

Déployez des systèmes préconfigurés pour une productivité immédiate



Éliminez la configuration manuelle des PC et rendez les utilisateurs productifs en quelques minutes grâce à une configuration automatisée des applications et des paramètres.

Dell Provisioning for VMware® Workspace ONE™

Les approches traditionnelles en matière de déploiement et de gestion des PC requièrent de nombreuses interventions de l'équipe informatique, sont coûteuses et ne couvrent pas les utilisateurs distants situés en dehors du réseau de la société. La gestion unifiée des points de terminaison permet des économies de coûts et d'échelle, grâce à la gestion moderne et basée sur le Cloud, et au déploiement des PC avec Windows 10 à partir du même outil que celui qui est utilisé pour gérer le reste des appareils informatiques pour utilisateurs finaux. Grâce au provisionnement en mode « over-the-air », les entreprises peuvent passer d'une approche reposant sur les images de référence à une configuration de PC plus simple et prête à l'emploi, qui réduit les coûts et améliore la productivité des utilisateurs dès la première utilisation. Néanmoins, les clients ayant des travailleurs du savoir qui dépendent d'applications Windows volumineuses doivent faire face à des contraintes de bande passante et à des interruptions de service des utilisateurs lors du déploiement de ces applications et configurations depuis le Cloud au premier démarrage.

Dell et VMware relèvent ce défi de manière tout à fait unique en associant des services de provisionnement qui simplifient le déploiement des PC à une gestion unifiée des points de terminaison prenant en charge de nombreux cas d'utilisation, qu'il s'agisse de gérer les appareils des télétravailleurs ou les PC des filiales.

Les collaborateurs reçoivent de nouveaux systèmes ne nécessitant que quelques frappes au clavier pour être opérationnels

Ce qui prenait jusqu'ici des heures peut aujourd'hui être réalisé en quelques minutes. Dell Provisioning for VMware Workspace ONE automatise et accélère le processus de provisionnement des PC afin d'obtenir un déploiement quasiment sans intervention pour un coût considérablement inférieur à celui des déploiements traditionnels. Les systèmes sont provisionnés en usine et envoyés directement aux clients, ce qui permet aux utilisateurs d'être immédiatement productifs, dès la première utilisation. Les nouveaux systèmes Dell sont pré-chargés avec les applications demandées par les clients, comme les applications Win32 volumineuses, ce qui garantit que les utilisateurs n'ont pas à attendre que les applications soient téléchargées et installées lorsqu'ils allument leur appareil pour la première fois.

Selon les objectifs de déploiement de chaque client, nous préconfigurons l'ensemble des applications et des paramètres à partir d'un package de provisionnement (PPKG) et d'un fichier de configuration qui sont fournis par le client, en plus d'une version à jour de Windows 10 sans logiciels non autorisés.

En installant le PPKG en usine et en l'envoyant directement aux utilisateurs finaux, nous réduisons les dépendances réseau et accélérons le processus de déploiement global. Après le premier démarrage, l'appareil est automatiquement enregistré dans Workspace ONE et maintient à jour les micrologiciels, les pilotes, le système d'exploitation, les applications et les politiques de la société sur n'importe quel réseau. Cette approche avancée est également utile dans les cas de reprise après sinistre, de retrait à distance ou de reprovisionnement, avec la possibilité de récupérer complètement les applications et les fonctionnalités de gestion en cas de réinitialisation ou de restauration du système d'exploitation.

Principaux avantages :

- Provisionnez les applications, le système d'exploitation et les paramètres en usine et configurez la jonction de domaine
- Envoyez un PC préconfiguré directement au client ou à l'utilisateur final
- Rendez les utilisateurs opérationnels dès le premier démarrage
- Assurez la sécurité au niveau du matériel et du système d'exploitation au démarrage
- Maintenez l'appareil entièrement à jour depuis le Cloud, notamment le système d'exploitation, les paramètres de sécurité et les politiques système
- Déléguez le provisionnement à l'usine Dell pour gagner du temps, vous épargner du travail et réduire votre consommation de bande passante
- Adoptez la prochaine version de Windows 10 selon votre calendrier

Système provisionné en usine

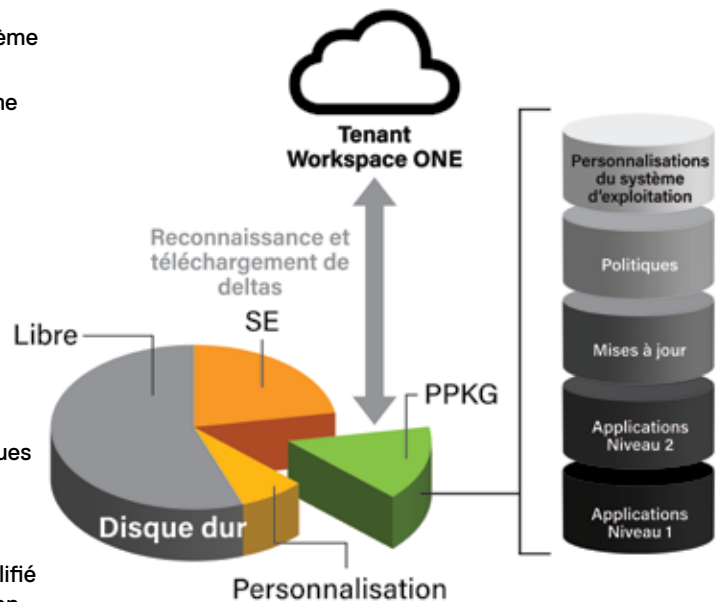
- Image générique chargée dans le système en usine, limitée à un système d'exploitation Windows 10 sans logiciels non autorisés*
- Fichier du package de provisionnement (PPKG) installé sur le système en usine
- Un fichier de configuration est chargé pour une configuration du PC au premier démarrage

Inscription depuis le Cloud

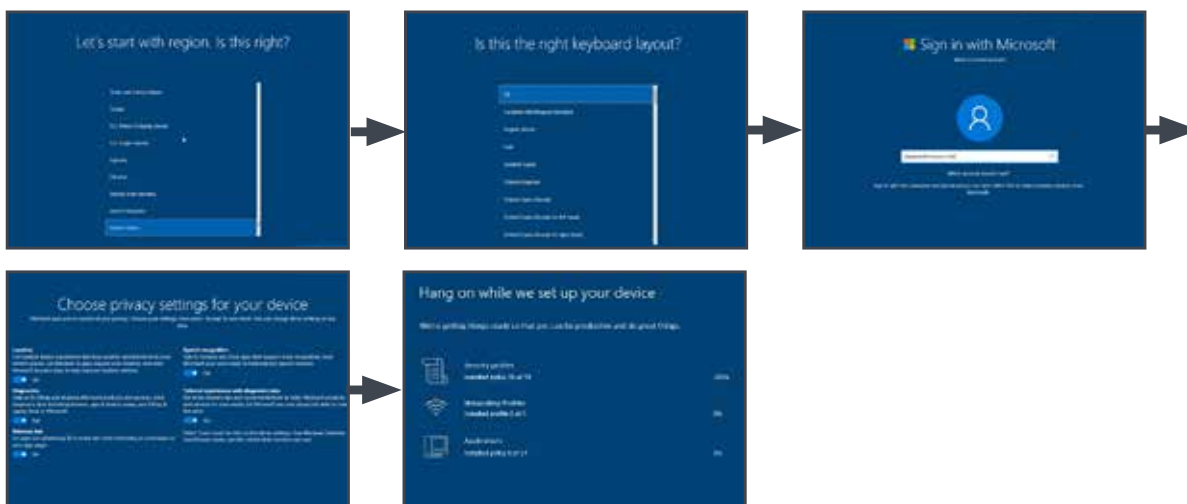
- L'utilisateur final est identifié dans le tenant Workspace ONE
- Le tenant dans le Cloud interroge et met à jour uniquement les changements qui se sont produits depuis la fabrication en usine
- L'appareil est connecté via Active Directory, Azure Active Directory ou est configuré en tant qu'appareil de groupe de travail.
- Le package PPKG avec applications est déployé en usine. Les politiques et les profils sont appliqués en direct, après l'inscription.

Productivité immédiate dès la première utilisation

- L'utilisateur final passe par un processus de configuration initial simplifié portant sur des paramètres tels que la langue préférée et la disposition du clavier
- Pas besoin d'attendre le téléchargement d'applications stratégiques
- L'utilisateur final se connecte à Internet et signe les informations d'identification de l'entreprise pour commencer.
- La réinitialisation et diverses options professionnelles d'effacement sont disponibles pour la réaffectation d'appareils à l'aide d'un PPKG.



Le PPKG permet aux utilisateurs d'être opérationnels en quelques minutes.



Donnez à vos utilisateurs un accès au libre-service

Assurez l'autonomie des collaborateurs distants et des petites filiales grâce à des outils centrés sur l'utilisateur qui permettent d'être productif dès le premier jour, un accès sécurisé permanent, ainsi qu'une gestion et des mises à jour à distance.

Dell Provisioning for VMware Workspace ONE simplifie tellement le déploiement des PC que même un utilisateur final non technicien peut réaliser lui-même le déploiement. Du point de vue de l'utilisateur, quelques clics suffisent pour rendre son appareil prêt à l'emploi, et les options en libre-service contribuent à augmenter son niveau de satisfaction. Du point de vue de l'équipe IT, l'intervention limitée dans les processus de configuration et de création d'images libère des tâches basiques et lui permet de gagner du temps et de l'argent.

Dans certains cas, les utilisateurs finaux peuvent même passer directement à la séquence de démarrage de Windows sans aucune interaction préalable.

Pour en savoir plus sur **Dell Provisioning**, contactez votre représentant.

*En fonction du type de licence indiqué dans le fichier unattend.xml et de la configuration des politiques, il est possible qu'une application non métier et non autorisée soit automatiquement déployée depuis le Cloud au premier démarrage. Ces applications peuvent s'afficher sous forme de vignettes dans le menu Démarrer et peuvent inclure des packages tels que Candy Crush, Solitaire, Bubble Witch, etc. © 2020 Dell Inc. Tous droits réservés. Des marques et appellations commerciales peuvent apparaître dans ce document en référence aux entités revendiquant la propriété de ces marques et appellations ou à leurs produits. Les spécifications sont correctes à la date de la publication, mais sont sujettes à tout moment à disponibilité ou à modification sans préavis. Dell et ses sociétés affiliées ne peuvent en aucun cas être tenues responsables des erreurs ou omissions dans la typographie ou la photographie. Les conditions générales de vente et de service de Dell s'appliquent et sont disponibles sur demande. Les offres de services Dell n'affectent en aucun cas les droits légaux du consommateur. Août 2020 | Provisioning-for-Workspace-ONE-Datasheet-0820