



# PlateSpin Forge® 11.2

## Guide de mise en route

**Septembre 2015**

## Mentions légales

CE DOCUMENT ET LE LOGICIEL QUI Y EST DÉCRIT SONT FOURNIS CONFORMÉMENT AUX TERMES D'UN ACCORD DE LICENCE OU D'UN ACCORD DE NON-DIVULGATION, ET SONT SOUMIS AUXDITS TERMES. SAUF DISPOSITIONS EXPRESSÉMENT PRÉVUES DANS CET ACCORD DE LICENCE OU DE NON-DIVULGATION, NETIQ CORPORATION FOURNIT CE DOCUMENT ET LE LOGICIEL QUI Y EST DÉCRIT « EN L'ÉTAT », SANS GARANTIE D'AUCUNE SORTE, EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS, MAIS DE MANIÈRE NON LIMITATIVE, TOUTE GARANTIE IMPLICITE DE VALEUR COMMERCIALE OU D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. CERTAINS ÉTATS N'AUTORISENT PAS LES EXCLUSIONS DE GARANTIE EXPLICITES OU IMPLICITES DANS LE CADRE DE CERTAINES TRANSACTIONS ; IL SE PEUT DONC QUE VOUS NE SOYEZ PAS CONCERNÉ PAR CETTE DÉCLARATION.

À des fins de clarté, tout module, adaptateur ou autre équipement semblable (« Module ») est concédé sous licence selon les termes du Contrat de Licence Utilisateur Final relatif à la version appropriée du produit ou logiciel NetIQ auquel il fait référence ou avec lequel il interopère. En accédant à un module, en le copiant ou en l'utilisant, vous acceptez d'être lié auxdits termes. Si vous n'acceptez pas les termes du Contrat de licence utilisateur final, vous n'êtes pas autorisé à utiliser un module, à y accéder ou à le copier. Vous devez alors en détruire toutes les copies et contacter NetIQ pour obtenir des instructions supplémentaires.

Ce document et le logiciel qui y est décrit ne peuvent pas être prêtés, vendus ou donnés sans l'autorisation écrite préalable de NetIQ Corporation, sauf si cela est autorisé par la loi. Sauf dispositions contraires expressément prévues dans cet accord de licence ou de non-divulgaration, aucune partie de ce document ou du logiciel qui y est décrit ne pourra être reproduite, stockée dans un système d'extraction ou transmise sous quelque forme ou par quelque moyen que ce soit, électronique, mécanique ou autre, sans le consentement écrit préalable de NetIQ Corporation. Certaines sociétés, appellations et données contenues dans ce document sont utilisées à titre indicatif et ne représentent pas nécessairement des sociétés, personnes ou données réelles.

Ce document peut contenir des imprécisions techniques ou des erreurs typographiques. Ces informations font périodiquement l'objet de modifications, lesquelles peuvent être incorporées dans de nouvelles versions de ce document. NetIQ Corporation se réserve le droit d'apporter, à tout moment, des améliorations ou des modifications au logiciel décrit dans le présent document.

Droits restreints sous les lois du gouvernement des États-Unis : si le logiciel et la documentation sont achetés par ou au nom du gouvernement des États-Unis ou par un entrepreneur principal ou un sous-traitant (à n'importe quel niveau) du gouvernement des États-Unis, conformément aux articles 48 C.F.R. 227.7202-4 (pour les achats effectués par le département de la Défense) et 48 C.F.R. 2.101 et 12.212 (pour les achats effectués par un autre département), les droits du gouvernement concernant le logiciel et la documentation, ainsi que ses droits d'utiliser, de modifier, de reproduire, de publier, d'exécuter, d'afficher ou de divulguer le logiciel ou la documentation, seront soumis, à tous les égards, aux restrictions et droits de licence commerciale exposés dans l'accord de licence.

© 2015 NetIQ Corporation. Tous droits réservés.

Pour plus d'informations sur les marques de NetIQ, rendez-vous sur le site <https://www.netiq.com/company/legal/>.

### Octroi de licence

Les licences achetées pour PlateSpin Forge 11 ou version ultérieure ne peuvent pas être utilisées pour PlateSpin Forge 3.3 ou des versions antérieures.

### Logiciels tiers

Consultez la page intitulée *PlateSpin Third-Party License Usage and Copyright Information* ([https://www.netiq.com/documentation/platespin\\_licensing/platespin\\_licensing\\_qs/data/platespin\\_licensing\\_qs.html](https://www.netiq.com/documentation/platespin_licensing/platespin_licensing_qs/data/platespin_licensing_qs.html)) pour plus d'informations sur les logiciels tiers utilisés dans PlateSpin Forge.

---

# Table des matières

À propos de ce guide et de la bibliothèque	5
À propos de NetIQ Corporation	7
<b>1 Mise en route de votre applicatif PlateSpin Forge</b>	<b>11</b>
1.1 Avant de commencer	11
1.2 Procédure de configuration de l'applicatif	11
1.3 Lancement de l'interface Web PlateSpin Forge	13
1.4 Activation de la licence du produit	14
1.4.1 Activation en ligne de la licence	15
1.4.2 Activation hors ligne de la licence	15
1.5 Tâches à effectuer après l'installation	15
<b>A Fiche de configuration pour PlateSpin Forge</b>	<b>17</b>
A.1 Paramètres de configuration de l'applicatif pour référence	17



---

# À propos de ce guide et de la bibliothèque

Le *Guide de mise en route* fournit des informations sur la procédure de base relative à l'installation de votre applicatif PlateSpin Forge®.

## Public

Ce document s'adresse au personnel informatique, tel que les opérateurs et administrateurs de centres de données, qui utilise PlateSpin Forge dans le cadre de leurs projets de protection de workload quotidiens.

## Documents de la bibliothèque

La bibliothèque associée à ce produit est disponible aux formats HTML et PDF sur le site Web de [documentation de PlateSpin Forge \(https://www.netiq.com/documentation/platespin-forge/\)](https://www.netiq.com/documentation/platespin-forge/). La documentation en ligne est disponible en allemand, anglais, chinois simplifié, chinois traditionnel, espagnol, français et japonais.

La bibliothèque PlateSpin Forge propose les ressources suivantes :

### Notes de version

Ces notes fournissent des informations sur les nouvelles fonctionnalités et améliorations de cette version, ainsi que sur les problèmes connus.

### Guide de mise en route

Ce guide fournit des informations sur la configuration de l'applicatif pour votre environnement.

### Guide de l'utilisateur

Ce guide fournit des informations conceptuelles, un aperçu de l'interface utilisateur, ainsi que des procédures détaillées pour les tâches courantes.

### Guide de reconstruction

Ce guide fournit des informations sur la reconstruction et la reconfiguration de l'applicatif.

### Guide de mise à niveau

Ce guide fournit des informations sur la mise à niveau du logiciel de l'applicatif.

## Ressources supplémentaires

Nous vous recommandons d'utiliser les ressources supplémentaires suivantes disponibles en ligne :

- ♦ [Forum PlateSpin Forge \(https://forums.netiq.com/forumdisplay.php?56-Platespin-Forge\)](https://forums.netiq.com/forumdisplay.php?56-Platespin-Forge) : communauté Web d'utilisateurs du produit au sein de laquelle vous pouvez discuter des fonctionnalités du produit et partager des conseils.

- ♦ [Produit PlateSpin Forge \(https://www.netiq.com/products/forge/\)](https://www.netiq.com/products/forge/) : brochure Web fournissant des informations sur les fonctionnalités, les modalités d'achat et les spécifications techniques du produit, ainsi que des questions fréquentes et diverses ressources, telles que des vidéos et des livres blancs.
- ♦ [Communauté des utilisateurs de NetIQ \(https://www.netiq.com/communities/\)](https://www.netiq.com/communities/) : communauté Web traitant de divers sujets de discussion.
- ♦ [Base de connaissances du support technique de NetIQ \(https://www.netiq.com/support/kb/\)](https://www.netiq.com/support/kb/) : ensemble d'articles techniques détaillés.
- ♦ [Forums d'assistance NetIQ \(https://forums.netiq.com/forum.php\)](https://forums.netiq.com/forum.php) : sections du site Web dans lesquelles les utilisateurs peuvent discuter des fonctionnalités des produits NetIQ et partager des conseils.
- ♦ [MyNetIQ \(https://www.netiq.com/f/mynetiq/\)](https://www.netiq.com/f/mynetiq/) : ce site Web propose des services et des informations sur les produits. Vous pouvez ainsi disposer d'un accès à des livres blancs de grande qualité, vous inscrire à des émissions Web (webcasts) ou encore télécharger des évaluations de produit.

---

# À propos de NetIQ Corporation

Fournisseur international de logiciels d'entreprise, nos efforts sont constamment axés sur trois défis inhérents à votre environnement (le changement, la complexité et les risques) et la façon dont vous pouvez les contrôler.

## Notre point de vue

### **Adaptation au changement et gestion de la complexité et des risques : rien de neuf**

Parmi les défis auxquels vous êtes confronté, il s'agit peut-être des principaux aléas qui vous empêchent de disposer du contrôle nécessaire pour mesurer, surveiller et gérer en toute sécurité vos environnements informatiques physiques, virtuels et en nuage (cloud computing).

### **Services métier critiques plus efficaces et plus rapidement opérationnels**

Nous sommes convaincus qu'en proposant aux organisations informatiques un contrôle optimal, nous leur permettons de fournir des services dans les délais et de manière plus rentable. Les pressions liées au changement et à la complexité ne feront que s'accroître à mesure que les organisations évoluent et que les technologies nécessaires à leur gestion deviennent elles aussi plus complexes.

## Notre philosophie

### **Vendre des solutions intelligentes et pas simplement des logiciels**

Pour vous fournir un contrôle efficace, nous veillons avant tout à comprendre les scénarios réels qui caractérisent les organisations informatiques telles que la vôtre, et ce jour après jour. De cette manière, nous pouvons développer des solutions informatiques à la fois pratiques et intelligentes qui génèrent assurément des résultats éprouvés et mesurables. En même temps, c'est tellement plus gratifiant que la simple vente de logiciels.

### **Vous aider à réussir, telle est notre passion**

Votre réussite constitue le fondement même de notre manière d'agir. Depuis la conception des produits jusqu'à leur déploiement, nous savons que vous avez besoin de solutions informatiques opérationnelles qui s'intègrent en toute transparence à vos investissements existants. En même temps, après le déploiement, vous avez besoin d'une formation et d'un support continus. En effet, il vous faut un partenaire avec qui la collaboration est aisée... pour changer. En fin de compte, votre réussite est aussi la nôtre.

## Nos solutions

- ♦ Gouvernance des accès et des identités
- ♦ Gestion des accès
- ♦ Gestion de la sécurité
- ♦ Gestion des systèmes et des applications

- ♦ Gestion des workloads
- ♦ Gestion des services

## Contacter le support

Pour toute question concernant les produits, tarifs et fonctionnalités, contactez votre partenaire local. Si vous ne pouvez pas contacter votre partenaire, contactez notre équipe de support ventes.

<b>Monde :</b>	<a href="http://www.netiq.com/about_netiq/officelocations.asp">www.netiq.com/about_netiq/officelocations.asp</a>
<b>États-Unis et Canada :</b>	1-888-323-6768
<b>Courrier électronique :</b>	<a href="mailto:info@netiq.com">info@netiq.com</a>
<b>Site Web :</b>	<a href="http://www.netiq.com">www.netiq.com</a>

## Contacter le support technique

Pour tout problème spécifique au produit, contactez notre équipe du support technique.

<b>Monde :</b>	<a href="http://www.netiq.com/support/contactinfo.asp">www.netiq.com/support/contactinfo.asp</a>
<b>Amérique du Nord et du Sud :</b>	1-713-418-5555
<b>Europe, Moyen-Orient et Afrique:</b>	+353 (0) 91-782 677
<b>Courrier électronique :</b>	<a href="mailto:support@netiq.com">support@netiq.com</a>
<b>Site Web :</b>	<a href="http://www.netiq.com/support">www.netiq.com/support</a>

Pour en savoir plus sur les services et procédures du support technique de NetIQ, consultez le *Guide de support technique* ([https://www.netiq.com/Support/process.asp#\\_Maintenance\\_Programs\\_and](https://www.netiq.com/Support/process.asp#_Maintenance_Programs_and)).

## Contacter le support en charge de la documentation

Notre objectif est de vous proposer une documentation qui réponde à vos besoins. La documentation relative à ce produit est disponible sur le site Web de [documentation de PlateSpin Forge](https://www.netiq.com/documentation/platespin-forge/) (<https://www.netiq.com/documentation/platespin-forge/>) aux formats HTML et PDF.

Si vous avez des suggestions pour améliorer la documentation, cliquez sur **comment on this topic** (Ajouter un commentaire sur cette rubrique) situé en bas de chaque page dans la version HTML de la documentation. Vous pouvez également envoyer un message électronique à l'adresse [Documentation-Feedback@netiq.com](mailto:Documentation-Feedback@netiq.com). Nous accordons une grande importance à vos commentaires et sommes impatients de connaître vos impressions.

## Contacter la communauté d'utilisateurs en ligne

Les communautés NetIQ et la communauté en ligne de NetIQ sont un réseau collaboratif vous mettant en relation avec vos homologues et des spécialistes de NetIQ. En proposant des informations immédiates, des liens utiles vers des ressources et un accès aux experts NetIQ, les



communautés NetIQ vous aident à maîtriser les connaissances nécessaires pour tirer pleinement parti du potentiel de vos investissements informatiques. Pour plus d'informations, consultez le site <http://community.netiq.com>.



---

# 1 Mise en route de votre applicatif PlateSpin Forge

PlateSpin Forge est un applicatif matériel de reprise consolidée qui protège les workloads physiques et virtuels au moyen d'une technologie de virtualisation intégrée. En cas de panne d'un serveur de production ou de sinistre, l'environnement de récupération PlateSpin Forge prend rapidement le relais pour assurer le fonctionnement des workloads et les exécute normalement jusqu'à la restauration de l'environnement de production.

- ♦ [Section 1.1, « Avant de commencer », page 11](#)
- ♦ [Section 1.2, « Procédure de configuration de l'applicatif », page 11](#)
- ♦ [Section 1.3, « Lancement de l'interface Web PlateSpin Forge », page 13](#)
- ♦ [Section 1.4, « Activation de la licence du produit », page 14](#)
- ♦ [Section 1.5, « Tâches à effectuer après l'installation », page 15](#)

## 1.1 Avant de commencer

Avant de procéder à la configuration initiale de l'applicatif, effectuez les tâches suivantes :

1. **Obtenez votre code d'activation de licence** : pour activer la licence du produit, vous devez disposer d'un code d'activation de licence, qui a été envoyé par message électronique au contact indiqué dans le bon de commande PlateSpin. Pour consulter votre code d'activation, connectez-vous au [Customer Center \(http://www.netiq.com/customercenter/\)](http://www.netiq.com/customercenter/) à l'aide de l'adresse électronique indiquée sur votre bon de commande.
2. **Complétez la fiche de configuration** : utilisez la « [Fiche de configuration pour PlateSpin Forge](#) » [page 17](#) pour enregistrer la configuration de votre environnement actuel.
3. **Installez le matériel** : déballez l'applicatif PlateSpin Forge et suivez les instructions de ce guide pour monter et connecter le matériel.

## 1.2 Procédure de configuration de l'applicatif

La configuration initiale de l'applicatif PlateSpin Forge ne doit être effectuée qu'une seule fois. Cette procédure comporte les étapes suivantes :

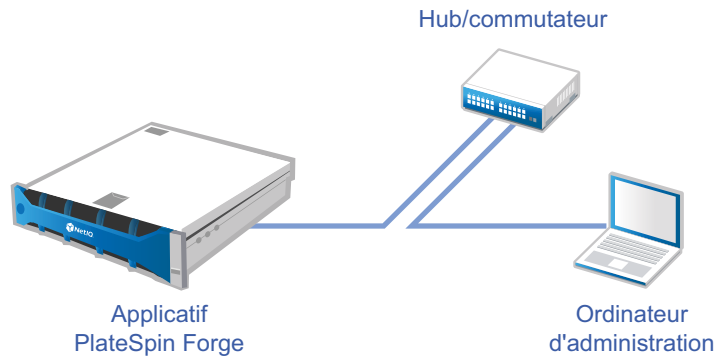
1. Configuration de l'hôte de l'applicatif (VMware ESXi, qui est le composant hyperviseur du produit).
2. Configuration de la VM de gestion PlateSpin Forge (une machine virtuelle Windows dont la logique d'application s'exécute sur l'hôte).
3. Activation de la licence de votre produit.

Remplissez la « [Fiche de configuration pour PlateSpin Forge](#) » [page 17](#) avant de commencer cette procédure.

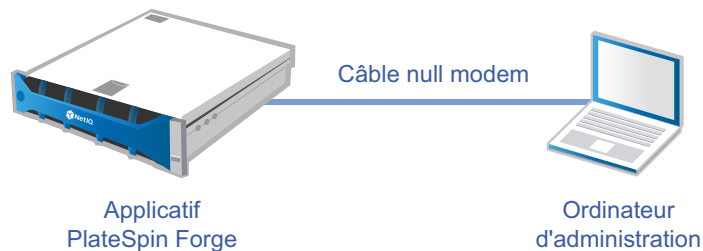
Pour démarrer l'installation et la configuration de l'applicatif, vous devez vous connecter directement à ce dernier via un autre ordinateur (désigné également sous le terme *ordinateur d'administration*) et utiliser l'utilitaire Web Appliance Configuration Console (ACC) Forge. Pour des raisons de souplesse et de mobilité, envisagez d'utiliser un ordinateur portable à cette fin.

**Suivez la procédure ci-dessous pour installer et configurer l'applicatif :**

- 1 Effectuez les étapes préparatoires décrites à la section « [Avant de commencer](#) » page 11.
- 2 Connectez l'ordinateur d'administration à l'applicatif. Pour ce faire, vous disposez de deux possibilités :
  - ♦ **Connexion via un commutateur réseau** : connectez les deux unités à un commutateur ou à un hub réseau à l'aide d'un câble Ethernet.



- ♦ **Connexion directe** : connectez votre applicatif PlateSpin Forge et votre ordinateur d'administration directement à l'aide d'un câble null modem.



- 3 Allumez l'applicatif PlateSpin Forge. Patientez au moins 10 minutes que le système démarre entièrement avant d'essayer de vous connecter.
- 4 Assignez une adresse IP à l'ordinateur d'administration, dans la plage 192.168.1.x, ainsi qu'un masque de sous-réseau associé de 255.255.255.0 (ou toute autre combinaison adresse IP/masque de sous-réseau, en veillant à ce que l'ordinateur puisse effectuer un test de connexion (ping) sur l'applicatif à son adresse IP par défaut, 192.168.1.200).

---

**REMARQUE** : n'utilisez pas les adresses IP suivantes :

- ♦ 192.168.1.200 : adresse utilisée par l'hyperviseur.
- ♦ 192.168.1.210 : adresse utilisée par la machine virtuelle de gestion Forge

- 5 Ouvrez un navigateur Web pris en charge et accédez à la console ACC Forge à l'adresse <http://192.168.1.200:10000>.

---

**REMARQUE** : selon votre navigateur, vous devrez peut-être taper l'URL complète, y compris le protocole (<http://>) dans la barre d'adresse du navigateur.

Pour obtenir la liste des navigateurs pris en charge, reportez-vous à la section « [Lancement de l'interface Web PlateSpin Forge](#) » page 13.

---

- 6 Connectez-vous à l'aide du compte `root` (mot de passe : `Password1`). Le système vous redirige vers la page Modifier le mot de passe.
- 7 Modifiez les mots de passe des comptes `root` et `forgeuser` à l'aide du menu déroulant.
- 8 Déconnectez-vous de l'utilitaire ACC Forge, puis cliquez sur **Retour à la page d'accueil**.
- 9 Connectez-vous à l'aide du compte `forgeuser` en utilisant le mot de passe défini à l'[Étape 7](#).
- 10 Sélectionnez **Configurer l'hôte**.

---

**REMARQUE** : vous devez d'abord configurer l'hôte de l'applicatif. N'essayez pas de configurer la machine virtuelle Forge avant cela.

---

- 11 Spécifiez les paramètres adéquats, puis cliquez sur **Appliquer**.
- 12 Cliquez sur **Continuer**.
- 13 Une fois la configuration terminée, déconnectez l'ordinateur d'administration et connectez l'applicatif au réseau de production (dans lequel la nouvelle adresse IP sera valide).
- 14 À partir de l'ordinateur, accédez à l'adresse `http://<adresse_IP_applicatif>:10000`.  
(Si vous utilisez le même ordinateur, vous devez remplacer son adresse IP par une adresse valide dans votre réseau).
- 15 Connectez-vous à l'aide du compte `forgeuser`.
- 16 Cliquez sur **Configurer la machine virtuelle Forge**.
- 17 Dans la page Configurer la machine virtuelle Forge, entrez les paramètres appropriés, puis cliquez sur **Appliquer**.
- 18 Dans la page récapitulative, cliquez sur **Continuer** et attendez que la configuration de la machine virtuelle se termine.
- 19 Accédez à l'interface utilisateur de Forge à l'adresse `http://<adresse_IP_machine_virtuelle_gestion_Forge>/Forge`.
- 20 Connectez-vous à l'aide des références par défaut de la machine virtuelle Forge (nom d'utilisateur : `Administrator`, mot de passe : `Password1`).

## 1.3 Lancement de l'interface Web PlateSpin Forge

La plupart de vos interactions avec le produit s'effectuent via l'interface Web PlateSpin Forge basée sur un navigateur.

Les navigateurs pris en charge sont les suivants :

- ♦ *Google Chrome* 34.0 et versions ultérieures
- ♦ *Microsoft Internet Explorer* 11.0 et versions ultérieures
- ♦ *Mozilla Firefox* 29.0 et versions ultérieures

---

**REMARQUE** : JavaScript (Active Scripting) doit être activé dans votre navigateur.

**Pour activer JavaScript :**

- ♦ **Chrome** :
  1. dans le menu Chrome, sélectionnez **Paramètres**, faites défiler la page vers le bas, puis cliquez sur **Afficher les paramètres avancés....**

2. Sous **Confidentialité**, cliquez sur **Paramètres de contenu**.
  3. Faites défiler la page jusqu'à la section **JavaScript** et sélectionnez la case d'option **Autoriser tous les sites à exécuter JavaScript**.
  4. Cliquez sur **Terminé**.
- ♦ **Firefox :**
    1. saisissez `about:config` dans la barre d'emplacement et appuyez ensuite sur Entrée.
    2. Cliquez sur **Je ferai attention, promis !**
    3. Dans la barre **Rechercher**, saisissez `javascript.enabled` et appuyez ensuite sur Entrée.
    4. Dans les résultats de la recherche, affichez la valeur relative au paramètre `javascript.enabled`. Si la valeur est `false`, cliquez avec le bouton droit sur `javascript.enabled` et sélectionnez **Inverser** pour la définir sur `true`.
  - ♦ **Internet Explorer :**
    1. dans le menu Outils, sélectionnez **Options Internet**.
    2. Sélectionnez **Sécurité**, puis cliquez sur **Personnaliser le niveau personnalisé**.
    3. Faites défiler la page jusqu'à **Script > Scripts ASP**, puis sélectionnez **Activer**.
    4. Cliquez sur **Oui** dans la boîte de dialogue d'avertissement, puis cliquez sur **OK**.
    5. Cliquez sur **Appliquer > OK**.
- 

#### **Pour lancer l'interface Web PlateSpin Forge :**

- 1 Ouvrez un navigateur Web et rendez-vous sur le site :

`http://<nom_hôte | adresse_IP>/Forge`

---

**REMARQUE :** remplacez `<nom_hôte | adresse_IP>` par le nom d'hôte ou l'adresse IP de votre machine virtuelle de gestion de Forge.

Si SSL est activé, utilisez le protocole `https` dans l'URL.

---

La première fois que vous vous connectez à PlateSpin Forge, le navigateur vous redirige vers la page d'activation de la licence.

## **1.4 Activation de la licence du produit**

Pour activer la licence du produit PlateSpin Forge, vous devez disposer d'un code d'activation. Si ce n'est pas le cas, demandez-en un que le [site Web Customer Center \(http://www.netiq.com/customercenter/\)](http://www.netiq.com/customercenter/). Un code d'activation de licence vous sera envoyé par message électronique.

---

**REMARQUE :** si vous existez déjà en tant que client PlateSpin mais ne disposez pas encore de compte Novell Customer Center, commencez par en créer un à l'aide de l'adresse électronique spécifiée sur votre bon de commande. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section [Création d'un compte \(https://www.netiq.com/selfreg/jsp/createAccount.jsp\)](https://www.netiq.com/selfreg/jsp/createAccount.jsp).

---

Vous pouvez activer votre produit en ligne ou hors ligne.

- ♦ [Section 1.4.1, « Activation en ligne de la licence », page 15](#)
- ♦ [Section 1.4.2, « Activation hors ligne de la licence », page 15](#)

## 1.4.1 Activation en ligne de la licence

Pour procéder à l'activation en ligne, PlateSpin Forge doit disposer d'un accès Internet.

---

**REMARQUE** : les proxys HTTP peuvent être à l'origine d'échecs au cours de l'activation en ligne. L'activation hors ligne est recommandée pour les utilisateurs travaillant avec des proxys HTTP.

---

**Pour activer une licence en ligne, suivez la procédure ci-dessous :**

- 1 Dans l'interface Web PlateSpin Forge, cliquez sur **Ajouter une licence PlateSpin Forge > Ajouter une licence**.
- 2 Dans la page d'activation de la licence, sélectionnez **Activation en ligne**, puis indiquez l'adresse électronique que vous avez fournie lors de votre commande.
- 3 Saisissez le code d'activation que vous avez reçu, puis cliquez sur **Activer**.  
Le système obtient la licence requise via Internet et active le produit.

## 1.4.2 Activation hors ligne de la licence

Pour une activation hors ligne, vous devez obtenir une clé de licence PlateSpin Forge via Internet à l'aide d'un ordinateur connecté à Internet.

**Pour activer une licence hors ligne, suivez la procédure ci-dessous :**

- 1 Dans l'interface Web PlateSpin Forge, cliquez sur **Ajouter une licence PlateSpin Forge > Ajouter une licence**.
- 2 Sur la page Activation de la licence, sélectionnez **Activation hors ligne** et copiez l'ID de matériel affiché.
- 3 Ouvrez un autre onglet ou une autre fenêtre de navigateur, accédez au [site Web d'activation du produit PlateSpin \(http://www.platespin.com/productactivation/ActivateOrder.aspx\)](http://www.platespin.com/productactivation/ActivateOrder.aspx), puis utilisez votre ID matériel pour créer un fichier de clé de licence. Pour cette opération, vous avez besoin de l'adresse électronique que vous avez spécifiée lorsque vous avez passé votre commande, ainsi que du code d'activation que vous avez reçu.
- 4 Dans l'interface Web PlateSpin Forge, entrez le chemin d'accès au fichier ou accédez à son emplacement, puis cliquez sur **Activer**.  
Le fichier de clé de licence est enregistré et le produit est activé sur la base de ce fichier.

## 1.5 Tâches à effectuer après l'installation

Vous devez passer en revue et effectuer les tâches suivantes une fois l'applicatif Forge installé :

- (Facultatif, pour les versions internationales) Configurez PlateSpin Protect et votre navigateur pour qu'ils utilisent une langue spécifique prise en charge. Reportez-vous à la section « [Configuration de la langue pour les versions internationales de PlateSpin Forge](#) » du *Guide de l'utilisateur de PlateSpin Forge*.
- Configurez la mise en réseau de l'hôte de l'applicatif de manière à séparer le trafic de réplication ou de basculement de votre réseau de production principal.
- (Facultatif) Configurez les paramètres d'accès des différents rôles selon les besoins de votre organisation. Reportez-vous à la section « [Configuration de l'authentification et de l'autorisation utilisateur](#) » du *Guide de l'utilisateur de PlateSpin Forge*. En particulier, veillez à modifier

immédiatement le mot de passe de l'administrateur par défaut (reportez-vous à la section relative à la « [modification du mot de passe de l'administrateur pour la machine virtuelle de gestion Forge](#) »).

- ❑ Configurez les paramètres SMTP et ajoutez les destinataires des notifications par message électronique. Pour plus d'informations, reportez-vous à la section « [Configuration des notifications automatiques des événements et rapports par message électronique](#) » du *Guide de l'utilisateur de PlateSpin Forge*.
- ❑ (Facultatif) Ajoutez de la capacité de stockage de données supplémentaire à Forge. Reportez-vous à la section « [Utilisation de solutions de stockage externe avec PlateSpin Forge](#) » du *Guide de l'utilisateur de PlateSpin Forge*.
- ❑ Familiarisez-vous avec l'interface Web PlateSpin Forge (voir la section « [Fonctionnement](#) » du *Guide de l'utilisateur de PlateSpin Forge*), ainsi qu'avec le cycle de vie de la protection de workload (voir la section « [Workflow de base pour la protection et la récupération de workload](#) » du *Guide de l'utilisateur de PlateSpin Forge*).



---

# A Fiche de configuration pour PlateSpin Forge

La fiche suivante vous permet de consigner vos sélections et valeurs de configuration pour référence ultérieure.

## A.1 Paramètres de configuration de l'applicatif pour référence

Paramètres	Détails
1. Superutilisateur/utilisateur root Forge  (autrement dit l'hôte virtuel de Forge)	Login : <b>root</b>  Mot de passe (par défaut : <b>Password1</b> ) : _____
2. Informations relatives au réseau de l'hôte de l'applicatif	Adresse IP : _____ Masque de réseau : _____  Adresse IP de la passerelle (routeur) par défaut : _____  Adresse IP du serveur DNS : _____  Nom d'hôte ( <i>forge</i> , par exemple) : _____
3. Références de l'hôte de Forge	Connexion hôte : <b>forgeuser</b>  Mot de passe : _____
4. Client VMware Infrastructure/vSphere	Adresse IP/nom (de la section 2) : _____ Nom d'utilisateur (de la section 3) : _____ Mot de passe (de la section 3) : _____
5. Paramètres réseau de la machine virtuelle de gestion Forge	<b>[ ] Utiliser DHCP</b> <b>[ ] Utiliser une adresse IP statique</b> <ul style="list-style-type: none"><li>◆ Adresse IP : _____</li><li>◆ Masque de réseau : _____</li><li>◆ Adresse IP (routeur) de la passerelle par défaut : _____</li><li>◆ Adresse IP du serveur DNS : _____</li><li>◆ Nom d'hôte : _____</li><li>◆ Suffixe DNS : _____</li></ul>

---

Paramètres	Détails
6. Groupe de travail ou domaine à rejoindre	<input type="checkbox"/> Ignorer <input type="checkbox"/> Oui <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ <input type="checkbox"/> <b>Domaine</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Nom de domaine : _____</li> <li>◆ Utilisateur du domaine : _____</li> <li>◆ Mot de passe du domaine : _____</li> </ul> </li> <li>◆ <input type="checkbox"/> <b>Groupe de travail</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Nom du groupe de travail : _____</li> </ul> </li> </ul>
7. Références de l'interface Web Forge	Nom d'utilisateur (par défaut : <b>Administrator</b> ) : _____ Mot de passe (par défaut : <b>Password1</b> ) : _____
8. Activation de la licence PlateSpin Forge	<input type="checkbox"/> <b>Activation en ligne</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ Adresse électronique (adresse électronique de la commande NetIQ) : _____</li> <li>◆ Code d'activation (de NCC) : _____</li> </ul> <input type="checkbox"/> <b>Activation hors ligne</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ID du matériel : _____</li> <li>◆ Emplacement du fichier de licence : _____</li> </ul>
9. Clé de licence Microsoft Windows Server 2012	Clé de licence Windows 2012 : _____
10. Clé de produit Microsoft SQL Server 2014	Clé du produit SQL Server 2014 : _____
11. Clé de licence VMware ESXi 5.5	Clé de licence ESXi 5.5 : _____
12. Mot de passe de l'administrateur local de Windows Server 2012	Nom d'utilisateur (par défaut : <b>Administrator</b> ) : _____ Mot de passe actuel : _____ Nouveau mot de passe : _____
13. Paramètres SMTP (paramètres facultatifs pour les notifications)	Adresse du serveur SMTP : _____ Port (par défaut : <b>25</b> ) : _____ Adresse de réponse : _____ Nom d'utilisateur : _____ Mot de passe : _____

---

<b>Paramètres</b>	<b>Détails</b>
14. Destinataires de notification (facultatif)	Adresses électroniques (séparées par des virgules) : _____  _____
<b>REMARQUES :</b>	

---

