

Nouveautés
Watchdoc v5.4
Septembre 2020

TABLE DES MATIERES

1. INTRODUCTION.....	3
2. LE WESCAN	3
3. PLUG AND PRINT PORTAL.....	3
4. LE PRINT CLIENT	3
5. LE CALCULATEUR D'ECONOMIES.....	4
6. L'ELASTICSEARCH® LOG CONNECTOR.....	4

© 2020 Doxense®. Tous droits réservés

Watchdoc® est une marque déposée de la société Doxense. Tous les noms de produits ou autres marques cités dans ce document sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Toute reproduction, même partielle, par quelque procédé que ce soit, est interdite sans autorisation préalable. Toute copie électronique, par photocopie, photographie, film ou autre constitue une infraction.

1. INTRODUCTION

Quelles nouveautés depuis la version 5.3 de Watchdoc® ? C'est ce que vous découvrirez dans le présent document. Des améliorations, des nouvelles fonctionnalités : de quoi faciliter l'utilisation de Watchdoc®, d'en étendre l'usage et le rendre plus ouverts à d'autres technologies. Bref, de quoi vous satisfaire encore plus !

2. LE WESCAN

Numériser vos documents pour les envoyer dans une boîte e-mail ou vers un dossier de votre environnement de travail depuis le périphérique d'impression, c'est ce que propose WEScan, la nouvelle fonction de Watchdoc® 5.4*.

Facilitée par la mise à disposition de "profils de numérisation" et de "destinations" prédéfinies, cette action rapide peut être réalisée depuis le panneau de contrôle du périphérique. De quoi inciter à la numérisation, plutôt qu'à l'impression et favoriser ainsi la conservation pérenne des documents tout en réduisant l'emprunte écologique de chacun.

* Fonction compatible avec les périphériques Konica-Minolta, Lexmark et Sharp pour Watchdoc 5.4.

3. PLUG AND PRINT PORTAL

P'n'P Portal ? C'est un outil qui permet de gérer en masse un grand nombre de files d'impression contrôlées par Watchdoc® grâce à des fonctions de création, modification et suppressions applicables en masse sur l'ensemble du parc d'imprimantes.

Géré depuis la Console de Supervision de Watchdoc® (WSC®), cet outil qui nécessite la licence WSC télémétrie, offre aux administrateurs un gain de temps appréciable en termes de gestion.

4. LE PRINT CLIENT

Installer une imprimante réseau qui sera contrôlée par Watchdoc® sur un poste utilisateur, vous savez faire. Installer cette imprimante réseau sur 100 postes différents, vous savez toujours faire. C'est juste 100 fois plus long ! Et quelle tâche ingrate, non ?

Par chance, vous pouvez maintenant compter sur le Print Client. Cet utilitaire se charge à votre place d'installer automatiquement, à partir d'une liste prédéfinie de configurations, les imprimantes réseau et leurs pilotes sur les postes clients de votre choix. Parce que vous n'avez pas que ça à faire, tout simplement !

Print Client gère également la sécurisation des impressions des divers utilisateurs travaillant depuis un poste mutualisé à l'aide d'une application SSO et sécurise l'impression en cas de défaillance en redirigeant les travaux vers un autre serveur opérationnel.

Le Print Client ? Vous ne pourrez plus vous en passer !

5. LE CALCULATEUR D'ECONOMIES

Plus lisible, plus simple, l'Estimateur d'économies, fonction de la version 5.3, vient de se refaire une beauté et s'appelle désormais "Calculateur d'économies".

Plus graphique, tenant également compte des photocopies et des fax, l'interface de consultation permet de constater d'un coup d'œil les économies réalisables ainsi que l'impact environnemental en modifiant certains paramètres de l'activité d'impression.

Et pour ceux d'entre vous qui s'étaient attachés à la précédente version permettant une recherche plus précise, qu'ils soient rassurés : elle reste disponible !

6. L'ELASTICSEARCH® LOG CONNECTOR

Dans Watchdoc®, l'activité d'impression est tracée dans des fichiers spécifiques ("fichiers traces" ou "logs") permettant d'analyser les causes d'un dysfonctionnement potentiel et de faciliter ainsi le diagnostic. Ces logs sont enregistrés dans un dossier dédié du serveur hébergeant Watchdoc® et conservés durant un délai prédéfini.

Or, dans une configuration maître/esclaves comportant un nombre important de serveurs esclaves et de périphériques, la recherche du bon fichier de logs peut devenir fastidieuse. Or, quel administrateur ne souhaite pas voir sa tâche facilitée en situation de panne ?

Grâce à l'agrégateur de logs pour Elasticsearch®, tous ces fichiers traces sont collectés et enregistrés dans la base de données Elasticsearch®. L'administrateur peut ainsi exploiter à sa guise, depuis un seul outil (Elasticsearch®), les données émanant des différents serveurs des causes de dysfonctionnements.

Et pour ne pas faire de jaloux, les développements sur cet outil seront poursuivis pour le rendre compatible avec des bases de données autres qu'Elasticsearch®.