



# INTELLIGENT PROVISIONING

## Gestion du serveur iLO



### NOUVEAUTÉS

- Intégration de Rapid Setup
- Provisionnement intelligent toujours en service
- Assistants d'installation améliorés
- Paramètres BIOS avancés
- Amélioration de l'effacement sécurisé

### VUE D'ENSEMBLE

Vous êtes à la recherche d'une solution qui vous guide durant le déploiement de votre serveur? Intelligent Provisioning est un outil de provisionnement de serveur simple d'utilisation, qui offre un déploiement rapide et flexible des serveurs. Intelligent Provisioning est une solution intégrée à chaque serveur HPE ProLiant, qui permet de configurer le système par le biais d'un assistant simple d'utilisation. Intelligent Provisioning augmente la simplicité en éliminant le besoin de supports (pas de CD SmartStart requis). Vous pouvez y accéder en appuyant sur F10 pendant le démarrage du serveur, ou vous pouvez accéder à Intelligent Provisioning toujours en service avec l'interface utilisateur iLO de navigateur. Tous les

microprogrammes, pilotes et outils dont vous avez besoin sont disponibles sur le système afin que le serveur soit immédiatement prêt pour le provisionnement. Le système entièrement intégré et l'outil de configuration du système d'exploitation réduisent les étapes d'installation et de configuration des serveurs, de sorte que vous puissiez déployer plus rapidement vos serveurs.

## CARACTÉRISTIQUES

### **Fonctionnalité Rapid Setup pour l'installation de Quick Server, du système d'exploitation et de l'hyperviseur**

La fonctionnalité Rapid Setup est maintenant disponible en tant que chemin de déploiement de serveur et de système d'exploitation dans HPE Intelligent Provisioning à partir de la version 3.31 sur tous les serveurs HPE ProLiant Gen10, séries 10, 100, et 300.

Sont inclus: configuration RAID automatisée, configuration de l'option RAID matériel manuel, déploiement automatisé des pilotes/microprogrammes, affichage graphique des disques de serveur en cage de disque et possibilité d'achat.

Services de cloud public Azure et Office 365 dans la solution de déploiement de la fonctionnalité Rapid Setup. En améliorant la configuration RAID automatisée, on découvre une nouvelle expérience de RAID matériel d'un seul clic (lorsque tous les disques, et contrôleurs sont installés - la fonction recommande un système d'exploitation et un partitionnement des données basés sur le nombre de disques).

Prend en charge l'installation de Microsoft Windows Server 2019, de VMware, et des systèmes d'exploitation ClearOS via un disque partagé, une clé USB et Internet pour ClearOS.

### **Provisionnement intelligent disponible quasiment partout**

Intelligent Provisioning simplifie la configuration système avec des approches guidées, pilotées par profil ou scriptées pour une intégration parfaite avec les processus informatiques standard.

Provisionnement intelligent toujours en service permettant d'accéder au provisionnement intelligent à partir de l'interface de navigateur iLO, à tout moment sans avoir à redémarrer votre serveur.

Intelligent Provisioning vous offre une option de suppression de toutes les données des disques durs.

Les paramètres avancés du BIOS sont maintenant disponibles sur le provisionnement intelligent pour la gestion en profondeur sur une interface utilisateur unique.

### **Interface utilisateur (UI) simplifiée pour l'installation des systèmes d'exploitation**

Une «Installation recommandée» rapide, simple et en un clic des systèmes d'exploitation Windows et Linux, avec valeurs prédéfinies et mises à jour logicielles et micrologicielles si le réseau est disponible.

«Installation personnalisée» simplifiée avec un assistant vous aidant du début à la



fin et fournissant des paramètres supplémentaires pour la configuration du réseau et du serveur, la configuration RAID et l'installation de l'OS. Pilote et mises à jour du micrologiciel inclus dans le processus de maintenance.

Une «installation manuelle» simplifiée qui inclut les pilotes nécessaires spécifiques à votre installation de système d'exploitation sans nécessiter de recherches sur le Web. Prend en charge les principaux systèmes d'exploitation.

Vous permet de télécharger les journaux Active Health System (AHS) et d'effectuer des diagnostics. Fournit une option pour supprimer les journaux d'Active Health System (AHS) et réinitialiser les configurations système.

L'option d'accès à 1To gratuit de périphérique de stockage virtuel (VSA) HPE StoreVirtual est disponible via le provisionnement intelligent.

### **Fonctions de Configuration puissantes intégrées dans l'interface utilisateur**

Intelligent Provisioning donne la possibilité de télécharger les pilotes, les micrologiciels et les logiciels système en se connectant directement sur le site HPE.com, et dans le même temps d'effectuer des mises à jour et d'installer un système d'exploitation.

Propose des "paramètres de déploiement" qui permettent la création et la modification d'un ensemble de paramètres de configuration, en les enregistrant dans un format portable et en les déployant 1 : de nombreux serveurs via la génération de scripts HPE Integrated-Lights (iLO) ou 1:1 à l'aide d'une clé USB.

Empêche les erreurs de configuration lors du déploiement de serveurs ProLiant via des mises à jour séquentielles.

Vous permet de télécharger les journaux Active Health System (AHS) et d'effectuer des diagnostics. Fournit une option pour supprimer les journaux d'Active Health System (AHS) et réinitialiser les configurations système.

L'option d'accès à 1To gratuit de périphérique de stockage virtuel (VSA) HPE StoreVirtual est disponible via le provisionnement intelligent.



[Pour plus d'informations techniques, les modèles disponibles et les options, veuillez vous référer aux QuickSpecs](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services associe la technologie et les compétences nécessaires pour aider votre entreprise à prospérer et à se préparer pour l'avenir.

### Operational Services par HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care fournit un accès rapide à des experts spécialisés par produit, une expérience numérique guidée par l'IA et un accompagnement technique général pour permettre une innovation constante. Nous avons intégralement repensé le support IT pour apporter des réponses plus rapides et une plus grande valeur. En recherchant en permanence de meilleures pratiques, plutôt que de simplement réparer les problèmes, HPE Pointnext Tech Care vous aide à vous concentrer sur la réalisation de vos objectifs commerciaux.

HPE Pointnext Complete Care est un service d'environnement IT edge-to-cloud modulaire, qui propose une approche holistique pour optimiser l'ensemble de votre environnement IT et atteindre les résultats IT et les objectifs commerciaux convenus grâce à une expérience personnalisée et centrée sur le client. Le tout délivré par une équipe d'experts HPE Pointnext Services.

**HPE Integration and Performance Services** vous aide à personnaliser votre expérience à toutes les étapes du cycle de vie du produit, grâce à un menu de services basé sur les besoins, les workloads et les technologies individuels.

- Conseiller, concevoir et transformer
- Déployer
- Intégrer et migrer
- Exploiter et améliorer
- Services financiers
- Greenlake Management Services
- Mettre au rebut et désinfecter
- Formation IT et développement personnel

### Autres services connexes

HPE Education Services propose une gamme complète de services pour aider votre personnel à développer les compétences nécessaires à une transformation numérique. Consultez votre représentant commercial HPE ou le partenaire de distribution agréé de votre choix pour toute question supplémentaire en matière d'options de support.

**Defective Media Retention** est en option et vous permet de conserver les baies SSD/flash éligibles remplacés par HPE en raison d'un dysfonctionnement.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake est notre grande solution d'IT as-a-service leader sur le marché de HPE qui apporte l'expérience cloud aux applications et aux données partout (datacenters, multiclouds et edges). HPE GreenLake propose des services cloud public et une infrastructure pour les workloads sur site, des services entièrement gérés avec paiement à l'usage.

Si vous recherchez plus de services, telles que des **solutions de financement IT**, [veuillez cliquer ici](#).

Faites le bon achat.  
Contactez nos spécialistes.

[Télécharger](#)



Dialoguer en ligne



Appeler maintenant



Partagez maintenant



Mises à jour

**Hewlett Packard Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à modification sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services Hewlett Packard Enterprise sont stipulées dans les déclarations de garantie expresses accompagnant ces produits et services. Aucune déclaration contenue dans ce document ne peut être interprétée comme constituant une garantie supplémentaire. Hewlett Packard Enterprise décline toute responsabilité en cas d'erreurs ou d'omissions de nature technique ou rédactionnelle dans le présent document.

Pièces et équipements: HPE fournira les pièces de rechange et le matériel nécessaires à l'entretien des équipements couverts.

Les pièces et les composants dont la durée de vie prise en charge maximale et/ou les limites d'utilisation maximale sont atteintes, conformément à ce qui est indiqué dans le manuel d'utilisation du fabricant, dans la fiche de présentation des caractéristiques techniques ou dans la fiche de description technique, ne seront pas fournis, réparés ou remplacés.

Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et dans d'autres pays; Linux® est une marque déposée de Linus Torvalds; VMware® est une marque déposée de VMware, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans d'autres juridictions.

L'image peut être différente du produit réel  
[PSN5219984MAFR](#), June, 2022.