

# InstallShield 2020

Créez des programmes d'installation fiables pour Windows® et constituez facilement des packages MSIX

Vous avez conçu un produit logiciel formidable que les utilisateurs adorent. Pourquoi risquer une erreur d'installation et une mauvaise expérience utilisateur ? Grâce à InstallShield® de Revenera, ne prenez pas de risques. Il s'agit de la référence du secteur pour les développeurs qui élaborent des programmes d'installation pour les ordinateurs de bureau, les serveurs ainsi que les plates-formes cloud et virtuelles.

Vous vous préparez à adopter MSIX ? InstallShield est prêt.

Plus de 100 000 éditeurs de logiciels choisissent InstallShield pour développer des programmes d'installation EXE et MSI, créer des packages d'applications et virtualiser leurs applications. Pour les équipes de développement agile ou traditionnel. Création d'offres autonomes ou de suites complexes. Déployé sur Windows Store ou Nano Server.

InstallShield 2020 vous permet de vous adapter rapidement aux changements du secteur, de commercialiser les produits plus rapidement et de proposer une expérience client attrayante. Vous serez prêt à utiliser le nouveau format MSIX de Microsoft. Résultat ? Une productivité accrue. Une diminution importante des opérations supplémentaires d'écriture de scripts/de codage/de reprise. C'est une manière supplémentaire pour nous d'innover en matière d'installation.

## AVANTAGES CLÉS :

- Nous avons placé la barre haute en permettant des installations fiables sur plus de 500 millions de PC et de serveurs.
- De plus en plus de développeurs nous font confiance pour élaborer des programmes d'installation MSI et EXE et pour créer des packages d'application UWP et WSA. Pour les ordinateurs de bureau, les serveurs, le cloud et les environnements virtuels.
- Nos programmes d'installation sont disponibles en 35 langues.
- Nous proposons des licences flexibles selon la taille de l'équipe, le nombre de machines et de sites.

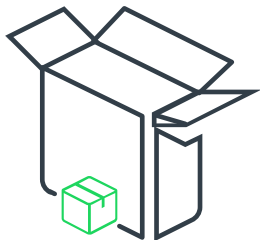
« InstallShield a permis à notre équipe de gagner un temps considérable et d'augmenter nettement son niveau d'efficacité. »

**M. CHANG**

—RESPONSABLE DU SERVICE ETS



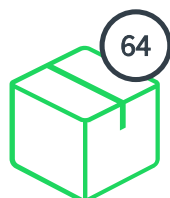
## Principales caractéristiques d'InstallShield 2020



### NOUVEAUTÉ

#### **Packages de modification MSIX**

Créez des packages de modification MSIX à partir d'InstallShield pour n'importe quel package MSIX.



### NOUVEAUTÉ

#### **Programmes de lancement Pure 64 bit**

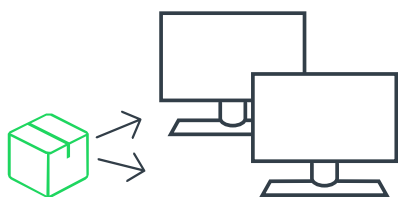
Créez des programmes de lancement Pure 64 bit pour les programmes d'installation Basic MSI et Suite.



### NOUVEAUTÉ

#### **Prise en charge de la signature numérique basée sur AWS CloudHSM**

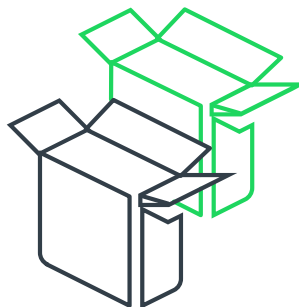
Signez numériquement vos programmes d'installation pour la configuration d'environnements dans AWS à l'aide des certificats CloudHSM.



### NOUVEAUTÉ

#### **MSIX – Prise en charge de MSIX Core**

Créez un programme d'installation de suite unique ciblant MSIX pour Windows 10 et Windows 7.



### NOUVEAUTÉ

#### **Packages MSIX**

Créez des packages MSIX à l'aide du nouvel utilitaire de packages MSIX.



### NOUVEAUTÉ

#### **Prise en charge de services dans MSIX**

Installez et exécutez les services Windows avec les packages MSIX.

## Fonctionnalités clés

### Prise en charge de MSIX

En quelques clics, tirez facilement parti du format MSIX développé par Microsoft qui facilite la création de packages MSIX et permet une migration en douceur des projets MSI existants. Créez des packages avec le nouvel utilitaire de packages MSIX et bénéficiez d'une assistance pour l'installation et l'exécution des services Windows.

### Créations simplifiées dans Docker

Intégrez InstallShield à votre processus Dev-Ops avec le support supplémentaire pour créer des projets dans les conteneurs Docker.

### Conception automatisée de correctifs

Créez facilement des configurations de correctifs à l'aide de l'interface d'automatisation.

### Installations Windows Installer (MSI)

Création rapide et facile d'installations Windows Installer (MSI) avec l'environnement de développement graphique intuitif d'InstallShield : prise en charge avancée des bases de données SQL, options améliorées dans la vue IIS (éditions Premier et Professional uniquement), possibilités d'édition XML et plus encore.

### Installations InstallScript

Création d'outils d'installation ou d'action MSI personnalisées avec InstallScript, un langage de script simple et puissant qui permet d'optimiser la flexibilité de l'installation.

### Mappage des relations entre les tables MSI

Informations sur les relations entre les tables MSI pour plus de précision dans la modification et le dépannage. Détection rapide de l'impact des modifications sur votre outil d'installation afin de réduire les conséquences involontaires de la modification manuelle des tables.

### Applications bootstrappers personnalisées pour regrouper les packages d'application, outils d'installation MSI et plus encore

Les installations Suite/Advanced UI regroupent les packages d'applications, les installeurs MSI, les programmes d'installation EXE, les packages Web Deploy et bien plus encore en un seul outil d'installation, afin de simplifier l'installation pour vos clients. Les améliorations offrent plus de contrôle pour les auteurs d'installation de suite. Les outils d'installation peuvent être regroupés avec des dépendances, des tâches de configuration serveur, des scripts PowerShell et tous les composants requis d'une installation complexe.

### Création de vignettes Windows 10 personnalisées

Vos applications Windows Installer et UWP s'affichent automatiquement à l'écran de démarrage de Windows 10 avec des vignettes dynamiques, attrayantes pour l'utilisateur.

### Prise en charge multilingue

Les outils de développement InstallShield sont disponibles en anglais et en japonais. Localisez les installations à l'aide des chaînes d'exécution par défaut d'InstallShield dans 35 langues et ajoutez vos propres chaînes pour les autres langues. Ajoutez des conditions pour distribuer différents fichiers, entrées de registre et autres ressources pour chaque langue prise en charge.

### Installation d'applications Web sur Microsoft® Azure™ et Microsoft IIS

Avec la prise en charge de l'installation de packages Microsoft Web Deploy, les installations Suite/Advanced UI offrent à vos clients la flexibilité nécessaire pour déployer des applications Web avec l'infrastructure de leur choix : machines locales, serveurs distants dans le datacenter ou sur Microsoft Azure dans le cloud.

## Mise à disposition automatique des machines virtuelles pour le test d'installation simple

Réduit le temps requis pour le test et élimine les étapes manuelles en approvisionnant automatiquement les machines virtuelles. Il vous suffit de sélectionner les images à tester. Ensuite, InstallShield met automatiquement les machines virtuelles sous tension puis organise les installations pour le test. Nécessite VMware® vSphere, VMware Workstation ou Microsoft Hyper-V®.

## Intégration de Microsoft Team Foundation Server

Compile, crée et gère les projets InstallShield sur les serveurs de versions TFS. Utilise Team Explorer pour configurer, programmer et placer dans la file d'attente les versions des projets InstallShield avec les versions de la solution Visual Studio.

### ÉTAPES SUIVANTES

InstallShield de Revenera offre le moyen le plus rapide de créer des programmes d'installation Windows et des packages MSIX.

[EN SAVOIR PLUS >](#)

Revenera fournit la technologie permettant de commercialiser rapidement des produits, d'exploiter la valeur de votre propriété intellectuelle et d'accélérer la croissance des revenus, de la bordure de réseau au cloud. [www.revenera.com](http://www.revenera.com)