

The Infor logo consists of the word "infor" in a white, lowercase, sans-serif font, positioned inside a solid red square. A small registered trademark symbol (®) is located to the right of the square.

infor<sup>®</sup>

A man in an orange industrial uniform is operating a robotic arm in a factory setting. He is holding a handheld device, possibly a tablet or a specialized control interface. The background shows industrial equipment and a control panel.

# Infor CloudSuite Industrial Enterprise

Un service cloud polyvalent pour augmenter la productivité  
de la fabrication industrielle

# Fonctionnalité de fabrication industrielle optimisée par le cloud

Conçu pour offrir une expérience utilisateur inégalée, Infor CloudSuite® Industrial Enterprise offre des capacités spécifiques au secteur sans personnalisations ou intégrations étendues en combinant la plateforme cloud Infor® basée sur les services d'infrastructure d'Amazon Web Services® (AWS®) et Infor OS. Avec les applications métier critiques de CloudSuite Industrial Enterprise, les entreprises peuvent bénéficier de mises à niveau automatiques qui offrent les dernières avancées en matière de fonctionnalités d'entreprise.

CloudSuite Industrial Enterprise permet une activité mondiale, des analyses des données en réseau et une expérience utilisateur qui peuvent être augmentées par l'intelligence artificielle (IA), afin que vous puissiez :

- Rester informé des dernières versions de votre logiciel
- Permettre aux utilisateurs d'accéder aux applications sur n'importe quel appareil, où qu'ils se trouvent
- Faire évoluer les services cloud pour gérer les pics et les creux d'utilisation
- Réduire le coût total de possession et l'investissement en capital
- Intégrer des applications cloud et sur site avec des API préconçues
- Connecter les données entre le cloud et les applications existantes pour obtenir des informations sur l'entreprise
- Démocratiser les analyses des données pour prendre de meilleures décisions

Rester à jour et connecté, exploiter des fonctionnalités puissantes et optimiser les processus métier critiques avec CloudSuite Industrial Enterprise.

# Table des matières

Stimuler la productivité avec  
CloudSuite Industrial Enterprise **04**

Transformez votre entreprise  
avec un service cloud agile **05**

Soutenir les utilisateurs modernes  
aujourd'hui et demain **08**

Zoom sur **09**

Infrastructure de classe mondiale **10**

Créer de la valeur plus rapidement  
avec Infor Agility **11**

La dernière mise à niveau  
dont vous aurez besoin **12**

# Stimuler la productivité avec CloudSuite Industrial Enterprise

La fabrication industrielle est une industrie complexe avec de multiples variables ayant un impact sur la rentabilité et la productivité. Les guerres commerciales, les taxes et les droits de douane apportent une imprévisibilité à l'économie mondiale, tandis que la quatrième révolution industrielle inaugure de nouvelles innovations qui exigent que les gens travaillent côte à côte avec des machines et des logiciels qui peuvent apprendre et travailler avec moins d'intervention humaine qu'auparavant.

Les fabricants industriels ont besoin d'innovation pour maîtriser la complexité et conserver un avantage concurrentiel. Le début d'une nouvelle ère de fabrication est le moment idéal pour analyser les processus d'entreprise actuels et découvrir les domaines dans lesquels de nouveaux logiciels et technologies permettront de gagner en efficacité, ce qui peut conduire à une croissance et une expansion plus importantes.

CloudSuite Industrial Enterprise est une véritable plateforme numérique conçue spécifiquement pour les fabricants industriels afin de rendre leur entreprise plus efficace et productive. Le logiciel offre des capacités approfondies et éprouvées pour vous aider à répondre aux demandes des clients, à maintenir la productivité des employés et à commercialiser des produits en avance sur la concurrence.

Proposé dans le cloud, CloudSuite Industrial Enterprise garantit efficacité, des économies de coûts et une prise en charge intégrée des opérations mondiales, ainsi qu'une sécurité qui suit les meilleurs protocoles du secteur.



# Transformez votre entreprise avec un service cloud agile

CloudSuite Industrial Enterprise est un service cloud complet doté de capacités de fabrication industrielle éprouvées. Alimenté par l'innovation et une expertise approfondie du secteur à travers nos équipes de développement et les clients qui collaborent avec nous, Infor crée des solutions complètes qui fonctionnent comme vous.

## **Capacités principales de planification des ressources de l'entreprise**

- Profitez d'un service mondial unique qui permet la fabrication industrielle dans tous les services, tous les sites et tous les pays. Les principales capacités de planification des ressources d'entreprise (ERP) de CloudSuite Industrial Enterprise offrent tout ce dont les entreprises ont besoin dans un package standard.

## **Plateforme technologique**

- Tirez parti du principal service technologique et innovant de CloudSuite Industrial Enterprise pour permettre une intégration transparente entre les systèmes, une expérience utilisateur unifiée sur toutes les applications, une visibilité à l'échelle de l'organisation sur les données en temps réel et une collaboration utilisateur.

## **Business intelligence et analyse des données**

- Bénéficiez de la puissance d'un service de business intelligence (BI) et d'analyse des données commerciales spécifiques à la fabrication qui peut comprendre et optimiser des processus complexes en moins de temps que les solutions BI traditionnelles. Grâce à des technologies d'automatisation et de machine learning brevetées, le service de BI en réseau d'Infor connecte les équipes et les applications de l'entreprise via un réseau fiable d'analyse des données et d'informations pour prendre des décisions plus éclairées.

## **Catalogue des processus du secteur pour les entreprises industrielles**

- Soyez opérationnel rapidement grâce à des processus métier et des modèles de données préconfigurés, des menus définis par l'utilisateur et des guides de formation spécifiques à la fabrication industrielle. Les utilisateurs seront productifs plus rapidement, fonctionneront plus intelligemment et apprendront à tirer parti de flux de processus efficaces sur l'ensemble de la chaîne d'approvisionnement.

## Capacités supplémentaires

Des services optionnels qui améliorent et étendent CloudSuite Industrial Enterprise sont disponibles pour des frais d'abonnement supplémentaires. Contactez votre représentant commercial pour plus d'informations. Les utilisateurs peuvent étendre la solution principale avec des intégrations préconçues à l'aide de la technologie Infor pour :

### Tirez parti de l'automatisation des processus de fabrication

- Offrez un niveau supérieur d'automatisation des ateliers et des entrepôts, afin que les fabricants industriels puissent rationaliser les processus de production, accélérer la gestion des stocks, suivre la main-d'œuvre et automatiser les opérations de présence.

### Collaborez à travers votre chaîne d'approvisionnement

- Soutenez la collaboration en ligne entre les fournisseurs tout au long de la chaîne de valeur, y compris avec les prestataires de services logistiques, les sous-traitants externes, les fournisseurs de pièces d'achat et les fournisseurs de bons de commande individuels.

### Prenez des décisions sur le vif

- Permettez aux utilisateurs d'utiliser et de modifier les données critiques sur leurs appareils mobiles. Améliorez l'efficacité des processus et accélérez la productivité avec des applications mobiles qui permettent aux utilisateurs de recevoir des données en temps réel et de répondre immédiatement aux tâches importantes.

### Améliorez les ventes grâce à des devis hautement configurés

- Donnez à vos équipes de vente les outils nécessaires pour produire rapidement des devis précis basés sur les produits hautement personnalisés et complexes que demandent les clients.

### Accélérez l'innovation produit avec PLM

- Mettez des produits performants sur le marché plus rapidement grâce à des capacités intégrées de gestion du cycle de vie des produits (PLM) avec une vue unique des données des produits qui tire parti des sources ERP et d'ingénierie, se connecte aux applications ECAD et MCAD, et permet aux parties prenantes de toute l'entreprise de s'engager de manière transparente avec les données et les processus.



## En outre, CloudSuite Industrial Enterprise comprend ces modules complémentaires horizontaux :

### Tirez le meilleur parti de vos données grâce à l'analyse des données d'entreprise

- Fournissez des mesures plus personnalisées aux utilisateurs qui doivent créer leurs propres indicateurs de performance clés, créer ou modifier des mesures. Le logiciel fournit également plus de données d'entreprise aux utilisateurs qui ont besoin de combiner des données entre des applications Infor ou des applications tierces.

### Classez et extrayez les données avec la capture de documents

- Traitez les documents, classez-les intelligemment et extrayez des données. Les documents et les données peuvent ensuite être transmis à CloudSuite Industrial Enterprise via une API.



# Soutenir les utilisateurs modernes aujourd'hui et demain

Les solutions CloudSuite tirent parti de la technologie moderne pour contribuer à la croissance future et peuvent être étendues grâce à l'IA et au plus grand réseau de commerce au monde.



## Capacités industrielles essentielles préconçues

Les flux de travail, le contenu, les intégrations et les analyses des données prêts à l'emploi sont conçus avec les meilleures pratiques du secteur, fondées sur des milliers d'implémentations.



## La conception cloud favorise l'agilité commerciale

La capacité à offrir une expérience utilisateur simplifiée, l'agrégation de données, l'intégration de flux de travail, l'hyperdimensionnement, les mises à niveau automatiques et un data lake.



## Des informations exploitables grâce à l'analyse des données d'entreprise

Une plateforme de business intelligence et d'analyse des données d'entreprise permet de prendre des décisions précises et axées sur les données.



## Étendre l'entreprise grâce au commerce en réseau

Les chaînes de valeur virtuelles, verticalement intégrées et auto-orchestrées exploitent les données pour exécuter les chaînes d'approvisionnement pour une visibilité de bout en bout.



## L'IA libère le potentiel commercial

Les capacités d'IA permettent d'anticiper, de recommander et de tirer des enseignements, tout en alimentant l'automatisation des processus robotiques, le machine learning et l'Internet des objets.



## Hiérarchisation du délai de rentabilisation

La méthodologie de prestation de services d'Infor accélère la productivité et garantit aux clients une valeur maximale de leur investissement technologique.



# Zoom sur

Infor OS fournit aux utilisateurs de CloudSuite Industrial Enterprise une plateforme technologique complète avec une sélection de services, qui sert de base unificatrice pour l'ensemble de votre écosystème commercial.



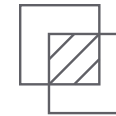
**Expérience d'entreprise améliorée** Utilisez CloudSuite Industrial Enterprise pour centraliser l'accès aux applications avec une authentification unique et une visibilité en temps réel à l'échelle de l'organisation pour rationaliser la communication.



**Des données transformationnelles en tant que service** Fournissez des technologies d'acquisition de données et un référentiel unifié pour capturer les données d'entreprise. Infor Data Lake garantit la fidélité, la gouvernance, la sécurité et l'accès aux données.



**Extensibilité** Créez facilement la bonne expérience avec un minimum de codage grâce aux outils de développement optionnels d'Infor, qu'il s'agisse d'une interface Web intuitive de qualité grand public, d'un formulaire haute productivité ou d'un processus métier pour remplacer les personnalisations.



**Intégration transparente** Intégrez Infor et des produits d'entreprise tiers dans le cloud, sur site ou dans des déploiements hybrides grâce à la solution PaaS (plateforme en tant que service) avancée d'Infor et à la passerelle API.



**Intelligence artificielle** Transformez les technologies d'IA historiquement complexes (traitement du langage naturel, automatisation intelligente et machine learning) en objectifs d'entreprise précieux et atteignables.



**Gouvernance des données et du système** Intégrez un logiciel de gouvernance, de gestion des risques et de conformité pour aider à surveiller les normes réglementaires et statutaires et mettre à jour de manière proactive les applications critiques.

# Infrastructure de classe mondiale

Le cloud Infor repose sur AWS, le leader du marché de l'infrastructure en tant que service et de la PaaS basée sur le cloud depuis plus de 10 ans. En tirant parti de l'investissement annuel de R&D d'Amazon, d'une valeur de plusieurs milliards de dollars, dans la technologie, les CloudSuites d'Infor peuvent mieux remplir la mission principale d'Infor, qui est de développer des capacités industrielles essentielles.

Infor s'est associé à AWS pour déployer CloudSuites dans plus de 20 régions AWS et 61 zones de disponibilité à travers le monde. Cette empreinte continue de croître pour répondre aux exigences des clients.

Les CloudSuites sont conçues pour s'exécuter de manière transparente sur plusieurs zones de disponibilité avec un regroupement actif/actif à haute disponibilité, afin que les clients subissent un impact minimal en cas de pannes imprévues ou de charges système.



# Créer de la valeur plus rapidement avec Infor Agility

Infor Agility est le modèle de prestation de services innovant d’Infor qui a un impact sur tous les aspects du cycle de vie des clients d’Infor. Ce programme combine les aspects de la méthodologie Agile avec des catalogues de processus industriels avancés, l’intelligence des processus, l’usine de migration et l’apprentissage consommateur. Il s’agit d’une approche prescriptive, au lieu d’une approche de « mise en œuvre à la demande » pour fournir une valeur plus rapide, une fonctionnalité intégrée du dernier kilomètre et une extensibilité à nos clients.

## Catalogues de processus du secteur

Les catalogues de processus du secteur sont des processus préconfigurés, mais flexibles et axés sur le secteur, conçus spécifiquement pour les suites d’applications Infor. Ils ont été pensés pour fournir des processus métier de base à la pointe du secteur, ainsi que des configurations d’applications, un manuel de mise en œuvre, des outils et des modèles. Ils fourniront un processus prescriptif et reproductible qui générera des résultats prévisibles tout en contribuant à réduire les risques et à augmenter le délai de rentabilisation pour les clients d’Infor.

## Approche d’évaluation des processus métier (60-30-10)

Infor estime que « tous les processus métier ne sont pas égaux. » Notre approche stratégique 60:30:10® nous permet d’identifier et de hiérarchiser clairement les processus qui doivent être différenciés pour répondre aux besoins commerciaux uniques de chaque entreprise. Grâce aux fonctionnalités spécifiques à l’industrie intégrées, vous n’avez pas besoin de modifications approfondies.

De plus, la fonctionnalité prête à l’emploi facilite le passage au cloud.

- **60 %**—La plupart des fonctionnalités dont vous avez besoin sont standardisées et basées sur les meilleures pratiques. Ces processus fondamentaux peuvent être adoptés « en l’état ».
- **30 %**—La couche suivante comprend certaines fonctionnalités où vous pouvez souhaiter personnaliser les formulaires, l’apparence des écrans ou les flux de travail. Étant donné que CloudSuites et Infor OS sont si flexibles, vous pouvez personnaliser de nombreux aspects de la solution, sans modifier le code source et entraver les futures mises à jour.
- **10 %**—Ces processus sont ceux où nous consacrons le plus de temps et de ressources. Grâce à l’extensibilité intégrée aux CloudSuites, vous pouvez personnaliser les fonctions spécialisées restantes rapidement et facilement.

## Migration des données

Les services Infor Data Migration utilisent des méthodologies établies pour effectuer avec succès, précision et rapidité les migrations de données clients critiques. Ce service éprouvé contribue à éliminer les erreurs internes coûteuses, garantit que la mise en œuvre reste sur la bonne voie et établit une base solide pour les futurs processus de gestion des données.

# La dernière mise à niveau dont vous aurez besoin

Les mises à niveau ERP appartiendront au passé avec Infor CloudSuite Industrial Enterprise. Proposée en tant que service, la plateforme numérique basée sur le cloud de la solution garantit que vous disposerez toujours des dernières fonctionnalités, basées sur les meilleures pratiques du secteur et utilisant les protocoles de sécurité les plus élevés disponibles.

De plus, CloudSuite Industrial Enterprise offre un retour sur investissement rapide et significatif, accélérant ainsi le délai de rentabilisation grâce à un déploiement rapide. La plateforme peut évoluer rapidement pour soutenir la croissance de votre entreprise, vous permettant ainsi d'investir dans des initiatives plus stratégiques avec le capital libéré des mises à niveau de l'infrastructure matérielle.

**Transformez votre entreprise avec les services Infor CloudSuite.**

EN SAVOIR PLUS [↗](#)





[infor.com](https://www.infor.com)

#### À propos d'Infor

Infor est un leader mondial de solutions de gestion d'entreprises déployées dans le Cloud spécialisées par secteur d'activité. Plus de 65 000 organisations dans plus de 175 pays font confiance aux 17 000 collaborateurs d'Infor pour les aider à atteindre leurs objectifs commerciaux. Visitez notre site [www.infor.com](https://www.infor.com).

Copyright© 2023 Infor. Tous droits réservés. Le mot « Infor » et le logo associé sont des marques commerciales et/ou marques déposées d'Infor ou de l'un de ses affiliés ou filiales. Toutes les autres marques commerciales citées dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. [www.infor.fr](https://www.infor.fr).

Infor France (SAS), Immeuble Cristalia, 6ème étage; 3 Rue Joseph Monier; 92500 Rueil-Malmaison

INF-2318136-fr-FR-0123-1