



*Devolutions
Server*

2020.3

Voici Devolutions Server 2020.3



DEVOLUTIONS DEPLOYMENT DAY

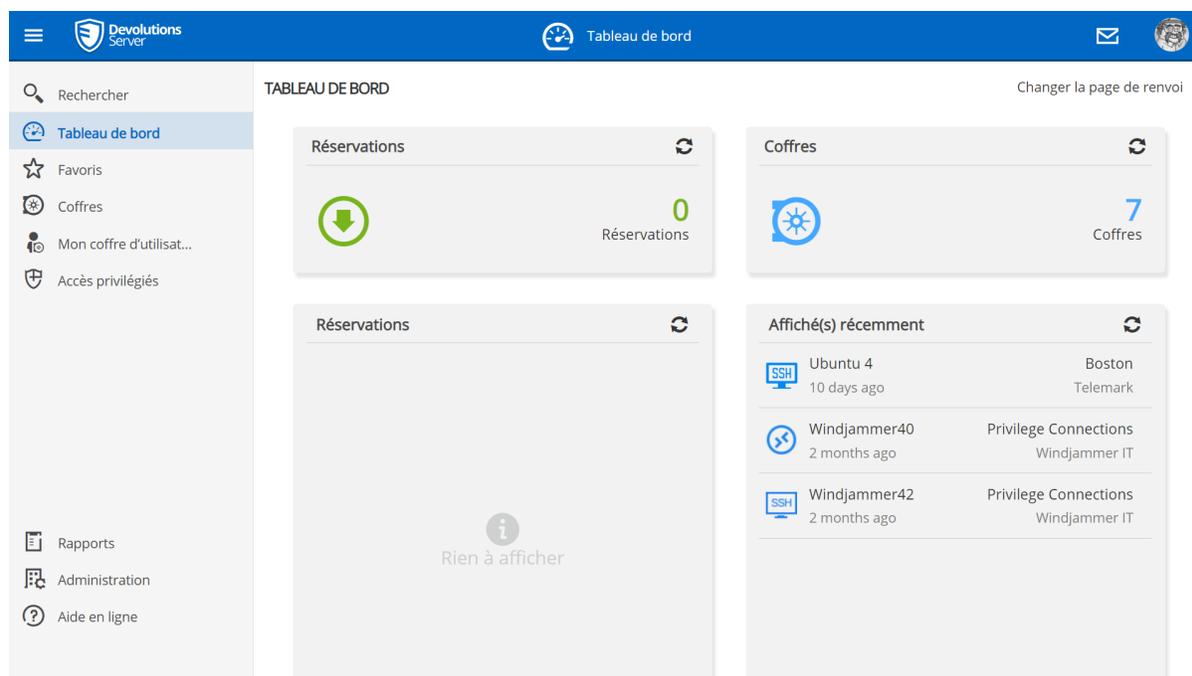
Ça y est! C'est le moment où les équipes de développement de Devolutions mettent les bouchées doubles pour réussir à lancer les mises à jour majeures de tous nos produits avant la fin de l'année! D'ailleurs, on a même donné un nom spécial à cette journée : *Devolutions Deployment Day*, ou DDD (il se pourrait que notre choix de nom ait été légèrement influencé par notre amour des jeux comme [Company of Heroes](#)).

Cette année, le DDD ne fait pas exception. Toutes nos équipes de développement ont publié des versions importantes avec plein de nouvelles fonctionnalités qui, on le pense, seront très appréciées de notre communauté!

J'ai personnellement eu le plaisir de collaborer avec l'incroyable équipe de développement qui a travaillé sur la version 2020.3 de [Devolutions Server](#). Laissez-moi vous dire que cette mise à jour est l'une des plus importantes sur lesquelles les développeurs ont travaillé! Ils ont incorporé plus de 140 demandes de fonctionnalités, correctifs, mises à jour et améliorations. Pour vous faciliter la vie, j'ai décidé de mettre en évidence les améliorations les plus bénéfiques, importantes et attendues dans cet article. Pour que ce soit plus simple et plus organisé, j'ai regroupé le tout en quatre catégories : améliorations de l'interface et de l'expérience utilisateur, modifications dans le module PAM, modifications administratives du back-end et modifications du serveur.

Améliorations UX et IU

Refonte de l'interface : On a réinventé l'interface de Devolutions Server pour qu'elle soit plus cohérente et intuitive. Ça veut dire, par exemple, une meilleure utilisation des polices (espacement et mise en page) et des boîtes, boutons et icônes plus soignés. Nos talentueux designers UX et IU ont fait de gros efforts pour s'assurer que Devolutions Server (et tous nos autres produits) aient une apparence unifiée et un petit « je ne sais quoi ». On le sait tous, un logiciel agréable et facile à utiliser rend nos tâches informatiques stressantes beaucoup plus agréables.



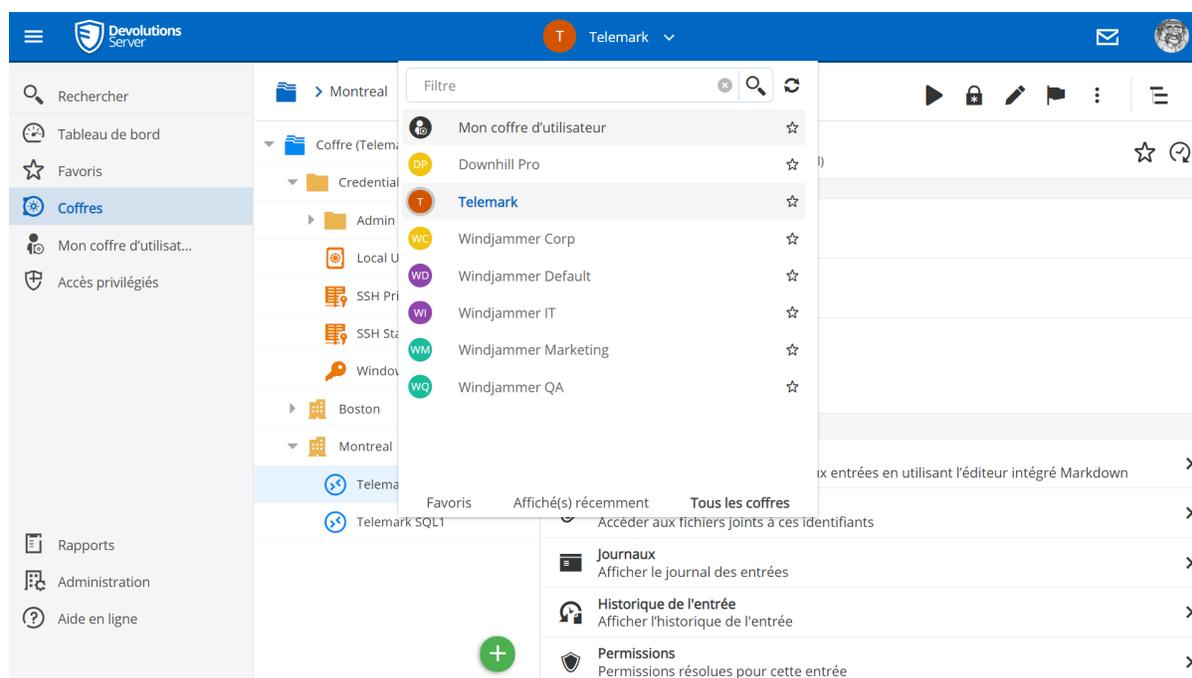
The screenshot displays the Devolutions Server dashboard. The top navigation bar includes the Devolutions Server logo, a hamburger menu, the current page title 'Tableau de bord', and icons for mail and user profile. The left sidebar contains a search bar and navigation links: 'Tableau de bord' (selected), 'Favoris', 'Coffres', 'Mon coffre d'utilisat...', 'Accès privilégiés', 'Rapports', 'Administration', and 'Aide en ligne'. The main content area, titled 'TABLEAU DE BORD', features four widgets:

- Réervations**: Shows 0 reservations with a green downward arrow icon.
- Coffres**: Shows 7 safes with a blue gear icon.
- Réervations**: An empty widget with an information icon and the text 'Rien à afficher'.
- Affiché(s) récemment**: Lists recent connections:

SSH	Host	Location	Time
SSH	Ubuntu 4	Boston	10 days ago
SSH	Windjammer40	Privilege Connections	2 months ago
SSH	Windjammer42	Privilege Connections	2 months ago

Sélecteur de coffre : maintenant, quand vous sélectionnez un coffre, vous vous retrouvez devant trois mises à jour d'interface :

1. Vous pouvez désormais **filtrer** vos coffres en tapant dans la zone de saisie du filtre. C'est pratique si vous gérez des centaines de coffres pour différents départements ou clients.
2. Vous pouvez ajouter à vos **favoris** les coffres que vous utilisez le plus souvent en cochant la petite étoile.
3. On a ajouté un onglet **Affiché(s) récemment** au bas pour vous aider à revenir rapidement au coffre sur lequel vous étiez récemment actif. Plus besoin de vous demander : « Bon, dans quel coffre c'était déjà? » Problème résolu en deux temps, trois mouvements!



Duplication d'entrée : à la demande générale, on a ajouté la possibilité de dupliquer une entrée simplement avec un clic droit, puis en sélectionnant **Plus** et **Dupliquer**. Vos désirs sont des ordres!

Messages sécurisés : avant, vous pouviez seulement utiliser les messages sécurisés pour envoyer des informations d'identification et des entrées de coffre utilisateur. Maintenant, vous pouvez aussi envoyer des pièces jointes! Il vous suffit simplement de cliquer sur l'icône de **messages sécurisés** en haut à droite de l'écran. Cliquez ensuite sur l'icône +, puis sélectionnez le petit trombone pour joindre un fichier à votre message.

Personnalisation de logos : il est maintenant possible de personnaliser l'apparence de Devolutions Server. On offre en effet la possibilité de personnaliser la page de destination de votre écran de connexion avec

vosre propre image, le logo de votre entreprise ou le nom du serveur. Vous pouvez également personnaliser la petite image en haut à gauche de l'écran. C'est pratique si vous souhaitez personnaliser Devolutions Server pour qu'il réponde à vos besoins uniques (ou à ceux de vos clients). Pour y accéder, allez simplement dans l'onglet **Administration** → **Paramètres du serveur** → **Avancé**, puis téléchargez votre (vos) logo(s).

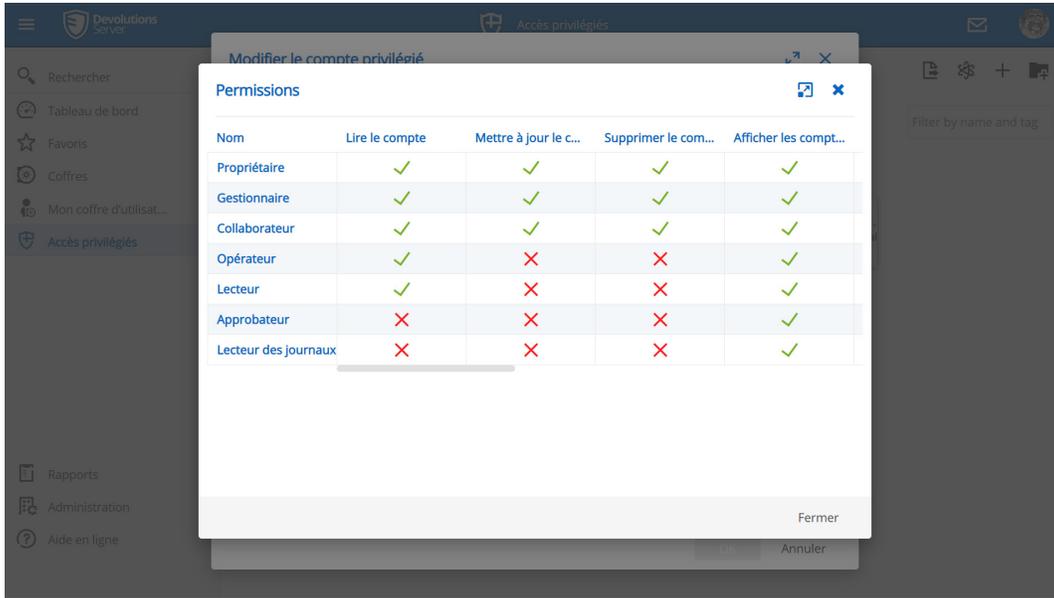
Recherche améliorée : on a ajouté la possibilité de rechercher la description d'une entrée, et non seulement le nom ou l'URL de l'entrée.

Modifications dans le module PAM

Processus de configuration du PAM : on a ajouté un nouvel assistant de démarrage rapide qui simplifie le processus d'importation de comptes privilégiés dans Devolutions Server. Les instructions vont vous montrer, étape par étape, comment configurer votre fournisseur de compte (par exemple, AD), configurer un scan et filtrer ou attribuer des comptes privilégiés à des dossiers. L'assistant va toujours se souvenir de vos paramètres pour que vous puissiez analyser les comptes sans devoir recommencer à zéro chaque fois. Ça vous fait gagner un temps fou!

Réservations dans le module PAM : Désormais, quand un utilisateur demande de réserver un compte privilégié, l'approbateur peut approuver ou refuser la demande directement depuis la fenêtre de messages sécurisés. Plus besoin de passer uniquement par l'onglet **Accès privilégiés**! On a aussi ajouté la possibilité d'accorder l'accès à un utilisateur pour qu'il puisse approuver lui-même ses propres réservations et forcer la restitution de tout compte qui aurait pu être oublié.

Accès basé sur les rôles étendu pour PAM : on a amélioré la sécurité des accès aux comptes privilégiés en vous permettant de leur attribuer des rôles prédéfinis. Par exemple, un compte privilégié peut être défini comme visible par un opérateur ou un lecteur, mais il ne pourra être modifié ou supprimé que par un propriétaire, un gestionnaire ou un collaborateur. Les autorisations peuvent être facilement définies en accédant à l'onglet **Accès privilégiés** → **Comptes**, puis en cliquant sur **l'icône à trois lignes** d'un compte privilégié. Sélectionnez ensuite **Modifier**, puis cliquez sur l'onglet **Sécurité**. Si vous souhaitez voir rapidement quels utilisateurs sont affectés à un groupe, vous n'avez qu'à cliquer sur **l'icône à trois lignes** et sélectionner **Afficher les groupes d'utilisateurs résolus**.



Modifications administratives du back-end

Tableau de bord de sécurité : on a créé un tout nouveau tableau de bord de sécurité. C'est un emplacement centralisé qui fournit aux administrateurs des informations et des étapes à suivre basées sur des critères de sécurité prédéfinis. Puisque cette fonctionnalité est complètement nouvelle, on aimerait avoir votre avis sur ce que vous souhaitez voir ici. Par contre, gardez en tête qu'on prévoit déjà étendre cette fonctionnalité et d'y ajouter encore plus d'outils pour vous aider à mieux évaluer vos besoins en matière de sécurité. Vous pouvez consulter le nouveau tableau de bord sous l'onglet **Administration**.

ADMINISTRATION > TABLEAU DE BORD DE SÉCURITÉ

Éléments d'action

- SMTP - Note: 0/10
Basse
- HTTPS - Note: 0/100
Critique
- LDAPS - Note: 0/100
Critique
- Serveur Syslog - Note: 0/20
Moyenne
- Nombre d'utilisateurs administrateur - Note: 40/50
Basse
- Nombre de groupes d'utilisateurs administrateur - Note:
Parfait

Score total

Résultat du score: Basse

Score total (90 / 330)

Politiques de mot de passe : maintenant, quand vous créez une toute nouvelle instance de Devolutions Server, vous pouvez définir la politique de mot de passe par défaut qui sera utilisée à l'échelle du système. Ça vous évitera d'avoir à le faire manuellement plus tard.

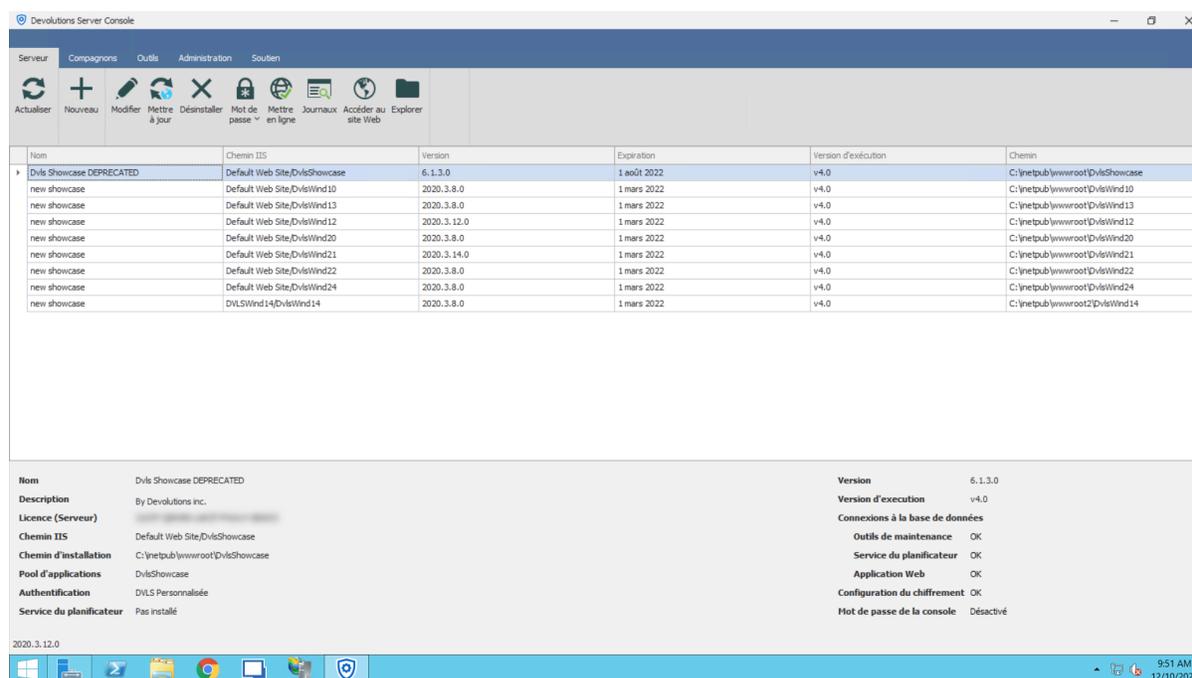
Gestionnaire de sauvegarde : Le gestionnaire de sauvegarde vous donne désormais la possibilité de chiffrer vos sauvegardes à l'aide d'un mot de passe.

Licences : sous l'onglet **Administration**, il y a maintenant une nouvelle icône **Licences** qui donne aux administrateurs un emplacement centralisé pour garder une trace de toutes les licences et les attribuer à des utilisateurs spécifiques.

Rapports : on a amélioré la section des rapports pour vous aider à mieux trouver les informations dont vous avez besoin. Désormais, vous pouvez filtrer vos résultats de recherche en sélectionnant des coffres spécifiques via une fenêtre contextuelle.

Mise à jour de la console du serveur

Notre équipe a aussi apporté des modifications importantes à la console du serveur. L'interface utilisateur a été mise à jour pour être plus facile à utiliser et à naviguer. En plus, on a ajouté un assistant pour fournir un processus d'installation simplifié et plus rapide. On vous donne également la possibilité d'enregistrer un fichier de réponse .json pour simplifier encore plus les futures installations.



Ça fait le tour!

Ouf, ça faisait beaucoup de choses à dire! Un grand merci d'être resté jusqu'à la fin! Comme vous pouvez le constater, toute l'équipe de Devolutions Server, dirigée par [David Savard](#), a travaillé extrêmement fort pour arriver à lancer cette version. Je pense que vous en conclurez comme moi que ça en valait la peine. Si vous faites partie de ces courageux qui souhaitent en savoir encore plus sur TOUS les changements de la mise à jour 2020.3, vous trouverez les notes de publication ici : [Notes de publication de Devolutions Server 2020.3](#) (anglais seulement).

Comme d'habitude, dites-nous si vous avez des questions ou des commentaires sur ces améliorations. Et contactez-nous si vous avez besoin d'aide pour passer à la dernière version de Devolutions Server. Ça nous fait plaisir de vous aider!