



# HP PrintOS

Progression vers le nouveau style  
de travail numérique





**Aujourd'hui, la seule façon de faire face à la concurrence est d'aller plus vite que vos clients.** Posséder une presse ou une imprimante numérique HP est la première étape de la compétition numérique. Pourtant, des processus manuels, désuets et inefficaces vous empêchent de saisir toute l'étendue de votre potentiel commercial numérique. Il est temps de progresser dans la bonne direction, en mettant en œuvre un style de travail numérique, avec le système d'exploitation de production d'impression HP PrintOS basé sur le cloud.

Utilisez HP PrintOS et ses puissantes applications pour tirer le meilleur parti de vos presses et imprimantes HP, simplifier et automatiser vos processus de production d'impression et collaborer sous de nouvelles formes pour faire croître votre entreprise.



# Saisir l'opportunité numérique

Dans ce monde de l'impression en constante évolution, la seule façon de faire face à la concurrence est d'adopter les changements plus rapidement que vos clients.

Dans tous les segments de l'impression, les délais de livraison diminuent, la segmentation et la personnalisation augmentent, tandis que les attentes en matière de qualité d'image ne cessent d'augmenter. Comme vous le savez bien, la façon dont vous faites face à la complexité croissante de la production et à la pression sur les marges est vitale pour votre succès d'aujourd'hui et pour votre croissance de demain. Pour cela, nous avons conçu HP PrintOS.

## Progresser de rapidement à plus rapidement

Avec le système d'exploitation de production d'impression HP PrintOS, vous pouvez en savoir plus, en faire plus et croître encore plus. Cette plateforme basée sur le cloud, avec des applications Web et mobiles connectées à vos appareils HP, adapte vos opérations au marché d'aujourd'hui. C'est la différence entre garder le rythme et aller de l'avant.

## Faites de PrintOS votre avantage

Tirez le meilleur parti de vos presses et imprimantes HP. Simplifier et automatiser votre production d'impression. Avec PrintOS, vous pouvez inspirer votre équipe, prendre des décisions mieux informées et plus rapidement, améliorer continuellement vos opérations et mieux collaborer avec vos partenaires et collègues. Avec votre presse numérique HP et PrintOS, vous adoptez le style de travail numérique dont vous avez besoin pour satisfaire et dépasser les attentes de vos clients, tout en découvrant de nouvelles opportunités de croissance.

## Pourquoi passer aux services en mode cloud PrintOS ?



### Facilité d'installation et faibles coûts de mise en œuvre

Pas de matériel à acheter, pas de frais de licences logicielles ni d'installation.



### Aucune maintenance nécessaire

HP gère toutes les mises à niveau et les mises à jour à distance. Vous n'avez donc rien à télécharger, à installer ni à gérer.



### Service illimité

Surveillance du service 24 heures sur 24, 7 jours sur 7, avec flexibilité et aptitudes du service automatisées.



### Intégration simplifiée

PrintOS répond aux besoins d'aujourd'hui et de demain des prestataires de services d'impression grâce aux API ouvertes qui simplifient l'intégration d'autres systèmes et produits.



### Sérénité

Une combinaison entre l'engagement de sécurité de pointe HP, de confidentialité et de disponibilité, conçue sur AWS.



Box

Inbox

Box email: AcmePrint@printbox.com

Destination Agents: [checkmark]

Folder (4)

| Name                   | To      | Files | Size  |
|------------------------|---------|-------|-------|
| ABC_Invoice.pdf        | John    | 1     | 19 MB |
| New Document Structure | John    | 6     | 26 MB |
| Bob_Email.pdf          | Alan    | 2     | 8 MB  |
| Tom_Product            | Bernard | 9     | 92 MB |
| Tom_Email_Schedule     | Maria   | 2     | 20 MB |
| Other_Catalog          | Steve   | 8     | 24 MB |
| Let_Us_Invoice         | David   | 4     | 44 MB |
| 64_Calendar            | Paul    | 6     | 59 MB |

First Previous 1 2 3 Next Last

HP INDIGO Site Performance

70%

HP INDIGO Press Performance

Printing ratio

15,671 impressions / 20,000

78%

HP SCITEX Site Performance

28%

2,965,171 / 10,600

HP INDIGO Service Center

0

HP Application Center

0

My Account

HP Inc. Demo-EMEA

209 Users

49 Pending orders

21 Orders

## Cartographie des applications HP PrintOS

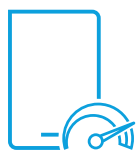
### HP PrintOS - Réinventez vos opérations d'impression numérique

| Valeur                                                         | Applications                  | HP Indigo | Presse<br>rotative HP<br>PageWide | HP Scitex | HP Grand<br>Format |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------|-----------------------------------|-----------|--------------------|
| Tirer le meilleur parti<br>de vos presses et<br>imprimantes HP | PrintOS Mobile <sup>1</sup>   | ✓         | ✓                                 | ✓         | ✓                  |
|                                                                | Print Beat                    | ✓         | ✓                                 | ✓         | ✓                  |
|                                                                | Service Center <sup>2</sup>   | ✓         | *                                 | *         | ✓                  |
|                                                                | Media Locator                 | ✓         | ✓                                 | ✓         | ✓                  |
|                                                                | Gestionnaire de<br>supports   | ✓         | S/O                               | S/O       | S/O                |
|                                                                | Zone de<br>connaissances      | ✓         | S/O                               | ✓         | S/O                |
|                                                                | Resource Manager              | ✓         | *                                 | *         | S/O                |
| Simplifier et<br>automatiser<br>la production                  | Travaux sur PrintOS           | *         | *                                 | *         | S/O                |
|                                                                | PrintOS Box                   | ✓         | ✓                                 | ✓         | ✓                  |
|                                                                | Site Flow                     | ✓         | ✓                                 | ✓         | S/O                |
|                                                                | Composer                      | ✓         | ✓                                 | S/O       | S/O                |
|                                                                | Imposer                       | ✓         | ✓                                 | ✓         | S/O                |
| Innovez, collaborez et<br>développez-vous                      | Écosystème de<br>partenaires  | ✓         | ✓                                 | ✓         | ✓                  |
|                                                                | API ouvertes                  | ✓         | ✓                                 | ✓         | ✓                  |
|                                                                | Centre des<br>applications HP | S/O       | S/O                               | ✓         | ✓                  |

\* Sera disponible en 2018 pour certains appareils

<sup>1</sup> L'application mobile HP PrintOS est compatible avec Android 4.0 ou versions ultérieures, avec les appareils numériques mobiles iPhone exécutant iOS 8 ou version ultérieure, et exige que l'imprimante ou la presse et le smartphone soient connectés à Internet.

<sup>2</sup> Le Service Center pour Grand Format est disponible uniquement pour les partenaires de distribution HP.



## PrintOS Mobile

Profitez d'un contrôle absolu sur vos opérations d'impression pratiquement n'importe où, n'importe quand, à partir de n'importe quel appareil.

- Amélioration continue : tirez parti des données et des faits en temps réel.
- Contrôle : surveillez les travaux de presse ou d'imprimante et l'état des commandes, même en déplacement.
- Visibilité : gagnez en profondeur de visibilité sur les opérations du site de production, basée sur des indicateurs de performances clés (KPI), pour de meilleures prises de décision et des actions plus rapides.
- Perspectives : dégagez des tendances, prenez des décisions rapides et précises en fonction de rapports historiques
- Vue des appels de service : consultez l'état et les détails des appels de service en temps réel.



## Print Beat

Gagnez en visibilité des performances d'impression et des perspectives basées sur les données en temps réel pour favoriser l'amélioration continue des opérations d'impression.

- Visibilité : consultez des données en temps quasi réel et historiques pour une transparence et une attention absolues.
- Perspectives : surveillez les indicateurs de performances clés afin d'améliorer continuellement les opérations.
- Surveillance : suivez l'état des performances de la presse via un navigateur Web ou d'une application mobile, à peu près partout et n'importe quand.
- Mesure de l'efficacité : mesurez et comparez l'efficacité de la presse Indigo avec d'autres appareils en utilisant le Taux de Rendement Global (TRG), une méthodologie aux normes de l'industrie<sup>3</sup>.
- Cohérence des couleurs : transformez la couleur en un avantage concurrentiel avec des données Color Beat continues et automatisées<sup>4</sup>.



## Service Center

Un point d'accès unique à tous les processus et outils de service HP.

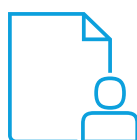
- Accès : accédez intuitivement à toutes vos activités de service par le biais d'un portail unique.
- Temps de disponibilité : ouvrez rapidement de nouveaux dossiers et résolvez-les efficacement.
- Commandes : créez efficacement des commandes et suivez-les.



## Media Locator

Accédez à une base de données de supports certifiés et téléchargez les paramètres directement vers votre presse ou imprimante.

- Suivi et sélection : suivez et sélectionnez facilement les supports adaptés à votre travail d'impression, aux niveaux géographique, des applications, des types de supports et plus encore.
- Précision et cohérence des couleurs : utilisez des supports certifiés et des ensembles prédéfinis de paramètres pour des résultats optimaux et une production fluide.
- Productivité : téléchargez automatiquement les paramètres de supports, y compris l'empreinte des supports directement vers la presse, afin de minimiser les erreurs humaines et d'améliorer l'utilisation.



## Gestionnaire de supports

Centralisez la gestion et le partage de toutes les propriétés des supports.

- Personnalisation : définissez, organisez et modifiez vos supports les plus couramment utilisés.
- Précision et cohérence : partagez facilement les propriétés des supports (y compris les profils ICC) sur l'ensemble de vos presses HP Indigo pour obtenir des couleurs précises et uniformes en minimisant les erreurs.
- Accessibilité : stockez et modifiez les propriétés des supports pour votre site à un emplacement central accessible.



## Zone de connaissances

Consultez les dernières informations techniques, et obtenez des conseils et astuces pour un apprentissage continu.

- Accès facile : accédez rapidement et efficacement au contenu pertinent de votre choix.
- Innovation : apprenez et inspirez-vous pour améliorer vos performances et renforcer vos compétences professionnelles.
- Indépendance opérationnelle : accédez facilement à des connaissances pratiques et des supports de formation.

<sup>3</sup>. La fonctionnalité du TRG est prévue pour mai 2018 et sera disponible sur certaines presses HP Indigo.

<sup>4</sup>. La fonctionnalité Color Beat est prévue pour août 2018 et sera disponible pour la série de presse numérique HP Indigo 1x000.



## Resource Manager

Gérez de manière centrale les ressources des appareils en atelier, comme les DFE.

- Sérénité : garantissez facilement que vos ressources de workflow sont toujours sauvegardées.
- Gestion centrale : partagez des ressources ou l'intégralité d'une configuration avec d'autres DFE, sites et applications PrintOS.



## Travaux sur PrintOS

Obtenez des informations exploitables sur l'état de la charge de travail des DFE et des presses ou imprimantes HP, pour des décisions éclairées ainsi qu'une production d'impression plus efficace et plus agile.

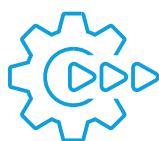
- Instantané sur les travaux : obtenez une vue précise de la charge de travail en cours sur les appareils de production HP, afin de prendre des décisions opportunes sur l'attribution des travaux, même en étant hors site.
- Recherche des travaux : localisez et accédez facilement à des informations en temps réel sur les travaux en cours.
- Statistiques des travaux : identifier les tendances de la charge de travail afin d'avoir des connaissances sur les tendances de production et de permettre ainsi une planification plus efficace concernant la répartition des travaux.



## PrintOS Box

Simplifiez la réception des fichiers par les clients, la validation du contenu, la préparation des fichiers et l'acheminement direct des fichiers vers la production.

- Simple et intuitif : rapide montée en puissance avec une solution originale.
- Efficacité : faites gagner du temps aux représentants des ventes des clients grâce à une expérience unifiée et cohérente qui simplifie le traitement des fichiers.
- Économique : conservez un ensemble d'outils professionnels à un coût abordable.
- Interface Web : améliorez l'expérience de vos clients avec un portail Easy Submit portant votre propre marque.



## Site Flow

Solution tout-en-un combinant la soumission automatisée des commandes, le pré-press, la gestion de l'atelier et l'intégration de l'expédition.

- Efficacité : gagnez en efficacité et en rapidité d'impression et de finition grâce à la gestion des lots et à l'aide d'un plan de produit pour chaque travail.
- Automatisation : tracez facilement les composants dans tout l'atelier de production, avec des codes-barres insérés.
- Contrôle : assurez-vous que la priorité des travaux est établie en fonction des accords sur le niveau de service (SLA) des clients, avec des listes de contrôle à chaque étape de la production.
- Expédition intégrée : tirez parti des compléments disponibles pour tous les principaux transporteurs.
- Boutiques : créez un catalogue de commandes de réimpression en quelques minutes avec les produits que vous avez déjà configurés dans Site Flow. Mettez le catalogue à la disposition des agences de création, des acheteurs d'impressions, de grands comptes, pour des événements ou des promotions spécifiques.
- Connectez-vous aux marques : rejoignez le plus grand réseau mondial de prestataires de services d'impression et de transformateurs, et connectez-vous aux marques qui utilisent Site Flow pour construire leur réseau d'impression et gérer des campagnes personnalisées à long tirages.



## Composer

Composez des jobs à données variables sophistiqués sur le cloud.

- Puissant et robuste : gagnez du temps avec des fichiers PDF compacts et optimisés pour un traitement rapide sur les DFE HP. Une fois le fichier de données variables chargé, le Compositeur traite rapidement un fichier PDF final en fonction du modèle de composition VDP.
- Flexibilité : abonnez-vous au Compositeur en fonction des besoins, rendant les campagnes VDP possibles à tout moment, notamment les projets sophistiqués de personnalisation de masse tirant parti de HP SmartStream Mosaic.
- Avancé : améliorez les travaux VDP avec des messages pertinents, efficaces et avec une personnalisation dynamique, grâce à des services en ligne tels que les URL personnalisées de MindFire et les cartes personnalisées de Locr.



## Imposer

Améliorer les travaux de façon centralisée, en facilitant une sortie efficace, cohérente et optimisées pour la finition.

- Gain de temps : vitesse grâce à l'imposition. Des modèles d'imposition finaux peuvent être créés en ligne ou dans HP SmartStream Designer et importés. Faites glisser et déposez des fichiers PDF et créez rapidement une feuille ou un cadre imposé final pouvant être téléchargé directement en production.
- Cohérence : améliorez la standardisation et l'efficacité du workflow grâce à l'imposition centralisée de tous les appareils d'impression.
- Simplicité d'utilisation : profitez d'une interface utilisateur simple avec prévisualisation des fichiers et simulation à l'écran.



## Écosystème de partenaires

Accédez à des magasins pré-intégrés, « web-to-print », MIS et de contenu.

- Contenu : accédez à des solutions « web-to-print » pré-intégrées de fournisseurs de contenus PrintOS.
- Croissance : identifiez des opportunités de croissance et de différenciation à partir d'une liste de solutions de partenaires pré-connectés.
- Intégration : la validation PrintOS permet une intégration « back-end » à la production en aval, propose un outil de discussion et bien plus encore.



## API ouvertes

Connexion à des systèmes existants ou nouveaux et accès aux données cruciales via des API ouvertes.

- Croissance : gagnez des opportunités d'intégration perpétuellement, avec des API ouvertes qui permettent une intégration simple avec des produits et applications tiers, répondant à vos besoins actuels tout en offrant des opportunités de croissance future.
- Flexibilité : adaptez votre infrastructure d'entreprise à des besoins spécifiques grâce à une architecture système flexible conçue pour l'évolutivité et l'interopérabilité.
- Adaptabilité : adaptez l'interface, à l'aide d'API disponibles sur le portail des API de HP. Récupérez et exportez des données en vue de générer des rapports, de vous mettre en relation avec des transporteurs et bien plus encore.



## Centre des applications

Intégrez facilement un outil en ligne d'expérimentation de décoration et de conception d'affichage dans votre site Web.

- Croissance : offrez aux nouveaux clients des applications de décoration, pour une expérience de conception facile.
- Efficacité : gagnez du temps et gérez efficacement la production grâce à la génération automatique et fiable de fichiers PDF prêts à imprimer, et avec des outils qui vous aident à gérer les commandes et à suivre les travaux.
- Étendue d'application : obtenez des fonctionnalités spécialisées pour une gamme d'applications, avec une solution clé en main ou des composants modulaires optimisés pour les technologies HP par HP et ses partenaires.
- Intégration facile : choisissez votre niveau d'intégration, à partir d'un simple hyperlien pour une expérience sur mesure.

### Pour plus d'informations

[hp.com/go/printos](http://hp.com/go/printos)  
[hp.com/go/indigoprintos](http://hp.com/go/indigoprintos)  
[hp.com/go/latexprintos](http://hp.com/go/latexprintos)  
[hp.com/go/scitexpintos](http://hp.com/go/scitexpintos)  
[hp.com/go/pagewidewebpressprintos](http://hp.com/go/pagewidewebpressprintos)

### Abonnez-vous sur :

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



Partagez ce document avec vos collègues

