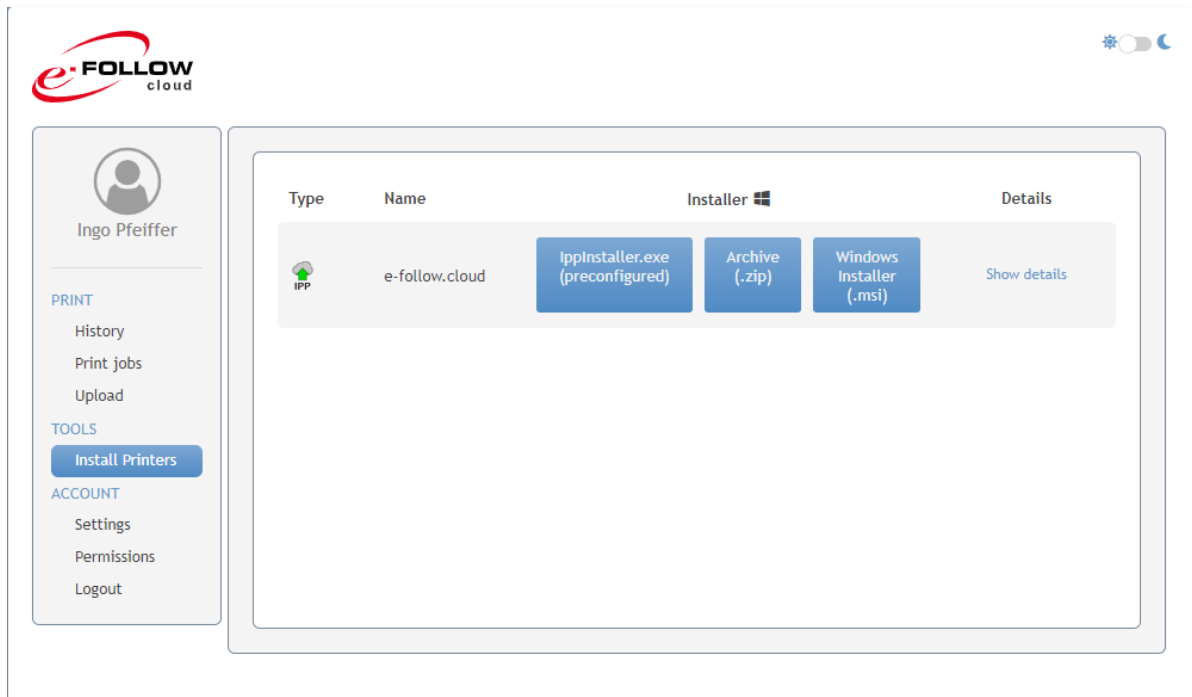
Pour ajouter un nouveau profil, cliquez sur [+].

Vous pouvez entrer une chaîne de test pour vérifier directement l'impact des paramètres actuels sur la chaîne.

Vous pouvez utiliser le champ *Chaîne de test* pour insérer des données et vérifier si la conversion fonctionne correctement en fonction des données requises.

10 Utilisation des packages IppInstaller

Depuis le portail utilisateur, les utilisateurs ont accès aux packages d'installation des files d'attente IPP.



The screenshot shows the e-FOLLOW.cloud user interface. On the left, there is a sidebar with the user's name 'Ingo Pfeiffer' and a menu with sections: PRINT (History, Print jobs, Upload), TOOLS (Install Printers), and ACCOUNT (Settings, Permissions, Logout). The main content area displays a table of IPP packages.

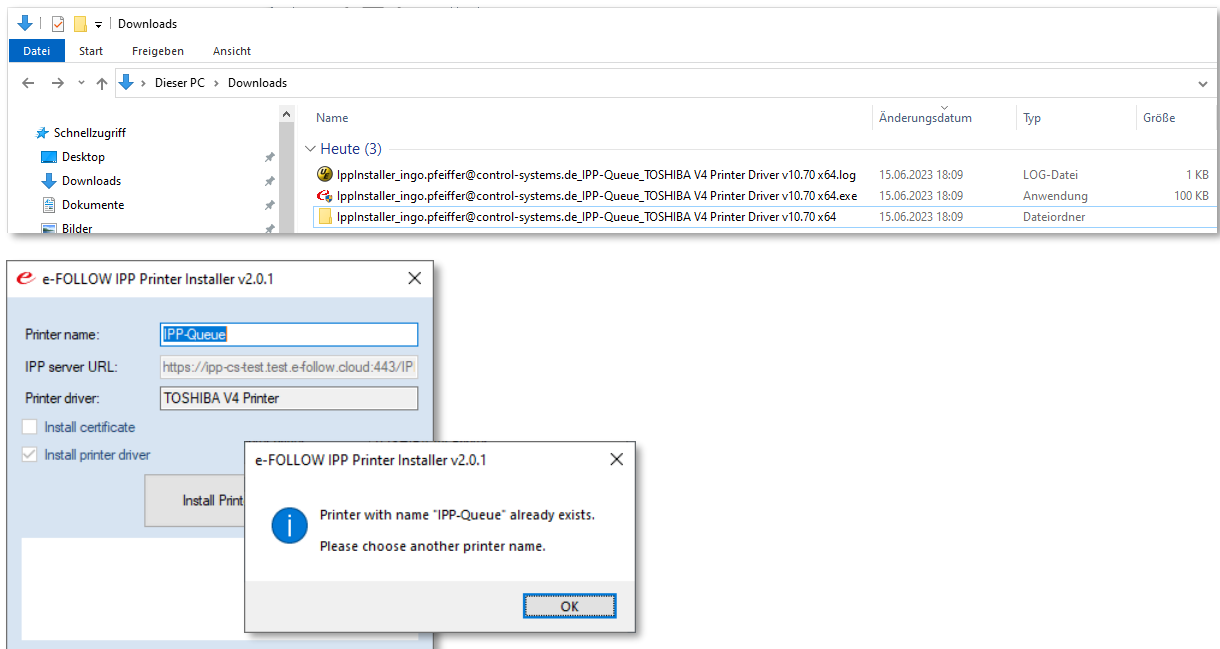
Type	Name	Installer			Details
IPP	e-follow.cloud	ippInstaller.exe (preconfigured)	Archive (.zip)	Windows Installer (.msi)	Show details



Tout type d'IppInstaller doit être exécuté en tant qu'administrateur.

10.1 IppInstaller.exe (préconfiguré)

Après avoir exécuté IppInstaller.exe (préconfiguré), il téléchargera tous les fichiers nécessaires dans un répertoire portant le même nom que le module d'exécution. Un fichier journal est également généré et peut être envoyé à l'assistance en cas de problème.



Il vérifiera également si le nom de l'imprimante existe déjà et forcera l'utilisateur à utiliser un autre nom d'imprimante.

10.2 Archive ZIP lpplninstaller

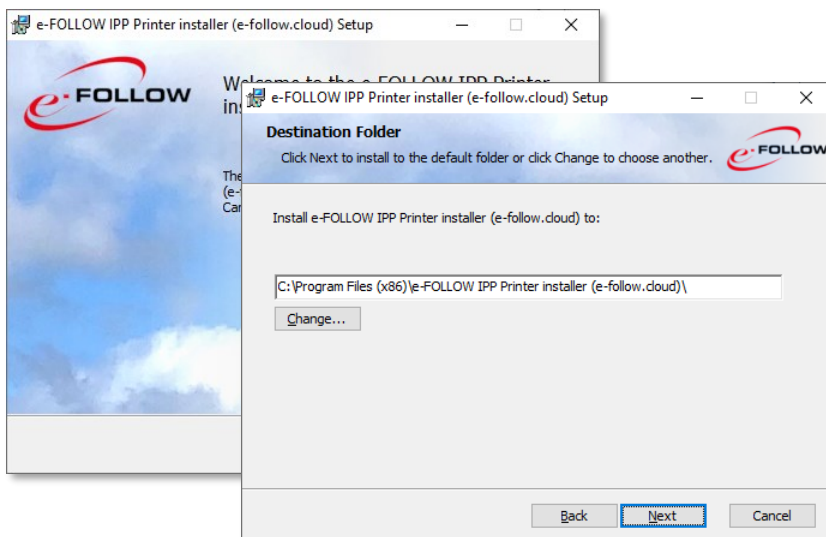
L'archive ZIP lpplninstaller contient tous les fichiers nécessaires. La configuration est incluse sous forme de fichier config.cfg. L'utilisateur doit extraire l'archive ZIP et exécuter lpplninstaller.exe.

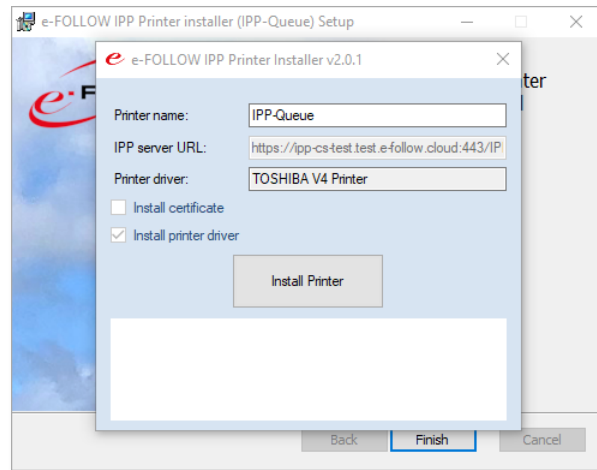
Name	Größe	Gepackte Größe
driver	38 873 729	18 932 419
config.cfg	165	170
lpplninstaller.exe	101 376	36 485
printer_properties.txt	14 270	2 990

L'lpplninstaller est le même que celui mentionné ci-dessus. Il vérifiera également le nom de l'imprimante existante et écrira un fichier journal.

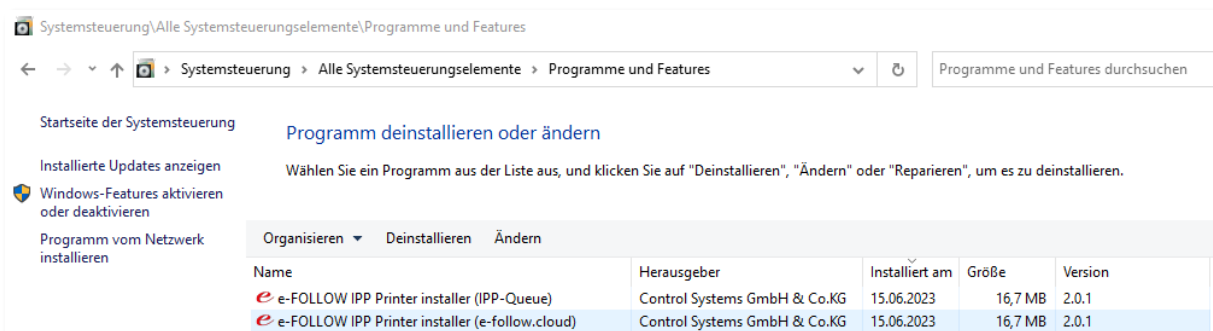
10.3 Programme d'installation MSI lpplninstaller

Le programme d'installation MSI installera lpplninstaller à l'emplacement souhaité et exécutera ensuite le même lpplninstaller que celui mentionné ci-dessus.



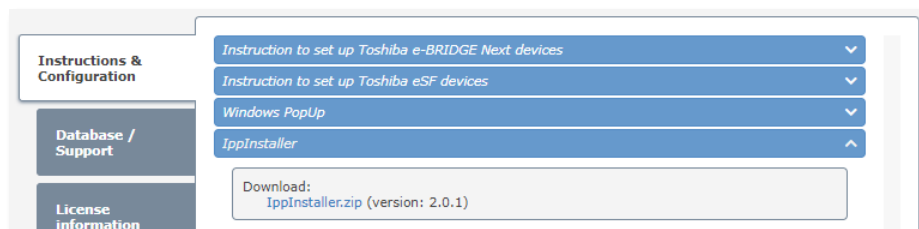


Après l'installation, il peut être désinstallé à l'aide du panneau de configuration Windows. Lors de la désinstallation, l'imprimante IPP sera également supprimée.



11 Création manuelle du programme d'installation d'IPP Printer

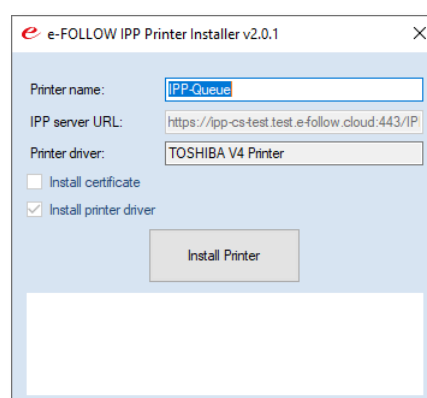
En plus des packages `lppInstaller` générés automatiquement à partir du portail utilisateur, il est également possible de créer manuellement une archive ZIP de programme d'installation. Ce package peut être téléchargé depuis → PARAMÈTRES -> Général → Page d'instructions et de configuration.



`lppInstaller.exe` doit être exécuté en tant qu'administrateur

Il existe également une version silencieuse d'`lppInstaller`, `lppInstallerSilent.exe`.

Avant d'exécuter `lppInstaller`, personnalisez-le pour vos besoins spécifiques.



Le programme d'installation IPP comprend les composants suivants :

Name	Typ	Komprimierte Größe
driver	Dateiordner	
config.cfg	Configuration-Quelldatei	1 KB
lppInstaller.exe	Anwendung	33 KB
lppInstallerSilent.exe	Anwendung	33 KB
ReadMe.txt	TXT-Datei	1 KB

lppInstaller.exe	le programme d'installation
lppInstallerSilent.exe	Le même programme d'installation mais avec un paramètre silencieux intégré
config.cfg	le fichier de configuration d' <code>lppInstaller</code>
pilote	Le sous-répertoire du pilote d'impression pour la file d'attente IPP/IPPS

Cela vous permet de créer des packages `lppInstaller` individuels, adaptés à vos besoins.

Par exemple,

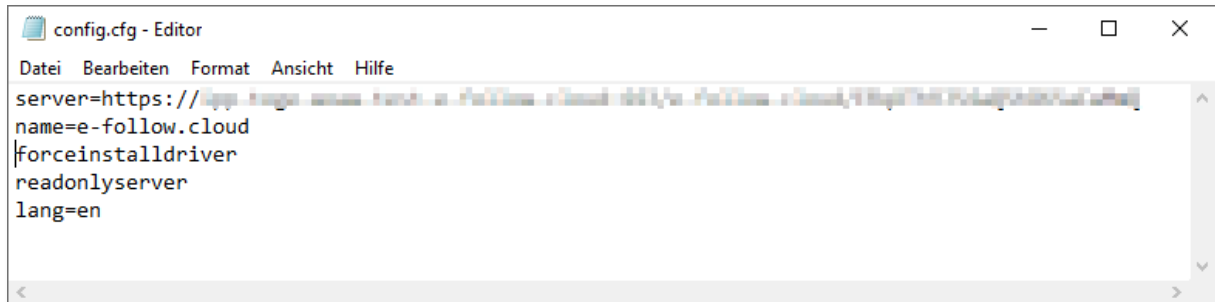
- des packages pour chaque file d'attente IPP/IPPS
- des packages pour les files d'attente IPP/IPPS à installer sur les PC fonctionnant au sein de votre réseau local
- des packages pour les files d'attente IPP/IPPS à installer sur les PC fonctionnant en dehors de votre réseau local

11.1 lppInstaller config.cfg

lppInstaller peut obtenir sa configuration à partir des paramètres de ligne de commande ou de config.cfg. Si vous téléchargez lppInstaller depuis le portail utilisateur, la configuration est incluse dans le fichier .exe.

La configuration de config.cfg est prioritaire par rapport à la configuration incluse dans le fichier .exe. Et la configuration par paramètres de ligne de commande est prioritaire sur config.cfg.

Par exemple, le fichier config.cfg pour lppInstaller peut ressembler à ceci :



```

config.cfg - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht Hilfe
server=https://
name=e-follow.cloud
forceinstalldriver
readonlyserver
lang=en

```

Paramètres (pour la ligne de commande et config.cfg) :

débuguer	Cela ajoutera des informations plus détaillées au journal de l'installateur. Il peut être désactivé par # ou en le supprimant du fichier config.cfg.
serveur= *	Il définit l'URL complète de l'imprimante IPP/IPPS à installer. Assurez-vous d'entrer la bonne URL.
nom=	nom affiché de l'imprimante
silencieux	Si activé, le programme d'installation s'exécutera en mode silencieux. Il peut être désactivé par # ou en le supprimant du fichier config.cfg.
certificatdeforce	S'il existe un fichier .cer dans le répertoire du certificat, son installation sera forcée. Pas nécessaire pour e-FOLLOW.cloud
forcerinstallationpilote	S'il existe un pilote dans le répertoire de pilote, son installation sera forcée.
télécharger_pilote=	Téléchargez le pilote sous forme d'archive ZIP à partir de l'URL indiquée. L'archive ZIP sera extraite au démarrage de lppInstaller.exe.
télécharger_cert=	Téléchargez le certificat à partir de l'URL indiquée.
télécharger_propriétés_imprimante=	Téléchargez le fichier de propriétés de l'imprimante à partir de l'URL indiquée. Pour plus d'explications sur l'obtention de ce fichier, consultez la page Gestion e-FOLLOW.cloud → Paramètres → Général → Portail utilisateur
lecteureseuleserveur	L'URL du serveur IPP est en lecture seule
lectureseulenom	Le nom de l'imprimante est en lecture seule
lang=	Langue du programme d'installation IPP. Actuellement disponible: all fr
désinstaller	Désinstallez lppInstaller

désinstallertout

Désinstallez lppInstaller et supprimez l'imprimante



*) **Assurez-vous d'entrer la bonne URL.**

[1] Sélectionnez l'imprimante IPP / la file d'attente virtuelle de votre choix

[2] Cliquez sur 'File d'attente IPP virtuelle - URL IPP'

[3] Copiez l'URL – IPPS externe

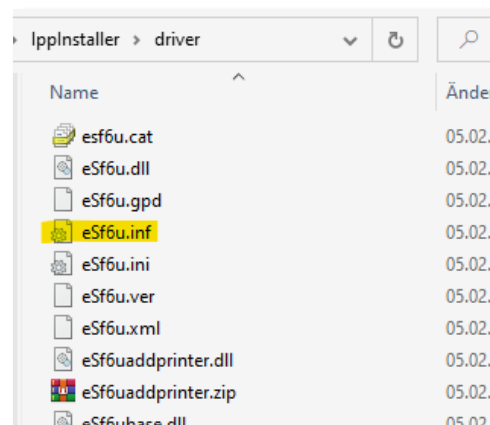
The screenshot shows the PrinterManager web interface. On the left, the 'DEVICES' menu has 'Virtual Queues' highlighted with a red box and labeled [1]. The main area shows the configuration for a 'Virtual IPP queue'. A red box highlights the 'Virtual IPP queue' header and the 'IPP URLs' link, labeled [2]. A dialog box titled 'IPP URLs for selected queue' is open, displaying a warning: 'Printing via IPPS requires a client certificate. Click on the link [IPP Server Settings] above to download the certificate. It only needs to be installed once for all printers on this print server (Trusted Root Certification Authorities for local computer)'. Below the warning, there is a text input field containing the URL 'https://efollow-dev.germanywestcentral.cloudapp.azure.com:443/test' and a 'copy url' button, both highlighted with a red box and labeled [3].

11.2 lppInstaller - pilote

lppInstaller vous permet d'installer n'importe quel pilote de votre choix.

Copiez le contenu complet du package pilote dans le **dossier du pilote**.

Assurez-vous que le fichier **.inf** du pilote se trouve à la base du dossier **..\driver**



S'il existe une archive ZIP portant le nom **driver.zip** dans le répertoire racine d'lppInstaller, elle sera extraite au démarrage vers le dossier **\driver**.

Vous pouvez également spécifier une URL avec **téléchargerdriver=** où **driver.zip** peut être téléchargé.



lppInstaller est optimisé pour les pilotes d'impression **Toshiba V4** et **Toshiba Universal 2**.

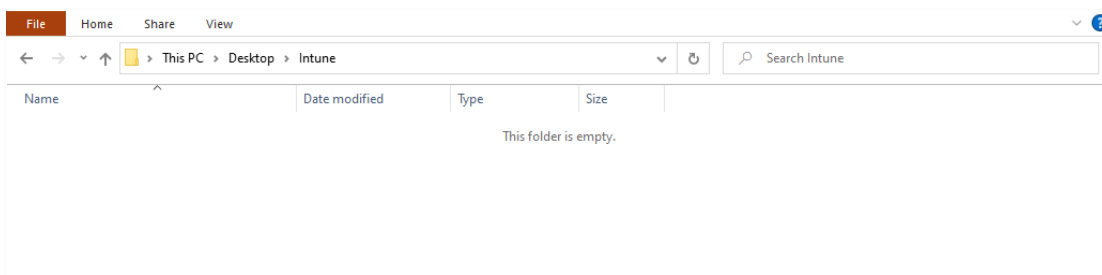
11.3 Déployer une imprimante IPP avec une stratégie de groupe

Si vous souhaitez déployer une file d'attente IPP/IPPS pour les clients par le biais d'une stratégie, il est recommandé de

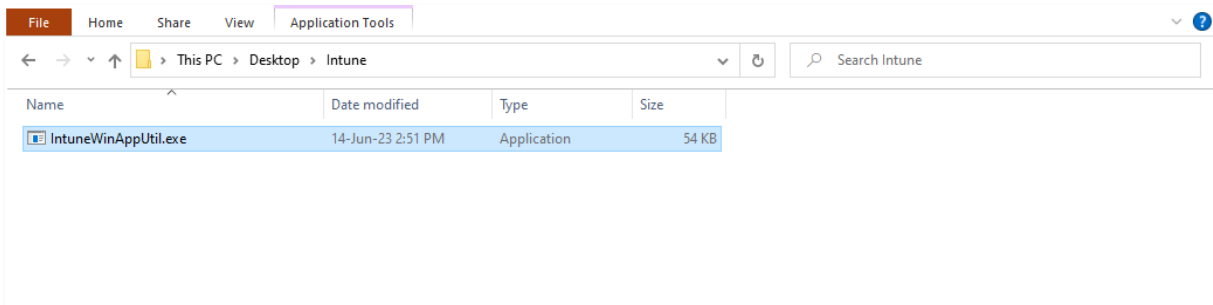
- déployer le certificat auprès des **autorités de certification racine de confiance** du client
- placez le package lppInstaller sur un serveur auquel tous les clients ont accès
- créez un fichier .batch exécutant lppInstallerSilent.exe
- Ajoutez le lot au script de démarrage GPO des clients

12 Déployer une imprimante IPP avec Intune

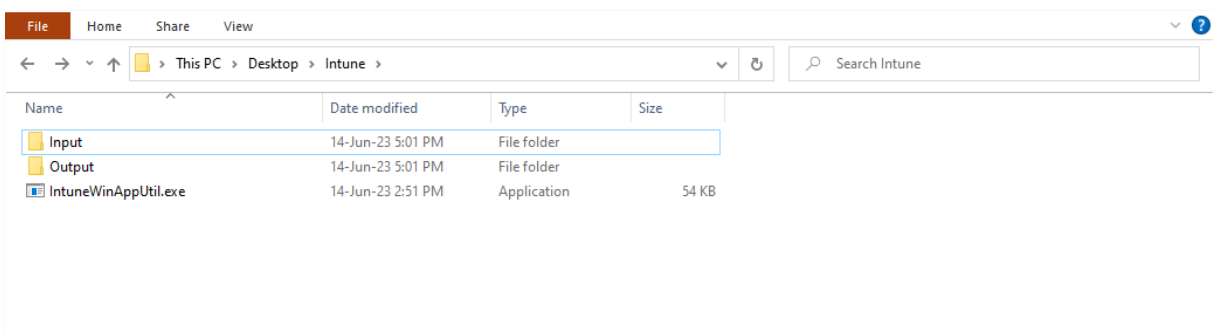
Créez un nouveau dossier vide avec n'importe quel nom.



Téléchargez **IntuneWinAppUtil.exe** dans le dossier créé à partir de la [ressource](#) officielle.

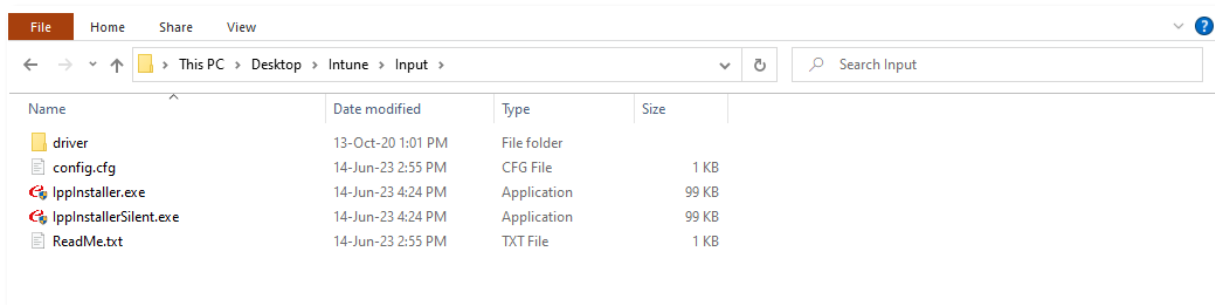


Créez-y de nouveaux sous-dossiers vides nommés "Entrée" et "Sortie".



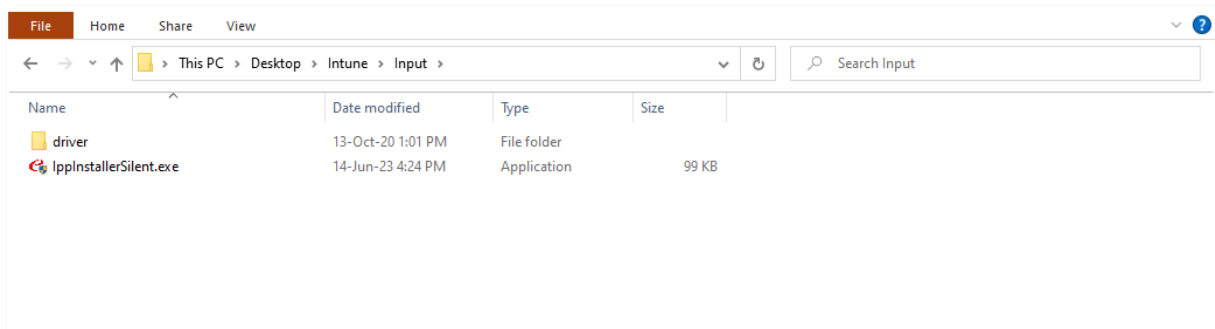
Téléchargez **lppInstaller.zip** vers n'importe quel emplacement temporaire depuis Gestion e-FOLLOW
-> Paramètres -> Général -> Instructions et configuration -> lppInstaller -> [lppInstaller.zip](#).

Décompressez l'archive dans le dossier "Entrée".

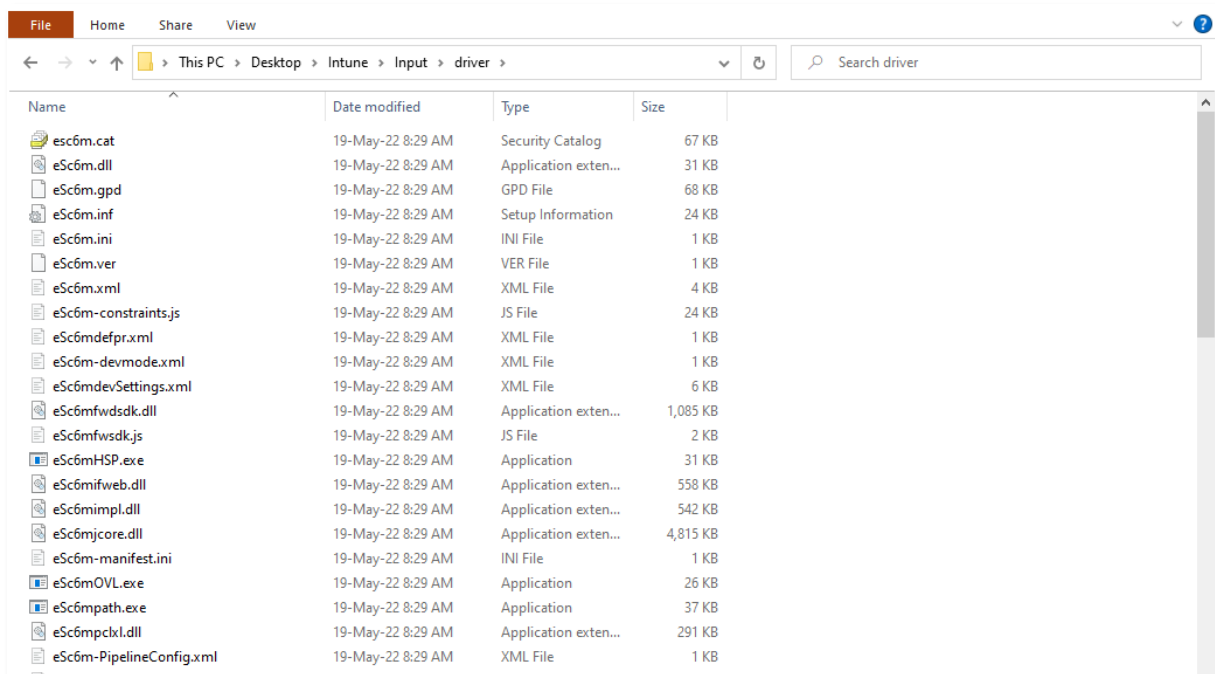


Supprimez les fichiers du dossier "Entrée" pour conserver le dossier "Pilote" et le fichier "lppInstallerSilent.exe" :

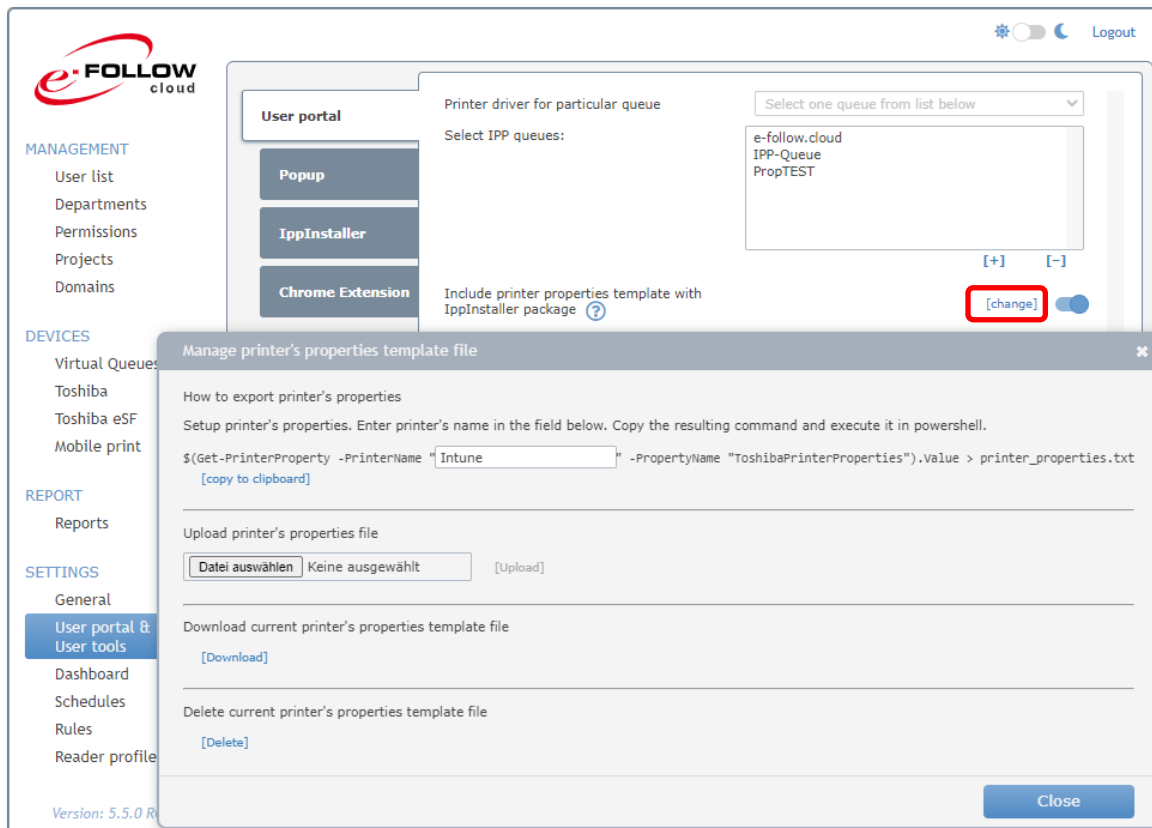
- config.cfg
- lppInstaller.exe
- ReadMe.txt



Téléchargez le pilote d'imprimante (par exemple depuis Gestion e-FOLLOW -> Paramètres -> Général -> Pilotes d'impression à l'aide du bouton **Télécharger**) et placez les fichiers du pilote avec .inf dans le dossier "Pilote".

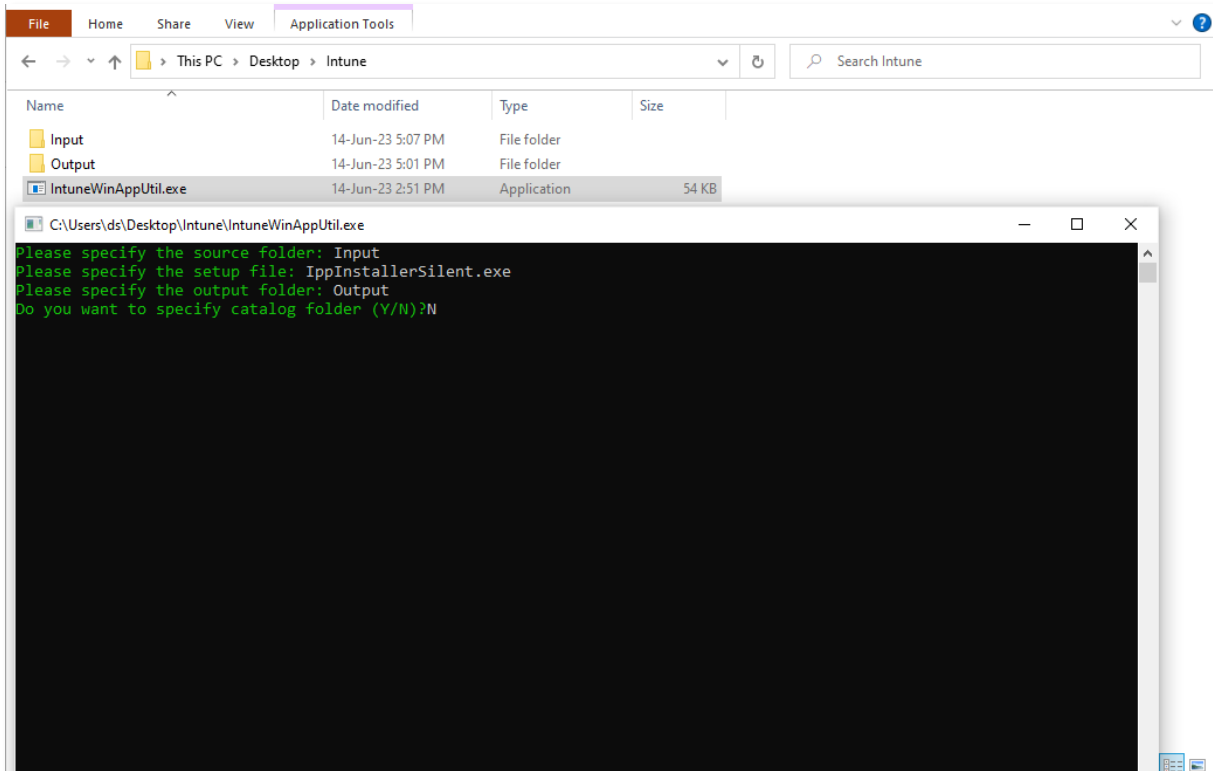


Si vous souhaitez distribuer le "pilote TOSHIBA V4", vous pouvez inclure les propriétés d'imprimante par défaut (cassettes, finisseurs, etc.). Voir Gestion e-FOLLOW -> Paramètres -> Général -> Portail utilisateur -> Files d'attente IPP -> Inclure le modèle de propriétés d'imprimante avec le package IppInstaller. Vous pouvez exporter les propriétés de l'imprimante modèle vers un fichier avec une commande. Ce fichier doit être placé dans le dossier "Entrée".

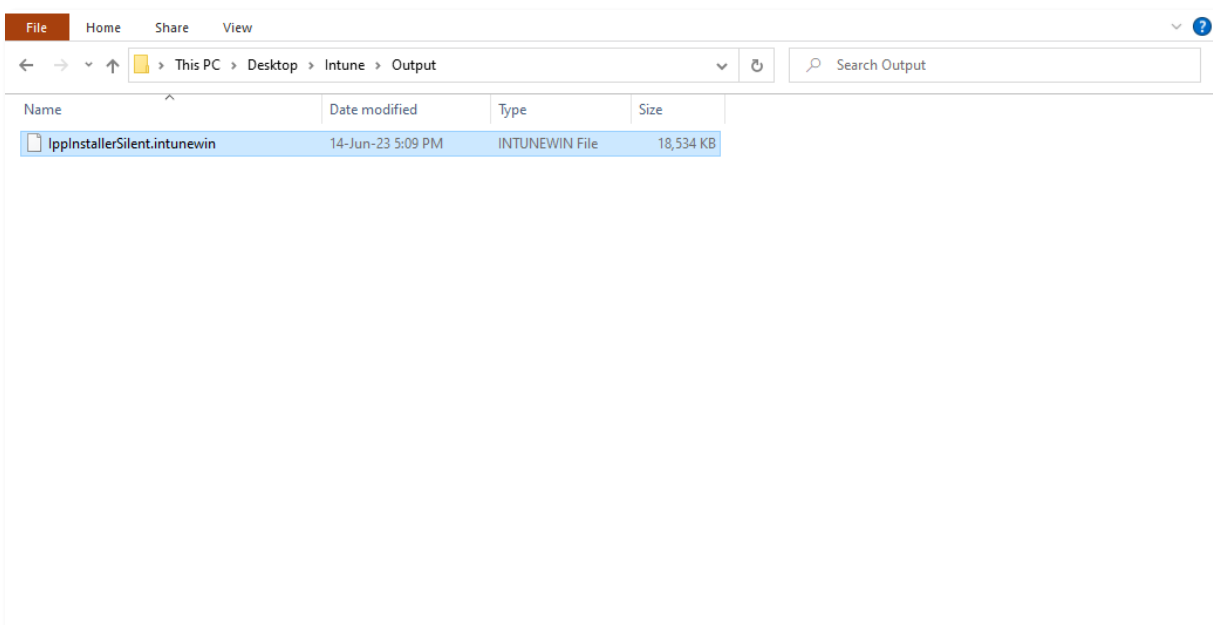


Ouvrez le fichier **IntuneWinAppUtil.exe** :

- Dossier source : Entrée
- Fichier d'installation : IppInstallerSilent.exe
- Dossier de sortie : Sortie
- Le fichier ".intunewin" existe déjà. Voulez-vous le supprimer (O/N) ? O (se produit uniquement par répétition du processus)
- Voulez-vous spécifier le dossier du catalogue (O/N) ? N

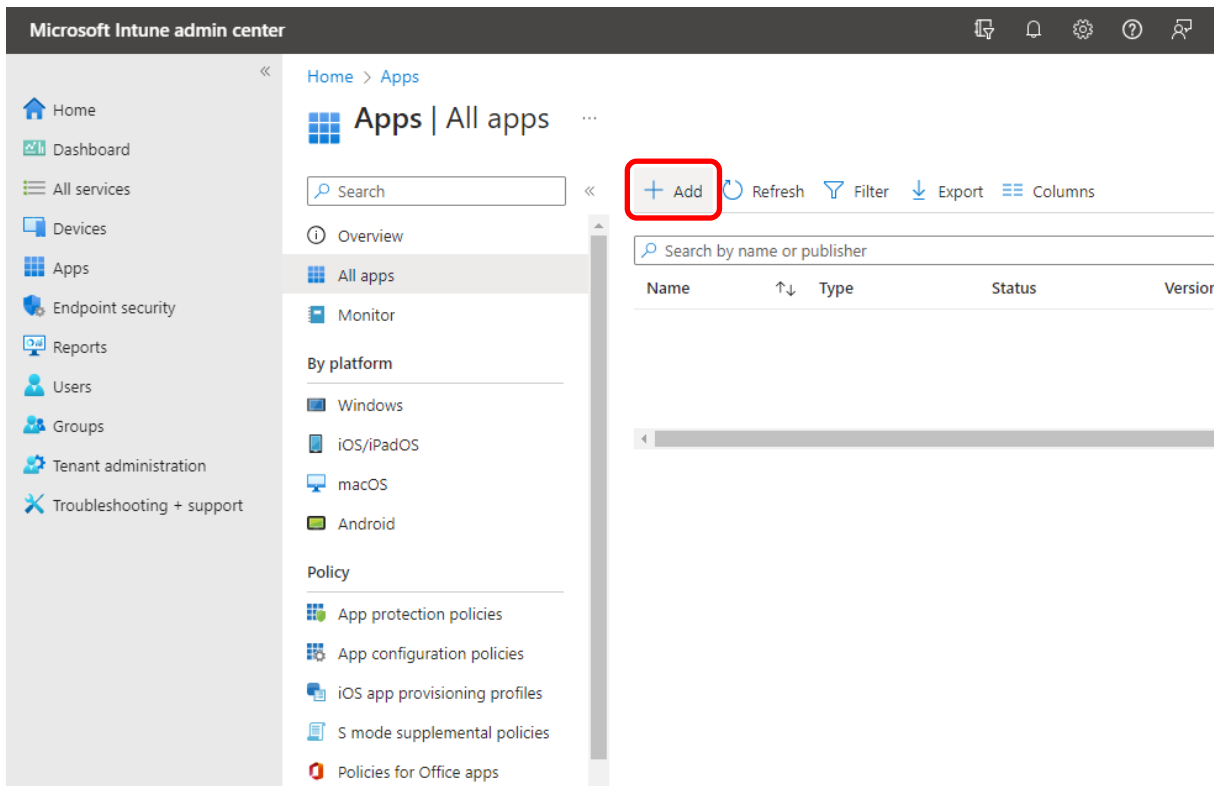


Vous obtiendrez le fichier **IppInstallerSilent.intunewin** dans le dossier "Sortie". Cette application Intune peut être utilisée pour installer n'importe quelle file d'attente virtuelle en tant qu'imprimante sur l'ordinateur de l'utilisateur avec le pilote d'impression sélectionné. Pour un autre pilote d'impression, veuillez créer une autre application Intune.

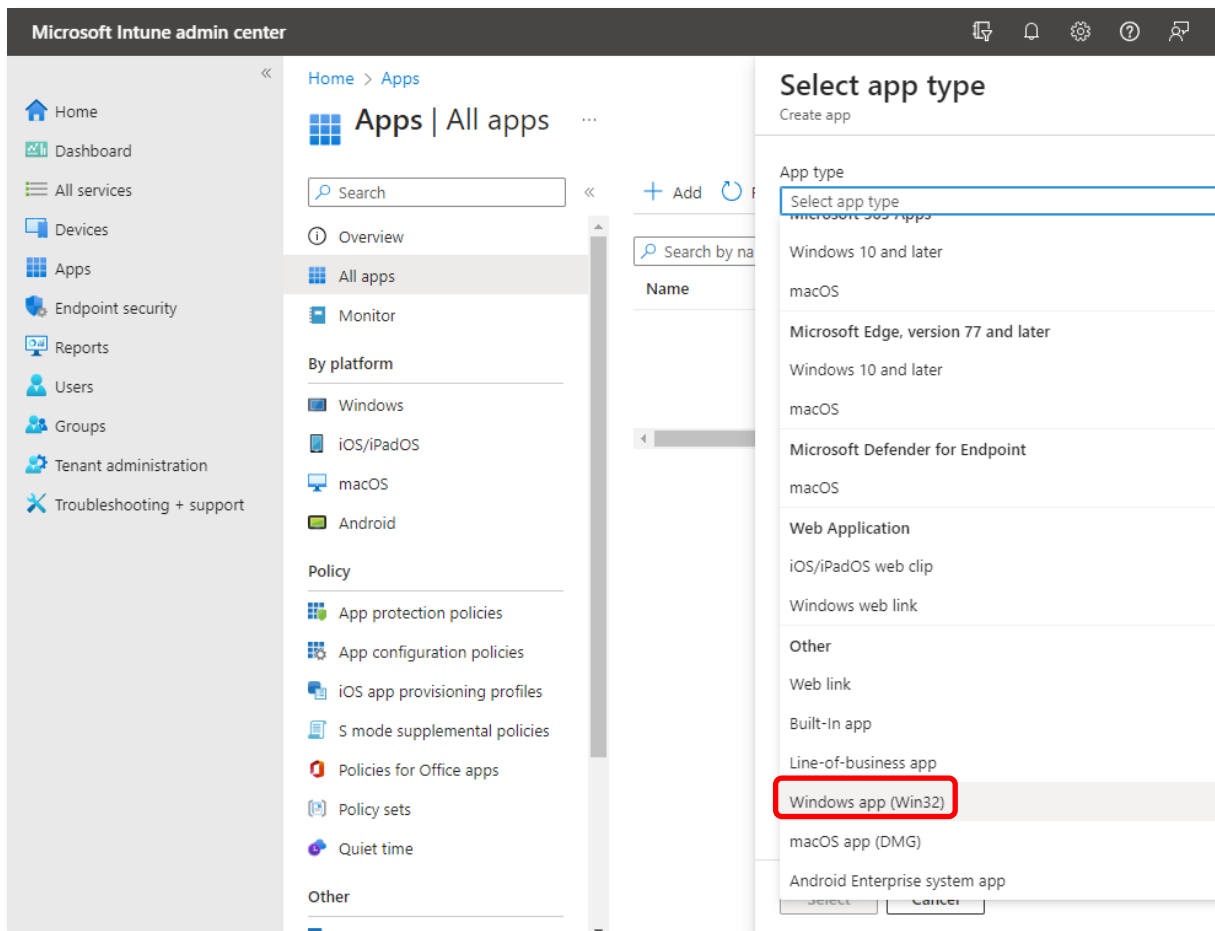


Ouvrez le portail Intune.

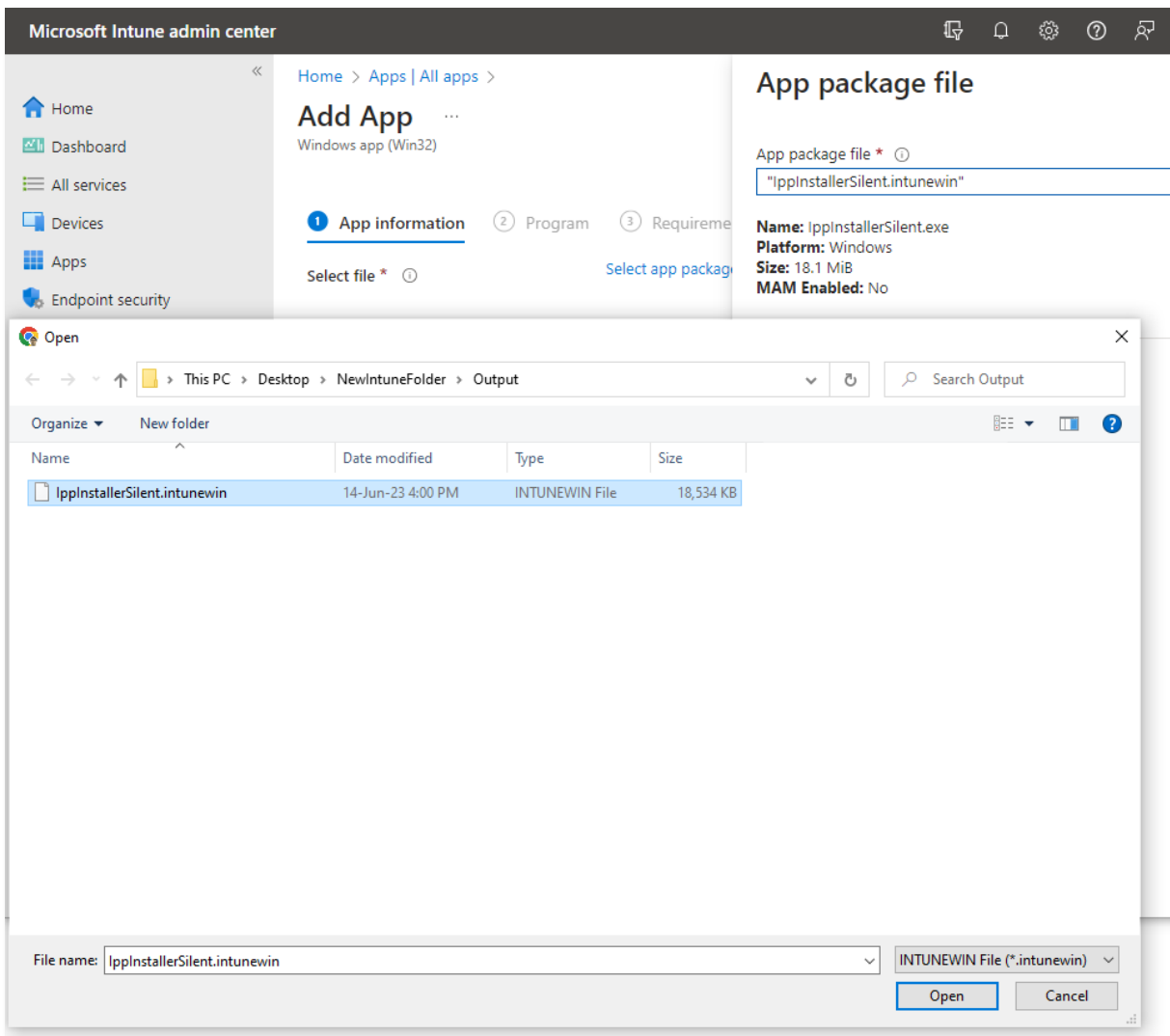
Cliquez sur "Ajouter une nouvelle application".



Sélectionnez le type d'application "Application Windows (Win32)". Cliquez sur "Sélectionner".



Sélectionnez le fichier **IppInstallerSilent.intunewin**.



Remplissez les champs comme vous le souhaitez.

Microsoft Intune admin center

Home > Apps | All apps >

Add App

Windows app (Win32)

Name *

Description *

[Edit Description](#)

Publisher *

App Version

Category

Show this as a featured app in the Company Portal Yes No

Information URL

Privacy URL


Developer

Owner

Notes

Logo

[Change image](#)



Choisissez une file d'attente virtuelle que vous souhaitez distribuer dans Gestion e-FOLLOW -> Périphériques -> Files d'attente virtuelles. Elle sera nommée <QUEUE_NAME> pour la suite. Copiez l'URL de la file d'attente cible depuis [URL IPP] -> [copier l'URL]. Cette URL sera nommée <IPP_URL> pour la suite.



***) Assurez-vous d'entrer la bonne URL.**

- [1] Sélectionnez l'imprimante IPP / la file d'attente virtuelle de votre choix
- [2] Cliquez sur 'File d'attente IPP virtuelle - URL IPP'
- [3] Copiez l'URL – IPPS externe

The screenshot displays the e-FOLLOW.cloud interface for managing virtual queues. On the left sidebar, the 'DEVICES' section is expanded, and 'Virtual Queues' is highlighted with a red box [1]. The main content area shows a 'Virtual IPP queue' section with a search bar and a table of queues. The 'Intune' queue is selected, and a modal dialog box is open, showing the 'External IPPS URL' field with the value 'https://ipp-cs-test.test.e-follow.cloud:443/Intune' and a 'copy url' button, highlighted with a red box [3]. The 'Virtual IPP queue' button is also highlighted with a red box [2].

Accédez à l'étape "Programme"

Microsoft Intune admin center

Home > Apps | All apps >

Add App ...

Windows app (Win32)

1 App information 2 **Program** 3 Requirements 4 Detection rules 5 Dependencies 6 Super

Specify the commands to install and uninstall this app:

Install command * ⓘ

Uninstall command * ⓘ

Install behavior ⓘ System User

Device restart behavior ⓘ

Specify return codes to indicate post-installation behavior:

Return code	Code type
<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="Success"/>

+ Add

Previous Next

- Commande d'installation : `IppInstallerSilent.exe "-Name=<QUEUE_NAME>" -Server=<IPP_URL>`
- Commande de désinstallation : `IppInstallerSilent.exe "-Name=<QUEUE_NAME>" -UninstallAll`
- Comportement d'installation : Système
- Comportement de redémarrage du périphérique : Aucune action spécifique
- Ne conservez que le code retour 0.

Accédez à l'étape "Conditions requises"

Microsoft Intune admin center

Home > Apps | All apps >

Add App ...

Windows app (Win32)

✓ App information ✓ Program **3 Requirements** 4 Detection rules 5 Dependencies 6 Super

Specify the requirements that devices must meet before the app is installed:

Operating system architecture * ⓘ 2 selected

Minimum operating system * ⓘ Windows 10 1803

Disk space required (MB) ⓘ

Physical memory required (MB) ⓘ

Minimum number of logical processors required ⓘ

Minimum CPU speed required (MHz) ⓘ

Configure additional requirement rules

Type	Path/Script
No requirements are specified.	

+ Add

Previous Next

- Architecture du système d'exploitation : 32 bits et 64 bits
- Système d'exploitation minimum : Windows 10 0318

Accédez à l'étape "Règles de détection"

Microsoft Intune admin center

Home > Apps | All apps >

Add App

Windows app (Win32)

App information
 Program
 Requirements

Configure app specific rules used to detect the presence of the app

Rules format * ⓘ

Type	Path/Code
No rules are specified.	

+ Add ⓘ

Detection rule

Create a rule that indicates the presence of the app.

Rule type * ⓘ

Key path * ⓘ

Value name ⓘ

Detection method * ⓘ

Operator * ⓘ

Value * ⓘ

Associated with a 32-bit app on 64-bit clients ⓘ Yes No

Previous Next OK

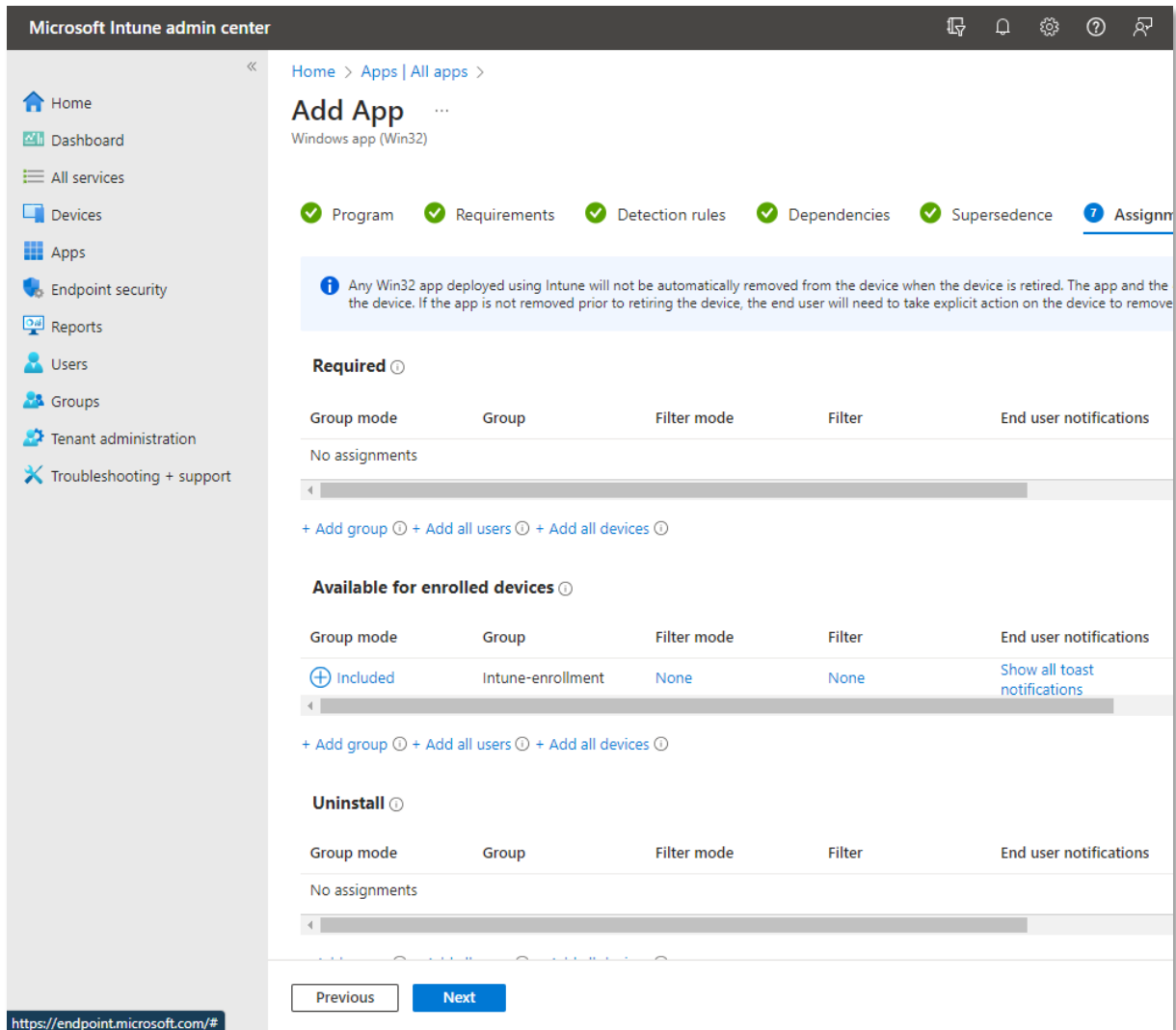
Format des règles : Configurez manuellement les règles de détection

Ajouter une nouvelle règle :

- Type de règle : Registre
- Clé de registre : HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Windows NT\CurrentVersion\Print\Printers\<QUEUE_NAME>
- Nom de la valeur : Nom
- Méthode de détection : Comparaison des chaînes
- Opérateur : Équivaut à
- Valeur : <QUEUE_NAME>
- Associée à une application 32 bits sur des clients 64 bits : Oui

Accédez à l'étape "Affectations"

Sélectionnez les groupes d'utilisateurs nécessaires.



The screenshot shows the Microsoft Intune admin center interface. The left sidebar contains navigation options: Home, Dashboard, All services, Devices, Apps, Endpoint security, Reports, Users, Groups, Tenant administration, and Troubleshooting + support. The main content area is titled 'Add App' and 'Windows app (Win32)'. It features a progress bar with steps: Program, Requirements, Detection rules, Dependencies, Supersedence, and Assignments (highlighted in blue). A warning message states: 'Any Win32 app deployed using Intune will not be automatically removed from the device when the device is retired. The app and the device. If the app is not removed prior to retiring the device, the end user will need to take explicit action on the device to remove the device.' Below this, there are three sections: 'Required', 'Available for enrolled devices', and 'Uninstall'. Each section has a table with columns: Group mode, Group, Filter mode, Filter, and End user notifications. The 'Available for enrolled devices' section shows one entry with 'Included' group mode, 'Intune-enrollment' group, 'None' filter mode, 'None' filter, and a 'Show all toast notifications' link. At the bottom, there are 'Previous' and 'Next' buttons.

Microsoft Intune admin center

Home > Apps | All apps >

Add App ...

Windows app (Win32)

Program Requirements Detection rules Dependencies Supersedence **Assignments**

Any Win32 app deployed using Intune will not be automatically removed from the device when the device is retired. The app and the device. If the app is not removed prior to retiring the device, the end user will need to take explicit action on the device to remove the device.

Required

Group mode	Group	Filter mode	Filter	End user notifications
No assignments				

+ Add group + Add all users + Add all devices

Available for enrolled devices

Group mode	Group	Filter mode	Filter	End user notifications
Included	Intune-enrollment	None	None	Show all toast notifications

+ Add group + Add all users + Add all devices

Uninstall

Group mode	Group	Filter mode	Filter	End user notifications
No assignments				

Previous Next

<https://endpoint.microsoft.com/#>

Terminez l'inscription à la création de l'application.

13 Impression à partir de Mac

e-FOLLOW peut non seulement recevoir des travaux d'impression de clients Windows mais aussi de Mac (ou Linux).

Pour imprimer dans une file d'attente virtuelle, configurez votre Mac comme suit.

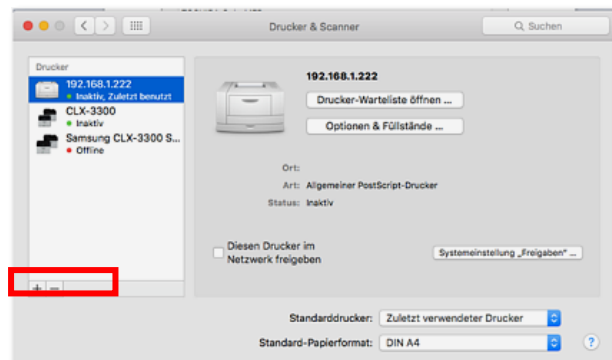
Allez sur <http://business.toshiba.com/support/index.jsp> pour télécharger un pilote approprié pour votre imprimante.

Suivez les instructions d'installation du package...



Ajouter et configurer une nouvelle imprimante

Ouvrez "Préférences système" → "Imprimer et faxer"



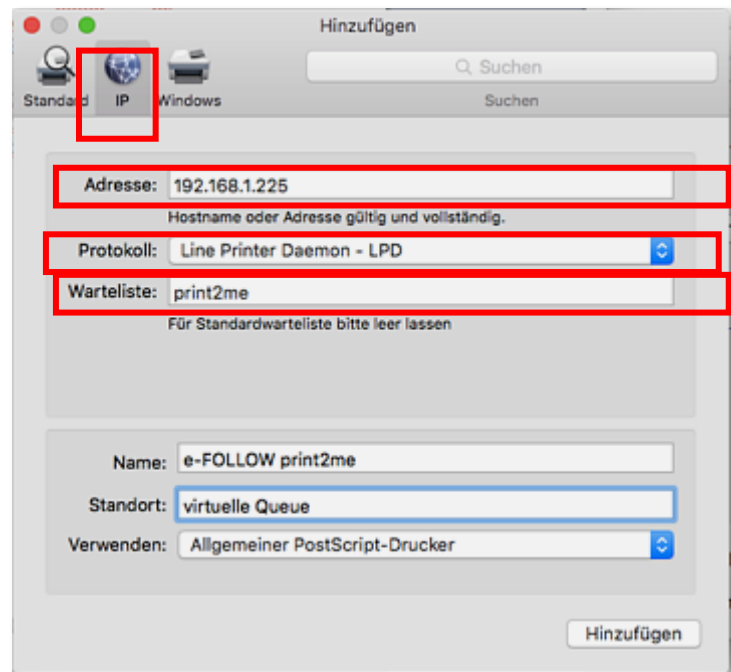
Cliquez sur le signe '+' pour ajouter une nouvelle imprimante

Sélectionnez le type "IP" dans le menu supérieur, puis remplissez les options suivantes :

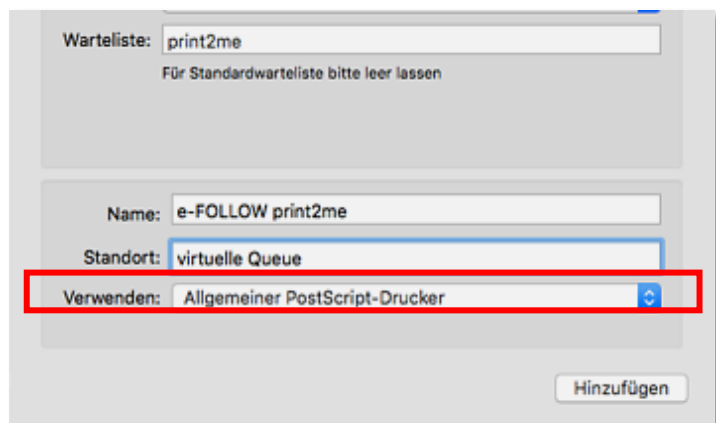
Adresse : adresse IP de votre serveur e-FOLLOW

Protocole : "Line Printer Daemon - LPD" (par défaut)

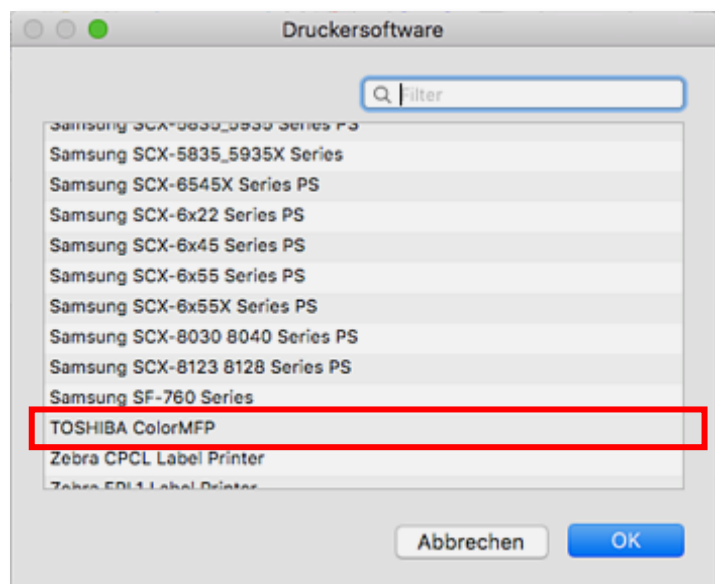
Nom de la file d'attente : saisissez le nom exact de la file d'attente de l'imprimante virtuelle



Pilote d'impression : vous pouvez sélectionner ici le logiciel pilote tel qu'installé ci-dessus.



Sélectionnez le logiciel pilote et cliquez sur OK.



Votre Mac est maintenant prêt à imprimer sur e-FOLLOW.

13.1 Impression IPP depuis MAC

e-FOLLOW.cloud peut non seulement recevoir des travaux d'impression de clients Windows, mais également de Mac et Linux.

Pour imprimer dans une file d'attente virtuelle, configurez votre Mac comme suit.

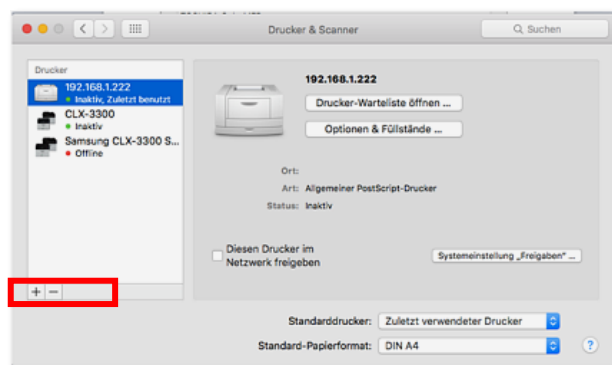
Allez sur <http://business.toshiba.com/support/index.jsp> pour télécharger un pilote approprié pour votre imprimante.

Suivez les instructions d'installation du package...



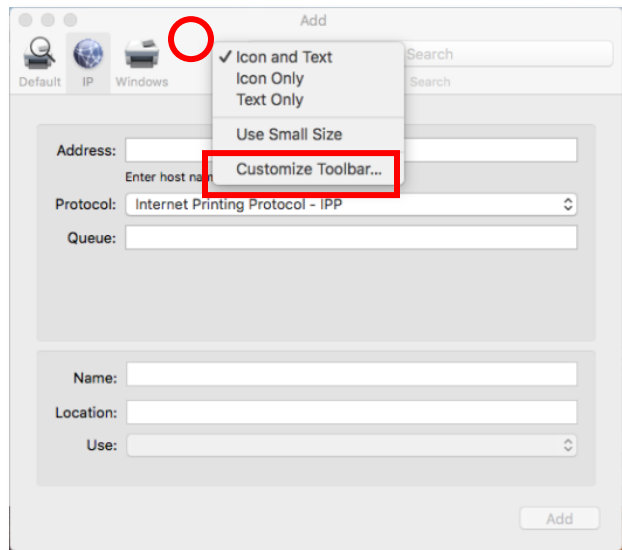
Ajouter et configurer une nouvelle imprimante

Ouvrez "Préférences système" → "Imprimer et faxer"

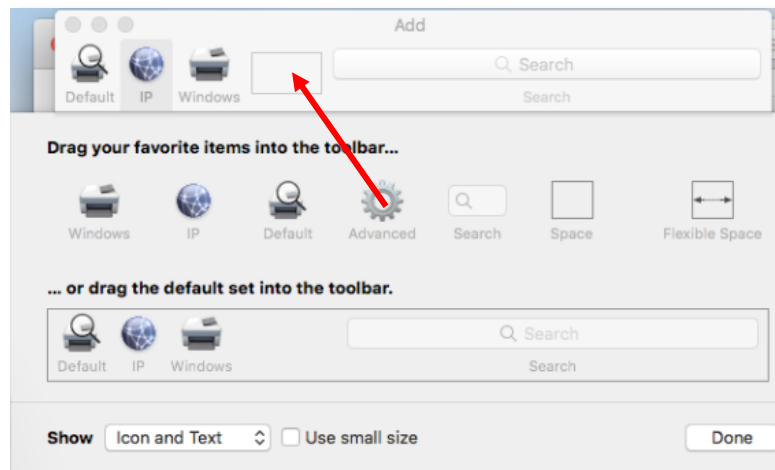


Cliquez sur le signe '+' pour ajouter une nouvelle imprimante

Personnalisez l'affichage de la boîte de dialogue "Ajouter" pour accéder à l'entrée "Avancé". Faites un clic droit sur la barre d'outils et choisissez "Personnaliser la barre d'outils..."



Faites glisser le bouton Avancé sur la barre d'outils.



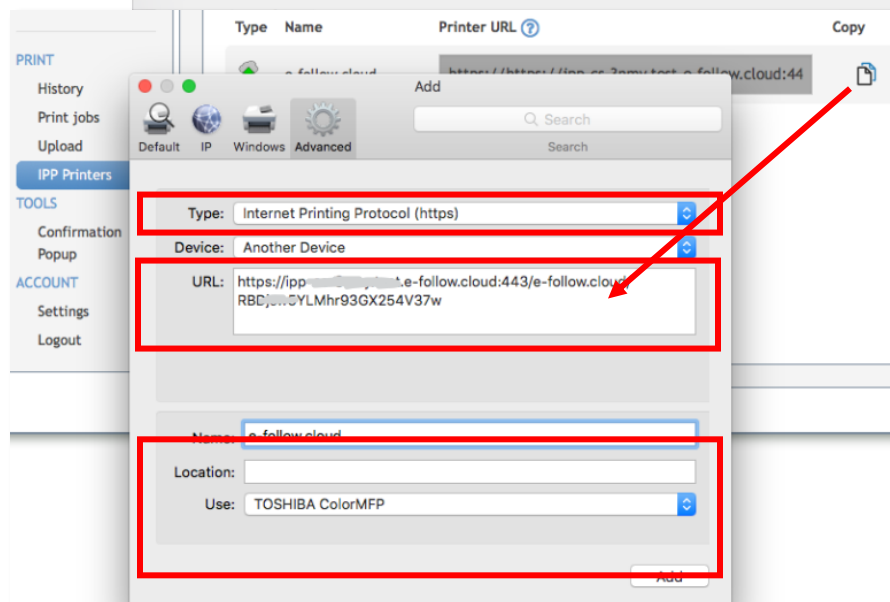
Puis cliquez sur l'option "avancé"

Type : sélectionnez le protocole d'impression Internet (https)

URL : entrez l'URL de la file d'attente virtuelle copiée depuis Gestion ou Portail Utilisateur.

Nom : ...l'imprimante

Utilisation : sélectionnez le pilote d'imprimante précédemment installé.



Cliquez sur **Ajouter** pour terminer l'installation de la file d'attente virtuelle sur votre MAC.

14 Impression à partir d'un Chromebook



Ces étapes ne sont plus nécessaires lorsque l'extension Chrome e-FOLLOW est utilisée.

Consultez :

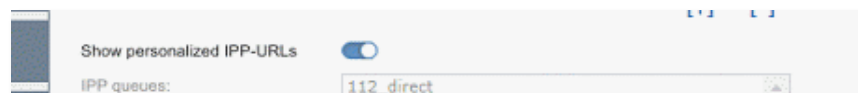
[9.4.2.4 Extension Chrome](#)

e-FOLLOW peut non seulement recevoir des travaux d'impression de clients Windows mais aussi de Chromebook.

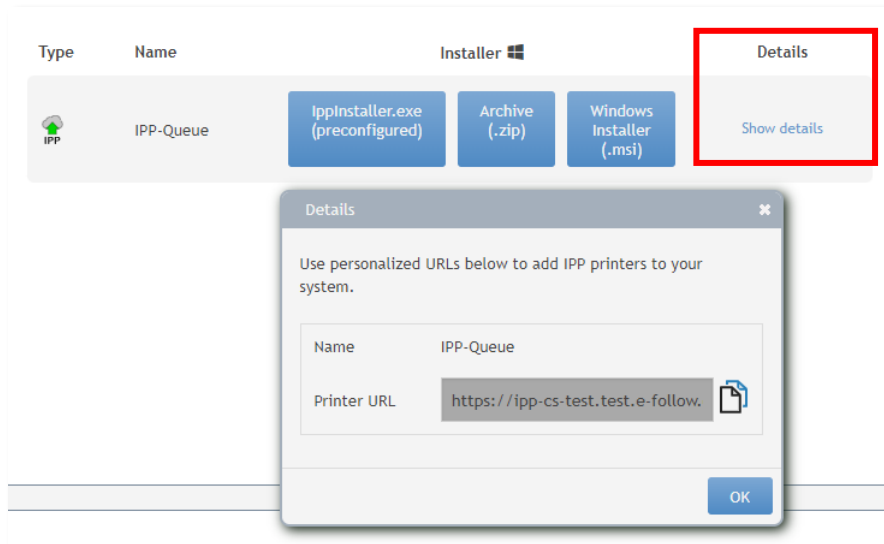
Le défi de l'impression de Chrome vers le serveur e-FOLLOW est la personnalisation des travaux d'impression (attribuer un travail d'impression à son propriétaire). Par défaut, tous les travaux sont envoyés en "anonyme"

e-FOLLOW y remédie en fournissant des URL IPP individuelles pour chaque utilisateur. Une fois activé dans

→ PARAMÈTRES → Général → Portail utilisateur →



l'onglet Imprimante IPP apparaît dans le portail utilisateur.



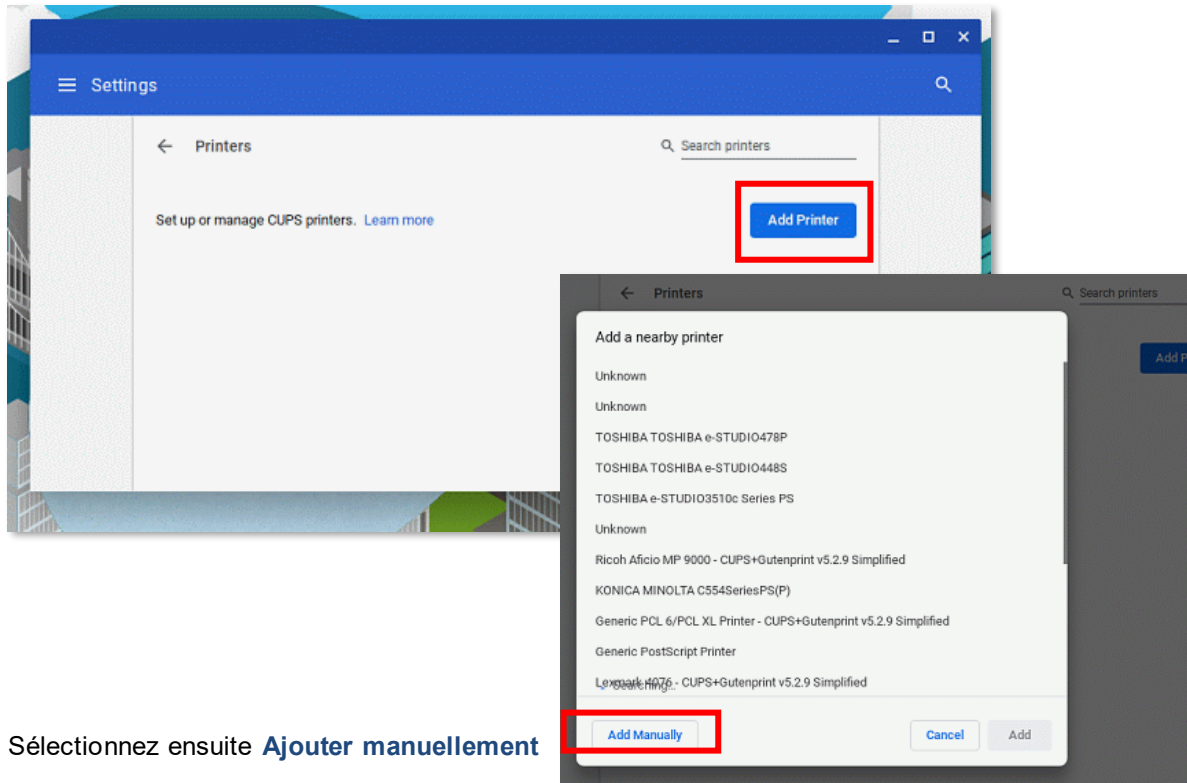
Vous trouverez ici la liste des files d'attente virtuelles IPP et des files d'attente d'impression IPP disponibles, suivies de leurs URL personnalisées.

Pour ajouter une file d'attente personnalisée à votre Chromebook, suivez les étapes décrites ci-dessous.



Les URL personnalisées peuvent non seulement être utilisées sur Chrome, mais également avec tout autre client capable d'imprimer à l'aide du protocole IPP.

Allez dans la section Imprimantes des paramètres Chrome et cliquez sur Ajouter une imprimante.



Sélectionnez ensuite **Ajouter manuellement**



Attention

L'URL affichée dans le portail de l'utilisateur ne peut pas être saisie en une étape / un dossier.

Il doit être entré fractionné dans les champs :

Nom : n'importe quel nom d'imprimante de votre choix

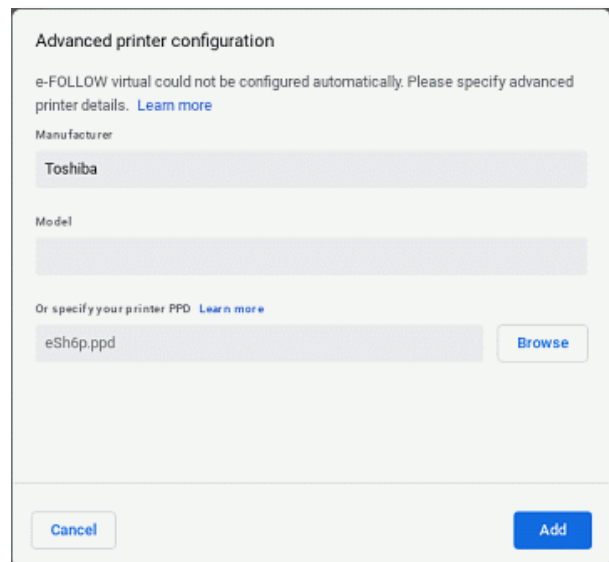
Adresse : IP du serveur

Protocole : sélectionnez HTTPS

File d'attente : nom de l'imprimante + jeton

Cliquez pour ajouter

Sélectionnez ensuite le fabricant et le modèle ou sélectionnez un fichier PPD d'imprimante approprié.



Advanced printer configuration

e-FOLLOW virtual could not be configured automatically. Please specify advanced printer details. [Learn more](#)

Manufacturer

Toshiba

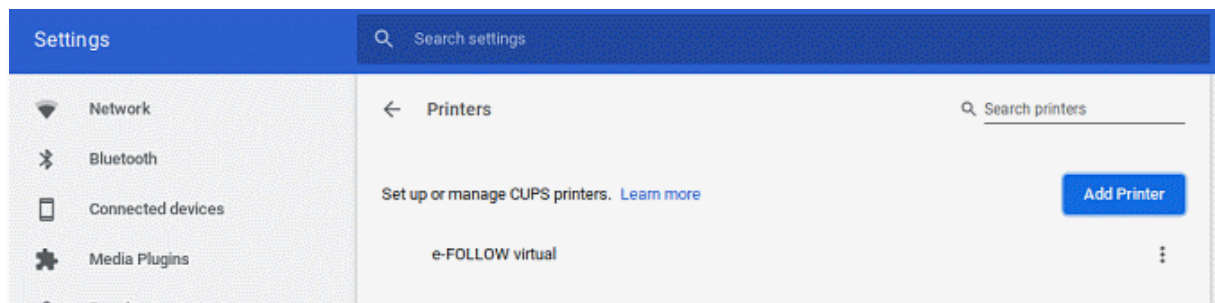
Model

Or specify your printer PPD [Learn more](#)

eSh6p.ppd [Browse](#)

[Cancel](#) [Add](#)

Cliquez sur Ajouter pour terminer la configuration de l'imprimante.



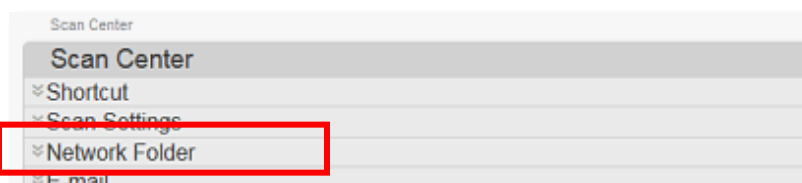
L'imprimante est désormais disponible pour l'impression depuis Chrome vers e-FOLLOW et les travaux seront attribués à votre nom d'utilisateur.

15 Configuration de la numérisation vers dossier eSF

Les périphériques Toshiba eSF sont livrés avec une application de numérisation pratique appelée « **Scan Center** »

Ce chapitre décrit les paramètres pertinents de l'application de numérisation **Scan Center** pour que les utilisateurs puissent facilement scanner vers le dossier de leur répertoire personnel défini dans AD ou un autre serveur LDAP.

Ouvrez le site Web du périphérique et exécutez la configuration **Scan Center**.



Dans **dossier réseau** :

Cliquez sur **Créer un dossier réseau**

Entrez le nom d'affichage pour cette cible et votre domaine local.



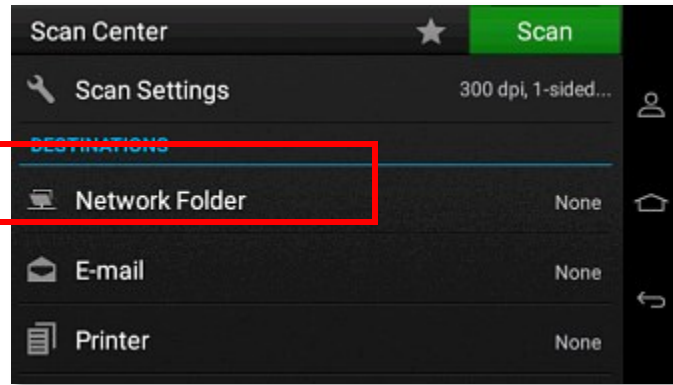
L'adresse du dossier est **%homedir%**

Options d'authentification

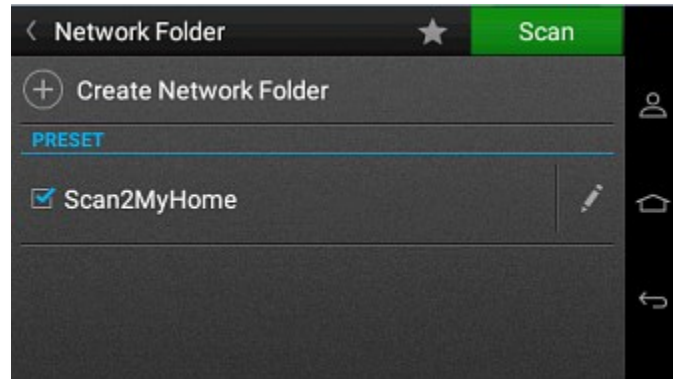
Demander le nom d'utilisateur et le mot de passe : si les utilisateurs se connectent à e-FOLLOW.cloud via code PIN ou carte par exemple, cette option demandera les informations d'identification de l'utilisateur lors de la numérisation.

Utiliser un nom d'utilisateur et un mot de passe statiques : cette option permet de définir un « utilisateur global ». Assurez-vous que cet utilisateur dispose d'une autorisation d'écriture sur tous les répertoires personnels de l'utilisateur.

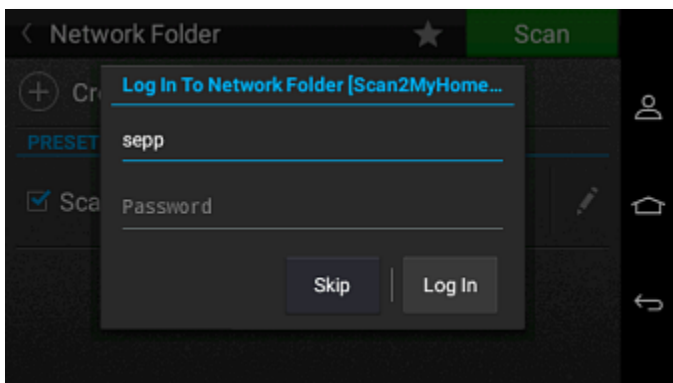
Après avoir lancé l'application Scan Center, sélectionnez Dossier réseau.



Sélectionnez la cible ScantMyHome



Si nécessaire, l'utilisateur est invité à entrer ses informations d'identification



16 Paramètres avancés

Ce chapitre décrit les paramètres avancés de l'Administrateur qui ne doivent être exécutés qu'en cas de dysfonctionnement ou / et ou si l'assistance Toshiba vous a demandé de modifier l'un de ces paramètres.



La modification des paramètres suivants peut avoir un impact important sur le bon fonctionnement de votre configuration e-FOLLOW.cloud.

16.1 Délai d'impression unique

Si la suppression des travaux à la déconnexion de l'utilisateur ou après une erreur est activée, le mode d'impression e-FOLLOW.cloud passe en mode impression unique. En cas d'absence de l'événement de fin de la tâche en cours, l'impression suivante est bloquée.

Le délai d'impression unique définit le délai après lequel l'impression de cet utilisateur sera réinitialisée s'il n'y a aucun événement lié à ses travaux d'impression.

Allez dans les paramètres experts - Gestion des données (DataManager) et recherchez délai d'impression unique (SinglePrintTimeout)

Valeur par défaut [ms] 1.800.000 = 30 min.

16.2 Code projet depuis PJJ

e-FOLLOW.cloud peut extraire le code projet d'un travail d'impression à partir de son en-tête PJJ. Allez dans → **PARAMÈTRES** → **Général** → **Paramètres experts** puis sélectionnez le gestionnaire d'imprimante (PrinterManager) et le paramètre **Code projet depuis PJJ (ProjectCodeFromPjl)**.

Ici, vous pouvez entrer la balise PJJ contenant le code de projet.
(ex. `@PJJ COMMENT DSSC PRINT ACCESSCODE=`)

16.3 Configuration HID Omnikey 5427 CK

HID vous fournit une documentation qui explique comment configurer le mode KBW. Voir les chapitres 2 et 3 de ce document.

<https://www.hidglobal.com/documents/omnikey-5x27ck-keyboard-wedge-configuration-user-guide>

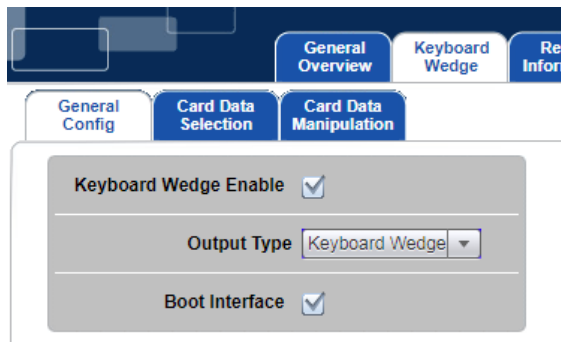
La configuration du mode clavier de ce lecteur est complexe et nécessite un dispositif « interface de démarrage » (boot interface)

le mode clavier est activé, ainsi que la touche [ENTREE] pour chaque type de carte supporté, pour un bon fonctionnement avec nos imprimantes.

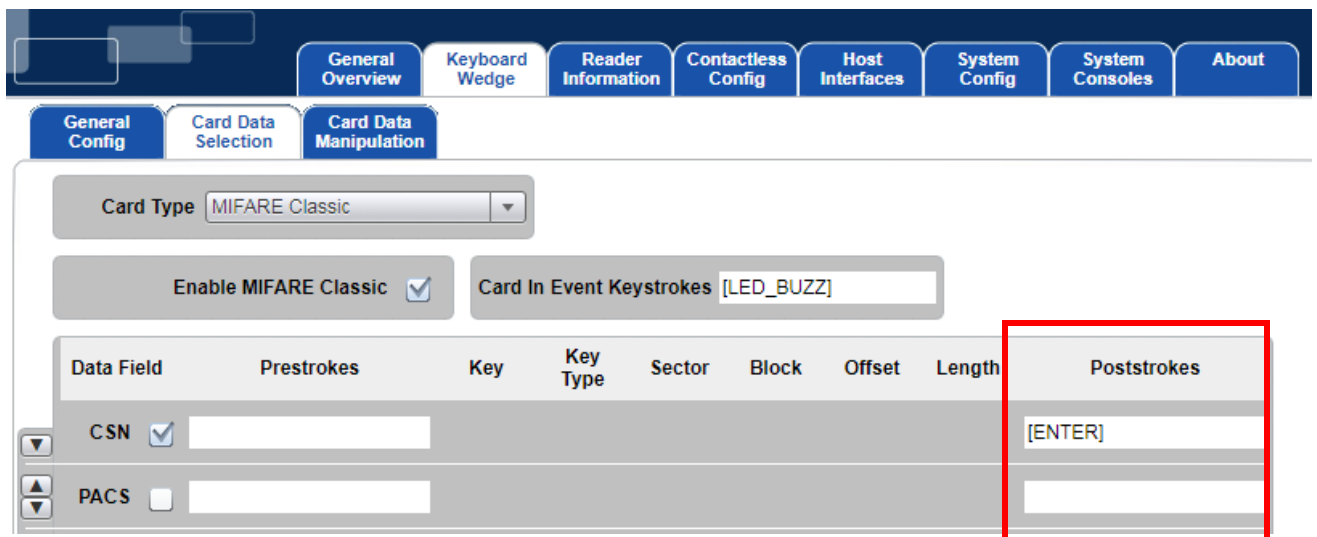


Aucune application ou pilote supplémentaire n'est nécessaire.

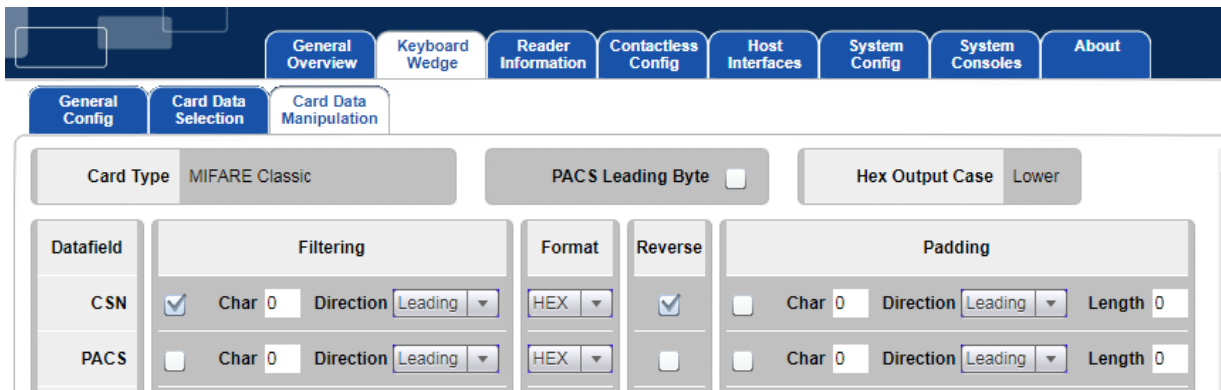
- 1) Activez le clavier Wedge et l'interface de démarrage



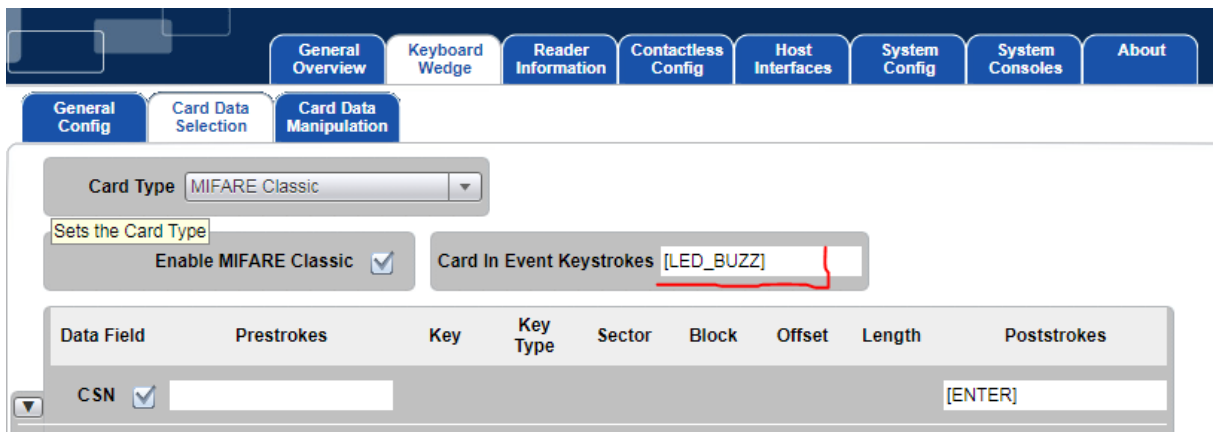
- 2) Configurez tous les types de cartes nécessaires et réglez le Poststroke pour [ENTRER]



- 3) Configurez également la manipulation des données de carte pour chaque type :



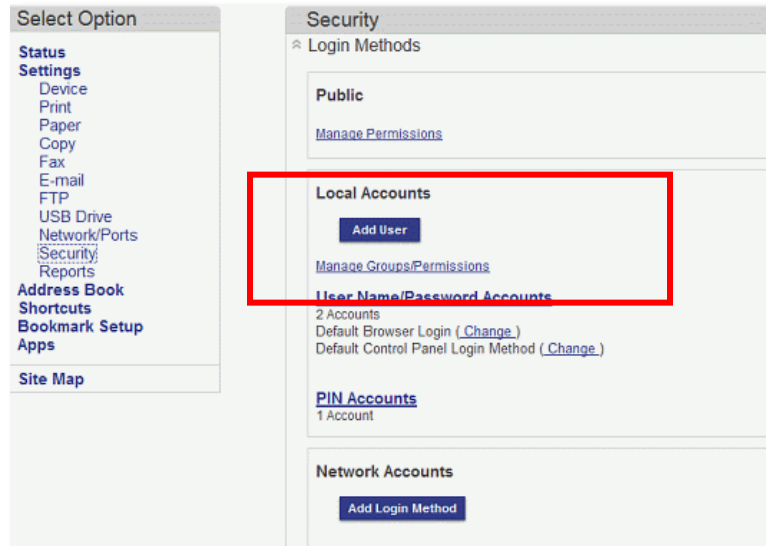
- 4) Pour désactiver le bip, accédez à la sélection des données de la carte et supprimez le contenu du champ carte dans événements de frappe clavier (Event Keystrokes).



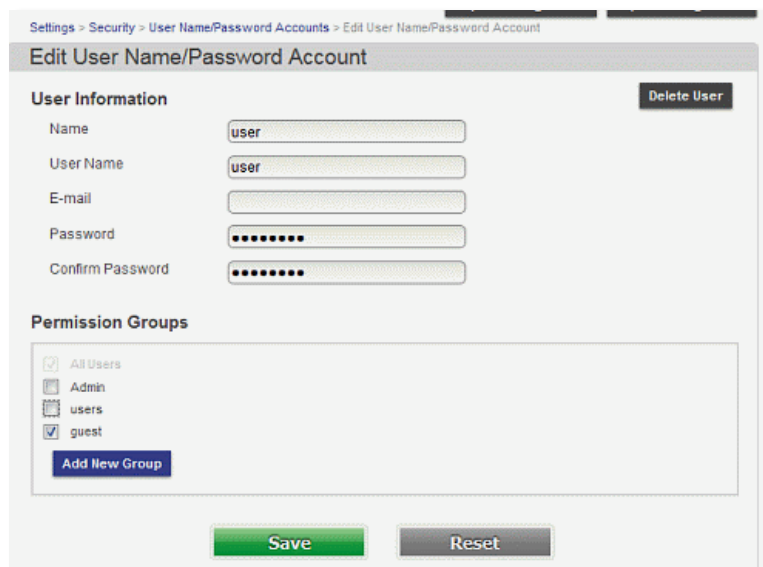
16.4 Accès administrateur Toshiba eSF

Dans certains cas, il peut être nécessaire de se connecter localement au périphérique, par exemple pour l'administrateur du périphérique local.

Par conséquent, un utilisateur local doit être créé via l'interface Web du périphérique.



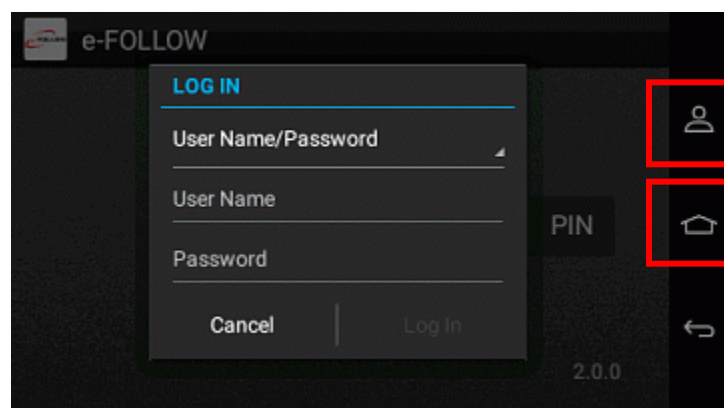
En l'attribuant à un groupe spécifique, vous pouvez définir les autorisations et les fonctions auxquelles l'utilisateur a accès.



Ainsi, un utilisateur local peut être un administrateur ou un « invité » seulement autorisé à faire des copies N&B.

Pour vous connecter en tant qu'utilisateur/administrateur local, appuyez sur l'**icône utilisateur** et entrez les informations d'identification.

Si la connexion a réussi, appuyez sur l'**icône d'accueil** pour accéder au menu du périphérique.



17 Annexe A – Structure SQL pour le tableau des entrées e-FOLLOW.cloud_records

_id	GUIDE	(non nul)
type	CHAINE	(non nul)
username	CHAINE	(non nul)
userfullname	CHAINE	
department	CHAINE	
domainname	CHAINE	
device	CHAINE	
device_type	CHAINE	
sending_host	CHAINE	
doc_name	CHAINE	
job_id	CHAINE	
submission_time	HORODATAGE	
finish_time	HORODATAGE	
workflow_id	CHAINE	
projet	CHAINE	
sous-projet	CHAINE	
coût	ENTIER	
has_color	BOOLEEN	
comptabilisé	ENTIER	
pages	ENTIER	
scan_pages	ENTIER	
fax_pages	ENTIER	
créées	HORODATAGE	
Unknown_color_duplex	ENTIER	
Unknown_color_simplex	ENTIER	
Unknown_bw_duplex	ENTIER	
Unknown_bw_simplex	ENTIER	
A3_color_duplex	ENTIER	
A3_color_simplex	ENTIER	
A3_bw_duplex	ENTIER	
A3_bw_simplex	ENTIER	
A4_color_duplex	ENTIER	
A4_color_simplex	ENTIER	
A4_bw_duplex	ENTIER	
A4_bw_simplex	ENTIER	
A5_color_duplex	ENTIER	
A5_color_simplex	ENTIER	
A5_bw_duplex	ENTIER	
A5_bw_simplex	ENTIER	
A6_color_duplex	ENTIER	
A6_color_simplex	ENTIER	
A6_bw_duplex	ENTIER	
A6_bw_simplex	ENTIER	
B4_color_duplex	ENTIER	
B4_color_simplex	ENTIER	
B4_bw_duplex	ENTIER	

B4_bw_simplex	ENTIER	
B5_color_duplex	ENTIER	
B5_color_simplex	ENTIER	
B5_bw_duplex	ENTIER	
B5_bw_simplex	ENTIER	
Postcard_color_duplex	ENTIER	
Postcard_color_simplex	ENTIER	
Postcard_bw_duplex	ENTIER	
Postcard_bw_simplex	ENTIER	
Invoice_color_duplex	ENTIER	
Invoice_color_simplex	ENTIER	
Invoice_bw_duplex	ENTIER	
Invoice_bw_simplex	ENTIER	
Executive_color_duplex	ENTIER	
Executive_color_simplex	ENTIER	
Executive_bw_duplex	ENTIER	
Executive_bw_simplex	ENTIER	
Legal_color_duplex	ENTIER	
Legal_color_simplex	ENTIER	
Legal_bw_duplex	ENTIER	
Legal_bw_simplex	ENTIER	
Letter_color_duplex	ENTIER	
Letter_color_simplex	ENTIER	
Letter_bw_duplex	ENTIER	
Letter_bw_simplex	ENTIER	
Tabloid_color_duplex	ENTIER	
Tabloid_color_simplex	ENTIER	
Tabloid_bw_duplex	ENTIER	
Tabloid_bw_simplex	ENTIER	
AnsiC_color_duplex	ENTIER	
AnsiC_color_simplex	ENTIER	
AnsiC_bw_duplex	ENTIER	
AnsiC_bw_simplex	ENTIER	
AnsiD_color_duplex	ENTIER	
AnsiD_color_simplex	ENTIER	
AnsiD_bw_duplex	ENTIER	
AnsiD_bw_simplex	ENTIER	
AnsiE_color_duplex	ENTIER	
AnsiE_color_simplex	ENTIER	
AnsiE_bw_duplex	ENTIER	
AnsiE_bw_simplex	ENTIER	
model	NVARCHAR(1024)	
serial	NVARCHAR(1024)	
location	NVARCHAR(1024)	
description	NVARCHAR(1024)	