



# Services de paramétrage personnalisé de systèmes

## Service de configuration HP

### Les services de paramétrage personnalisé de systèmes englobent ce qui suit :

- Service de paramétrage du BIOS HP
- Service d'installation et de configuration d'Intel® vPro™
- Service de contrôle de révision du BIOS HP
- Service de paramétrage du logo client HP

## Normaliser vos paramètres généraux de PC

### Présentation des services

Grâce aux services de paramétrage personnalisé de systèmes faisant partie des services de configurations HP, vous pouvez personnaliser le BIOS et les paramètres des appareils qui diffèrent des valeurs par défaut d'usine de manière qu'ils puissent répondre aux exigences informatiques et de sécurité de votre entreprise. Vous pouvez choisir plusieurs paramètres à personnaliser ; HP appliquera ces derniers en usine au cours du processus de fabrication des appareils. Ces services sont disponibles à l'échelle mondiale sur la plupart des ordinateurs portables commerciaux, des stations de travail, des clients légers dotés d'un système d'exploitation, des ordinateurs de bureau et des solutions point de vente au détail (RPOS).

### Spécifications

#### Service de paramétrage du BIOS

Dans le cadre du processus de fabrication en usine de HP, ce service permet au client de modifier les paramètres par défaut d'usine du BIOS aux paramètres qu'ils spécifient. Le client travaille en collaboration avec son équipe HP pour finaliser les exigences de configuration et de paramétrage avant que les nouvelles commandes d'appareils ne soient envoyées à l'usine. HP appliquera ces configurations et ces paramètres durant le processus de fabrication. La configuration des paramètres du BIOS des appareils en usine permet au client d'économiser du temps et des ressources.

Ce service :

- Permet de définir des paramètres configurables pour une plate-forme donnée
- Requiert la validation des paramètres via la plate-forme cible avant leur soumission à HP
- Peut nécessiter l'établissement d'un paramètre parent avant que les paramètres enfants ne puissent être disponibles pour certains types de paramètres
- N'est pas disponible sur un BIOS qui n'a pas été développé par HP

#### Service d'installation et de configuration d'Intel vPro

Avec le service d'installation et de configuration d'Intel vPro, HP configure l'appareil compatible AMT (Advanced Management Technology) du client conformément aux paramètres et fonctions prises en charge d'Intel vPro. Les compétences techniques et les capacités de production globales de HP permettent de personnaliser l'environnement vPro extrêmement complexe au sein de l'usine afin que les clients puissent économiser du temps et des ressources.

Ce service :

- S'applique aux systèmes compatibles vPro (par ex., ordinateurs portables HP, PC mini-tour convertible HP Compaq dc7900 et PC de bureau HP Compaq série 8000 Elite)
- Inclut le paramétrage des mots de passe de l'administrateur de clés pré-partagées (PSK) et du moteur de gestion (ME)
- Exige que le client fournisse un jeu de clés (un mot de passe et deux clés) par commande

#### Service de contrôle de révision du BIOS

Grâce à ce service, HP configure les paramètres du BIOS conformément aux spécifications du client des appareils HP compatibles, permettant ainsi l'installation des versions plus anciennes du BIOS sur de nouveaux appareils. Le service de contrôle de révision du BIOS assure l'homogénéité du BIOS en permettant l'application de révisions du BIOS choisies par le client à de nouveaux appareils, ce qui contribue ainsi à garantir la stabilité de ses applications métier. La révision du BIOS peut changer dans certaines circonstances, par exemple, dans le cas de modifications du matériel, de la sécurité, de la sûreté ou réglementaires. Une révision de BIOS donnée prend en charge un niveau de matériel spécifique. L'introduction de nouveaux composants, la mise en production, etc., peut impliquer une nouvelle révision du BIOS, notamment un nouveau processeur ou stepping de processeur et une nouvelle version de la carte mère (déploiement d'un jeu de circuits intégrés).

Les failles de sécurité, de sûreté ou réglementaires identifiées dans un BIOS donné impliquent la mise à jour du BIOS. Ce type de déploiement ne peut pas être planifié et exige que le BIOS soit mis à jour dans des délais très courts (généralement quelques semaines).

Ce service :

- Effectue une révision du BIOS spécifié par le client
- Soumet les paramètres du BIOS à une révision spécifique pour la configuration de plate-forme définie
- Est disponible uniquement sur le BIOS développé par HP

#### Service de paramétrage du logo client HP

Dans le cadre du processus de fabrication en usine de HP, HP peut modifier le BIOS ou le micrologiciel de l'appareil afin d'inclure le logo du client pour une meilleure visibilité au cours du processus de démarrage. Le client doit fournir le logo à HP, qui veillera à ce que le logo soit configuré au cours du processus de démarrage.

Ce service :

- Est disponible uniquement sur le BIOS développé par HP
- Permet le démarrage du BIOS du système PC avec le logo du client
- Exige que le client fournisse un logo dans un format et une taille adaptés à chaque type de plate-forme identifié par HP
- N'est pas disponible sur des BIOS non HP ou tiers

## Rôles et responsabilités

Le tableau 1 contient un bref aperçu des rôles et des responsabilités qui contribueront à garantir un service de paramétrage personnalisé de systèmes optimum.

**Tableau 1.** Rôles et responsabilités de HP et du client

Activité	HP	Client
Établir un processus pour la collecte des exigences du client	•	
Définir et communiquer les exigences et les spécifications		•
Valider les capacités et le fonctionnement des paramètres	•	
Réaliser des tests et obtenir l'approbation du client	•	
Donner l'accord final et l'approbation de mise en œuvre avant le déploiement		•

## Configuration et délais

**Tableau 2.** Configuration et délais (en jours ouvrables) de mise en œuvre des services de paramétrage personnalisé de systèmes HP

Service	International	Amériques	Europe, Moyen-Orient et Afrique	
			Asie-Pacifique	
Service de paramétrage du BIOS	12	11	12	11
Service d'installation et de configuration d'Intel vPro	12	11	12	12
Service de contrôle de révision du BIOS	12	11	12	12
Service de paramétrage du logo client	10	9	10	9

## Références de commande

Tous les services de paramétrage personnalisé de systèmes doivent être commandés avec du matériel HP. Pour s'assurer que tous les paramètres sont validés, communiqués à l'usine et prêts à être déployés sur des appareils au cours du processus de fabrication, les clients doivent transmettre à HP les exigences complètes via le processus indiqué par ce dernier et prévoir un délai de configuration adéquat avant que les commandes ne puissent être expédiées avec les paramètres personnalisés appliqués.

Pour commander ces services, utilisez les références suivantes :

- AY103AV pour le service de paramétrage du BIOS de PC
- AY106AV pour le service d'installation et de configuration d'Intel vPro
- AY108AV pour le service de contrôle de révision du BIOS de PC
- AY122AV pour le service de paramétrage du logo client

## Pour en savoir plus

[hp.com/go/deploy](http://hp.com/go/deploy)

**Abonnez-vous sur**  
[hp.com/go/getupdated](http://hp.com/go/getupdated)



Partager avec des collègues

Les services HP sont régis par les conditions générales HP (associées au service fourni ou indiquées au client au moment de l'achat). Le client peut disposer d'autres droits légaux en application des lois locales en vigueur. Ces droits ne sont en aucun cas affectés par les conditions générales de service HP ou la garantie limitée HP fournie avec votre produit.

© Copyright 2014, 2015 HP Development Company, L.P. Les informations contenues dans le présent document peuvent être modifiées à tout moment sans préavis. Les seules garanties applicables aux produits et aux services HP sont présentées dans les déclarations de garantie explicites qui accompagnent ces produits ou ces services. Aucune information contenue dans ces déclarations ne saurait être considérée comme constituant une extension de garantie. HP décline toute responsabilité quant aux éventuelles erreurs ou omissions techniques ou linguistiques de ce document.

Intel et vPro sont des marques d'Intel Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays.

4AA5-2067FRE, septembre 2015, rév 1

