



Nouveautés :

OL[®] Connect

Technologie 2020.2



Les points clés

Une technologie plus sécuritaire, efficace et sensible au Cloud, doublée d'une amélioration de la performance pour PReS Connect.

- Compatible avec le Cloud
- Un PReS Connect plus efficace
- Sécurité du serveur OL Connect
- Facilité d'utilisation améliorée
- Nouvelle option JSON
- Production de PDF optimisée
- Prise en charge des PDF contenant des pièces jointes
- Et ce n'est pas tout...



Compatible avec le Cloud – mécanisme de licence optimisé pour le Cloud

Le mécanisme de licence a été amélioré de manière à offrir une meilleure stabilité dans un environnement Cloud.

Un PReS® Connect plus efficace

– capable de traiter plus de tâches simultanément

Grâce à ses capacités de traitement parallèle augmentées, la vitesse maximale de PReS Connect peut maintenant atteindre 80 000 ppm. Maintenant capable de traiter simultanément jusqu'à 64 tâches, PReS Connect fournit maintenant une performance générale améliorée sur les petites tâches, ce qui se traduit par un gain de temps et une productivité accrue.

	Avant		2020.2	
	Tâches en parallèle	Vitesse maximale	Tâches en parallèle	Vitesse maximale
PReS Connect	8	10 000	16	10 000
+ 1 Pack de performance	16	20 000	24	20 000
+ 2 Packs de performance	24	30 000	32	40 000
+ 3 Packs de performance	32	40 000	64	80 000

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la façon d'optimiser votre performance avec nos Packs de performance, consultez sa [fiche technique](#).



Sécurité du serveur OL® Connect

Cette version du serveur OL Connect introduit un environnement multi-utilisateur et l'autorisation basée sur les rôles.

Plutôt que de s'exécuter avec l'utilisateur par défaut et un mot de passe préconfiguré, les nouvelles installations nécessiteront la configuration d'un nom d'utilisateur et d'un mot de passe. Il sera ensuite possible d'ajouter d'autres utilisateurs et de leur attribuer certains rôles définissant leur accès au serveur OL Connect et contrôlant ce qu'ils pourront faire avec les données, les ressources et les opérations.

Un Designer amélioré

Designer)) OL Connect Server

Nouvelle option d'envoi à OL Connect Server

Cette option permet aux utilisateurs de déployer directement des ressources (configurations, modèles) vers le serveur OL Connect à partir du Designer. La dépendance au Workflow s'en trouvant éliminée, les utilisateurs possédant leur propre moteur Workflow auront maintenant un moyen facile de déployer, d'utiliser et de tester leurs ressources Connect. L'interface est identique à l'option d'envoi au Workflow et une nouvelle préférence, qui permet de configurer l'hôte et les identifiants d'un ou plusieurs serveurs OL Connect, a été introduite dans l'application.



Paramètres d'exécution pour la création de contenu

Des paramètres d'exécution étaient déjà possible pour le mappage des données et la création de tâches. Ils le sont maintenant pour la création de contenu. Ils facilitent le transfert d'informations du Workflow aux tâches du serveur OL Connect, dans ce cas les tâches de création de contenu, ce qui améliore l'efficacité tout en réduisant le nombre d'erreurs. L'utilisation des paramètres d'exécution permet de développer des solutions qui seront plus faciles à redéployer et d'utiliser un environnement DTAP puisque les paramètres d'environnement peuvent maintenant être utilisés dynamiquement du début à la fin.

Un DataMapper amélioré



Nouvelle option JSON

Communiquer sur le Web est rapidement en voie de devenir une des manières les plus répandues d'envoyer des données vers OL Connect et JSON est le format privilégié pour remplir ce rôle. Grâce à la prise en charge du format JSON, vous n'aurez plus besoin d'effectuer des conversions inutiles au format XML. Dès que vous sélectionnez un fichier JSON, celui-ci est automatiquement converti en XML, ce qui vous permettra d'utiliser la même interface XML qu'auparavant.

Amélioration de la gestion des sorties



Production de PDF optimisée

Pendant la création de travaux, les options de sécurité et d'optimisation des fichiers PDF sont maintenant dissociées de Workflow. Ces fonctionnalités font maintenant partie intégrante d'OL Connect, avec pour résultat une performance accrue, puisque le besoin de déplacer les fichiers dans Workflow a été éliminé; les clients possédant leur propre moteur Workflow y ont maintenant accès eux aussi.



Prise en charge des PDF contenant des pièces jointes

OL Connect améliore la gestion des pièces jointes car il peut maintenant traiter les fichiers PDF qui contiennent des documents incorporés. Grâce à cette amélioration, OL Connect peut maintenant créer des factures électroniques (PDF) conformes aux règles qui exigent qu'un PDF/A-3 soit signé numériquement avec une pièce jointe au format XML.

N.B. Cette fonctionnalité se limite aux fichiers PDF entrants faisant l'objet d'un traitement avec la fonction de contournement de la création de contenu introduite dans la version 2020.1.

Un Workflow amélioré



Ajout de ressources par glisser-déposer

Travaillez plus vite et plus intuitivement : il suffit maintenant de glisser-déposer des ressources dans un processus et de laisser Workflow déterminer ce qu'il convient d'en faire. Lorsque plusieurs options sont possibles, Workflow vous demande simplement une confirmation avant de procéder à la création et la configuration voulues.



Des processus d'impression Workflow plus intelligents

La tâche d'entrée LPD peut maintenant capturer des travaux à partir de plusieurs files d'attente en même temps et accepte également les files d'attente vides. De cette manière, les concepteurs de processus peuvent centraliser le traitement des travaux d'impression dans un seul processus plus facile à concevoir, à modifier et à gérer. De plus, cette tâche est maintenant dotée d'une option de conversion immédiate des fichiers PostScript entrants au format PDF, ce qui élimine le recours à une conversion supplémentaire.