

# InstallShield 2021

## InstallShield のライセンス機能で、クラウドにもシームレスに構築

ユーザーに人気のある優れたソフトウェア製品を構築しても、インストール・エラーや質の低いカスタム・エクスペリエンスにつながる可能性は排除できません。Revera の InstallShield® ならそのリスクを回避できます。InstallShield は、Windows デスクトップ、サーバー、仮想、クラウドのプラットフォーム用のインストーラを作成する開発者向けの業界標準です。

### MSIX への対応には、InstallShield が最適。

InstallShield は 10 万を超えるアプリケーション製作者に採用されており、EXE/MSI インストーラの開発、アプリ・パッケージの作成、アプリの仮想化に利用されています。アジャイル型または従来型の開発チーム、スタンドアロン製品または複雑なスイート製品の開発、Windows Store または Nano Server への導入に対応しています。

InstallShield 2021 を導入することで、市場の変化に即座に適応し、製品の市場投入を迅速化して、魅力的なカスタム・エクスペリエンスを提供できるようになります。さらに、Microsoft の最新デプロイメント・タイプ MSIX にも対応。その結果、生産性が向上し、スクリプト記述/コーディング/手直しが大幅に削減されます。また、クラウド環境でシームレスに構築できるように強化されたライセンス機能と組み合わせることで、インストールの基準をさらに上げることができます。

### 主なメリット:

- 5 億台以上の PC およびサーバーに確実にインストールするための基準を設定。
- MSI/EXE インストーラの構築、MSIX パッケージの開発で多くの開発者が採用。デスクトップ、サーバー、クラウド、仮想の各環境に対応しています。
- 35 言語でインストーラのセットアップに対応。
- チームの規模やマシンおよび場所の数に応じて柔軟にライセンス。

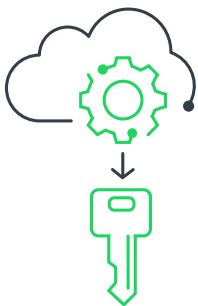
「InstallShield のおかげで、チームは作業時間を大幅に削減し、作業効率を飛躍的に向上させることができました」

**CHANG 氏**

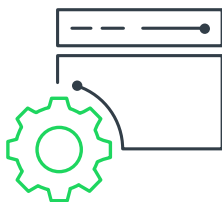
- ETS 部門シニア・マネージャ



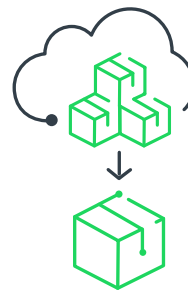
## InstallShield 2021 の注目の機能

**新機能****クラウド構築を  
サポート**

Reverera の Cloud License Server に接続することで、構築されたインフラストラクチャをクラウドに簡単に移行

**新機能****シンプルな  
最新インストーラ**

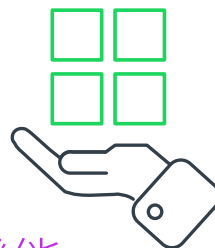
これまで以上に新しくシンプルなワンクリック・インストーラを構築可能

**新機能****Windows Package  
Manager から  
パッケージをインストール**

Microsoft の Windows Package Manager からサードパーティ・パッケージをインストールするための前提条件を構成

**新機能****MSIX アップデート**

App-Installer を使用して、アップデート・チェック用の MSIX パッケージを作成

**新機能****Windows 11 に対応**

InstallShield では、最新の Microsoft Windows 用のインストーラを実行および作成可能

## 主要な製品機能

### MSIX のサポート

MSIX パッケージの作成も数クリックで完了するほど容易です。また、既存の MSI プロジェクトからの移行もスムーズに行えるため、簡単に Microsoft の MSIX を利用できます。埋め込みフォントや Windows サービスの構成など、あらゆる機能を使用して MSIX パッケージを作成できます。さらに、App-Installer を使用してアップデートを確認するようにアプリケーションを構成することも可能です。

### Docker のビルドをよりシンプルに

Docker コンテナ内でプロジェクトを構築するためのサポートを追加して、InstallShield を DevOps プロセスに統合します。

### シンプルな最新インストール・エクスペリエンス

当社の Suite プロジェクトを使用して、ワンクリックで最新のインストーラを構築できます。

### Windows Installer (MSI) のインストール

InstallShield の直観的なグラフィカル開発環境では、SQL データベース、IIS ビューの機能強化されたオプション (Premier Edition および Professional Edition のみ)、XML 編集などの高度なサポートにより、Microsoft Windows Installer (MSI) のインストールを迅速かつ簡単に作成できます。

### InstallScript のインストール

InstallScript を使用してインストーラまたは MSI カスタム・アクションを設計します。InstallScript は、インストールの柔軟性を最大限に高める、パワフルで使いやすいインストール・スクリプト言語です。

### Cloud License Server を使用し、クラウド・プラットフォーム上でシームレスに構築

Reverera の Cloud License Server (CLS) を使用することで、クラウド環境でも支障なく、CLS に InstallShield を設定して構築できます。ライセンス・サーバーを構成したり、リリースごとにアップグレードしたりする必要はもうありません。

### アプリ・パッケージ、MSI インストーラなどをバンドルするためのカスタム・ブートストラップ

Suite/Advanced UI インストールでは、アプリ・パッケージ、MSI インストーラ、EXE セットアップ、Web Deploy パッケージなどを 1 つのインストーラにバンドルして、顧客が実行するインストールを簡素化します。機能強化により、スイート製品インストーラの作成が管理しやすくなりました。インストーラは、依存関係、サーバー構成タスク、PowerShell スクリプト、複雑なインストールに必要なすべてのコンポーネントともバンドルできます。

### Windows 11 に対応

最新の Microsoft オペレーティング・システム Windows 11 で実行可能なインストーラを構築できます。

### 多言語サポート

InstallShield の開発ツールには、英語版と日本語版の両方があります。InstallShield の 35 カ国語のデフォルト・ランタイム文字列を使ってインストールをローカライズし、その他の言語のユーザー独自の文字列を追加できます。また、条件を追加して、異なるファイル、レジストリ・エントリ、その他リソースを各対応言語に配布することも可能です。

### Microsoft® Azure™ および Microsoft IIS への Web アプリケーションのインストール

Microsoft Web Deploy パッケージのインストールがサポートされているので、Suite/Advanced UI のインストールでは、ローカル・マシン、データセンター内のリモート・サーバー、クラウド上の Microsoft Azure など、顧客が選択したインフラストラクチャに合わせて Web アプリケーションを柔軟に導入できるようになりました。Azure DevOps の拡張機能によって、InstallShield プロジェクトを Azure DevOps のパイプライン上で構築できるようになりました。

## 仮想マシンの自動プロビジョニングによりインストール・テストが簡単

仮想マシンを自動的にプロビジョニングすることで、テスト時間を短縮し、手作業を削減します。テスト・イメージを選択するだけで、InstallShield により仮想マシンが自動的に起動され、テスト用のインストールが行われます。VMware® vSphere、VMware Workstation、または Microsoft Hyper-V® が必要です。

## Microsoft Team Foundation Server との統合

TFS ビルド・サーバー上で InstallShield プロジェクトをコンパイル、構築、管理できます。Team Explorer を使用して、Visual Studio ソリューションのビルドと併せて InstallShield プロジェクト向けにビルドを構成し、スケジュールを設定し、キューに配置することが可能です。

### 次のステップ

Revenera の InstallShield は、Windows インストーラと MSIX パッケージの構築を最速で実現できるツールです

[さらに詳しく >](#)

Revenera は、先端技術からクラウドまで、製品を市場に迅速に投入し、お客様の知的財産の価値を最大限に引き出し、収益の成長をサポートするためのテクノロジーを提供します。 [www.revenera.com](http://www.revenera.com)