

# InstallShield 2016

世界が選ぶ Microsoft Windows 向けソフトウェア・インストール構築ツール

**世界第1位のインストール・テクノロジー** - InstallShield のテクノロジーを100,000を超える開発者が信頼しています。InstallShield でインストールされたソフトウェアは、世界中の5億を超えるPCやサーバーで使用されています。

**開発者に選ばれる Windows 用インストール** - MSI および EXE インストーラの開発、ユニバーサル Windows プラットフォーム・アプリ・パッケージの作成、アプリケーションの仮想化を、最小限のスク립ティング、コーディングまたはリメイクで、簡単に行うことができます。

**Visual Studio 2015 Preview のサポート** - Microsoft は Visual Studio ユーザーに InstallShield でインストーラを構築することを推奨しています。

**デスクトップ以外にも対応** - サーバー、クラウド、Web、仮想環境、さらに Windows ストアおよび Nano Server 向けインストールを簡単に構築できます。

**ネイティブ言語によるインストーラ** - 基本機能として、35言語でセットアップのローカライズをサポート。

**柔軟なライセンス・オプション** - チームの規模、マシンおよび場所の数に応じてライセンス・オプションを選択可能。

**3つのエディションと2言語対応** Premier/Professional/Express Edition を英語および日本語で利用可能。

InstallShield® は、Windows® 対応のアプリケーションの構築に最適なソリューションです。InstallShield は、Windows デスクトップやサーバー、クラウド・プラットフォーム用のインストーラを作成する開発チーム向けの業界標準です。

InstallShield は、最小限のスク립ティング、コーディングまたはリメイクで、EXE および MSI インストーラの開発、ユニバーサル Windows プラットフォーム・アプリ・パッケージの作成、アプリケーションの仮想化を行うことができると、世界中の100,000を超える開発者から評価されています。

## ますます複雑化するソフトウェア

テクノロジー市場は今までにないペースで変化し続けています。ソフトウェア市場は、常に、急速な変化を受け入れ最新のテクノロジーを活用するものに報酬を与えます。そのため、市場の変化に即座に適応し、製品の市場投入を迅速化し、魅力的なカスタマー・エクスペリエンスを提供するアプリケーション開発者が成功をおさめます。

## 企業が求める高い柔軟性

企業の顧客は、IT のコンシューマライゼーション、Windows ストアや Nano Server などの新たな導入シナリオ、デスクトップ・トランスフォーメーション、クラウド活用といった、大きな変化の真ただ中にいます。これらの状況は、万全の準備をしているアプリケーション開発者にとっては新たなチャンスとなります。企業は、インストール、導入、管理が容易なアプリケーションを提供するアプリケーション開発者を選択しています。

Flexera Software および InstallShield はこのような変革の最前線に立ち、アプリケーションが必要とされる時、場所、方法に応じて、企業のお客様がアプリケーションを簡単に導入および管理できる戦略的インストール・ソリューションを提供します。

## 製品のインストールから始まるカスタマー・エクスペリエンス

独立したアプリケーションをサポートするか、複雑なソフトウェア・バンドルをサポートするかに関わらず、InstallShield は直感的な開発インターフェイスを提供します。このインターフェイスにより、開発者は、最新のインストール・テクノロジーの実装、インストーラの継続的な構築と保守、最高の第一印象を明確に与えるインストール・エクスペリエンスの設計が可能になります。

「InstallShield により、基本的なインストーラの構築、機能やコンポーネントの構成、全てを包括した設計、アセンブリで特定の .NET 機能の実行など、あらゆる操作がより直感的に行えます」

**Mano Sadeh 氏**  
Clearion Software  
エンジニア

InstallShield は、Windows® 10、Windows 8.x、Windows Server® 2012 R2 および Visual Studio® 2015 など、最新の Microsoft テクノロジー全てをサポートしてアプリケーション開発者を支援し、64ビット、クラウド、および仮想環境におけるアプリケーションの準備およびインストールを簡素化します。また、従来の開発プロセスとアジャイル開発プロセスの両方をサポートするほか、今日のグローバル・アプリケーション開発者が求める独自の製品パッケージングのニーズに応えます。さらに、今日の、確かなエンドユーザー・エクスペリエンスを提供し、新世代のユーザーが期待する厳しい基準を満たします。

「現在入手可能なインストーラ・オーサリング・ツールの中で、最も高性能なツールであることは明らかです。ツールには開発時間を短縮できる多くの機能があらかじめ実装されています。InstallShield を愛用して 10 年以上経ちますが、このツールの完成度は驚異的です」

**Stephane Plante 氏**

Nuance Communications, Inc.  
エンジニア

「弊社は高い信頼性と能力を持つ政府関係の請負企業として、常にアプリケーションの強化と改善に取り組んでいます。これはユーザーが製品の最新バージョンを使用することで、お客様に満足してもらう上で不可欠です。お客様に信頼性と品質を提供する必要に迫られています。こうした取り組みの中で、InstallShield は弊社のソフトウェアとお客様との関係の強化に役立つ革新的な機能強化を行っています。それにより、引き続き他のインストーラ・ソリューションと差別化しています」

**Aysen Bankeroglu 氏**

REI Systems  
主幹構成管理エンジニア

## 1 つのプロジェクトからの MSI、EXE インストーラ、および UWP アプリ・パッケージ

高度な知識を有する今日のユーザーは、クリーンなインストール、効率的なアンインストール、簡単なアップグレードといった簡潔さを求めています。Microsoft の Desktop Bridge (以前は Project Centennial)、ユニバーサル Windows プラットフォーム (UWP) などの最新テクノロジーをご利用になれば、これらすべてを実現できます。InstallShield 2016 は、最小限のスクリプティング、コーディングまたはリメイクで、MSI および EXE インストーラの開発、UWP アプリ・パッケージの作成、アプリケーションの仮想化を行うことができる単一のソリューションを提供して、これらの新しい技術への移行を簡素化します。

また、InstallShield の自動化ツールを使うことで、アプリケーション開発者は従来の MSI 形式と仮想アプリケーション形式両方に対応したソフトウェアの製品化、バンドル化、インストールを実行できます。これにより、企業の顧客の環境に合わせたソフトウェアの迅速かつ効率的な仮想化を容易に実現できます。同時に、Windows Azure™ SQL ハイブリッド・クラウドの導入、PowerShell™、System Center 2012 Configuration Manager、Microsoft Web Deploy をサポートし、企業の変革を可能とします。

## InstallShield 2016 - 最適な Microsoft インストール・ソリューションの最新機能

### ユニバーサル Windows プラットフォーム (UWP) アプリ・パッケージおよび Windows Server アプリ・パッケージとの互換性を調べるためのアプリのテスト - Premier Edition、Professional Edition

InstallShield プロジェクトを数秒でスキャンして、アプリケーションと、Microsoft の Desktop Bridge (以前は Project Centennial) および Windows Server アプリ・パッケージ間で発生する可能性のある互換性の問題を自動的に特定することで、調査作業の時間を短縮します。

### MSI プロジェクトからのユニバーサル Windows プラットフォーム (UWP) アプリ・パッケージの作成 - Premier Edition、Professional Edition

既存の InstallShield プロジェクトからユニバーサル Windows プラットフォーム・アプリ・パッケージ (以前は Project Centennial) を構築することで、Windows 10 で Windows ストアの準備をし、ソフトウェアのインストール・エクスペリエンスを簡素化できます。Windows Installer と UWP アプリ・パッケージの両方を構築して、顧客が求める導入シナリオを全てサポートします。

### MSI プロジェクトからの Windows Server アプリ・パッケージ (WSA) の作成 - Premier Edition、Professional Edition

既存の InstallShield プロジェクトから Windows Server アプリ・パッケージを構築して、Nano Server および Windows Server 2016 の導入の準備を行うことができます。顧客が求める導入シナリオの全てを簡単にサポートできるように、ビルド・プロセスで Windows Server アプリ・パッケージと Windows Installer パッケージの両方を同時に作成します。

### 複数の UWP アプリ・パッケージを 1 つにまとめる - Premier Edition

導入とメンテナンスを簡素化するために、インストールをモジュール単位で開発してから、ビルド時にコンポーネントと依存関係を Windows ストア用の単一の UWP アプリ (Appx) パッケージにマージします。ストアの外部に直接配付するには、UWP アプリ・パッケージおよび他の依存関係を Suite/Advanced UI インストーラとバンドルします。

### マッピングされた MSI テーブルの関係 - Premier Edition、Professional Edition

より正確な編集とトラブルシューティングを行うために、MSI テーブルがどのように関連付けられているかを把握します。手動によるテーブル編集の予期せぬ結果を軽減するために、このような変更がインストーラにどのような影響を与えるかを迅速に確認します。

### Windows 10 のカスタム・タイトル - Premier Edition、Professional Edition、Express Edition

ユーザー・エンゲージメントの増加に対応するために、Windows Installer と UWP デスクトップ・アプリケーションを、鮮やかなタイトルを備えた Windows 10 の開始画面に「ポップアップ」表示させます。

## 主要な製品機能

### ユニバーサル Windows プラットフォーム (UWP) アプリ・パッケージおよび Windows Server アプリ・パッケージとの互換性を調べるためのアプリのテスト

InstallShield プロジェクトを数秒でスキャンして、アプリケーションと、Microsoft の Desktop Bridge (以前は Project Centennial) および Windows Server アプリ・パッケージ間で発生する可能性のある互換性の問題を自動的に特定することで、調査作業の時間を短縮します。

### MSI プロジェクトからのユニバーサル Windows プラットフォーム (UWP) アプリ・パッケージの作成

既存の InstallShield プロジェクトからユニバーサル Windows プラットフォーム・アプリ・パッケージ (以前は Project Centennial) を構築することで、Windows 10 で Windows ストアの準備をし、ソフトウェアのインストール・エクスペリエンスを簡素化できます。Windows Installer と UWP アプリ・パッケージの両方を構築して、顧客が求める導入シナリオを全てサポートします。

### MSI プロジェクトからの Windows Server アプリ・パッケージ (WSA) の作成

既存の InstallShield プロジェクトから Windows Server アプリ・パッケージを構築して、Nano Server および Windows Server 2016 の導入の準備を行うことができます。顧客が求める導入シナリオの全てを簡単にサポートできるように、ビルド・プロセスで Windows Server アプリ・パッケージと Windows Installer パッケージの両方を同時に作成します。

### 複数の UWP アプリ・パッケージを 1 つにまとめる

導入とメンテナンスを簡素化するために、インストールをモジュール単位で開発してから、ビルド時にコンポーネントと依存関係を Windows ストア用の単一の UWP アプリ (Appx) パッケージにマージします。ストアの外部に直接配付するには、UWP アプリ・パッケージおよび他の依存関係を Suite / Advanced UI インストーラとバンドルします。

### Windows Installer (MSI) のインストール

Windows Installer (MSI) のインストールを素早く簡単に行うための直感的でなじみのある IDE です。

### 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。

### MSI から Microsoft® App-V 5.1™ への変換

同じビルド・プロセスから Microsoft App-V 5.1 パッケージと Windows Installer MSI インストールの両方を作成できるなど、顧客企業に柔軟なインストール・オプションを提供します。また、顧客企業が複数の製品バージョンの仮想化インスタンスに即座にストリーム・アクセスできるようにすることで、サポート・チームは顧客の問題を素早くテストし、トラブルシューティングできるようになります。

\*Microsoft App-V は、Windows 10 Enterprise Edition に含まれています

### マッピングされた MSI テーブルの関係

より正確な編集とトラブルシューティングを行うために、MSI テーブルがどのように関連付けられているかを把握します。手動によるテーブル編集の予期せぬ結果を軽減するために、このような変更がインストーラにどのような影響を与えるかを迅速に確認します。

### Appx 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、Appx 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、顧客によるインストールを簡素化します。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全てのコンポーネントともバンドルできます。

### Windows 10 のカスタム・タイル

ユーザー・エンゲージメントの増加に対応するために、Windows Installer と UWP デスクトップ・アプリケーションを、鮮やかなタイルを備えた Windows 10 の開始画面に「ポップアップ」表示させます。

### 多言語サポート

InstallShield の開発ツールは、英語版と日本語版の両方で利用できます。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。

「InstallShield とその同時使用ライセンス・モデルを採用後、当社の研究開発チームはソフトウェア・パッケージの準備時間を 50 %以上短縮することができました。またそれと同時に、当社ソフトウェアのアップデートを発行するスピードも大幅に向上しました。InstallShield とその同時使用ライセンス・モデルは、当社のチームの作業時間を大幅に削減し、当社の作業効率を飛躍的に向上してくれました」

Mr. Chang 氏  
トレンドマイクロ  
ETS 部門、  
シニア・マネージャ

## 主要な製品機能

### 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。

### 簡単なインストール・テストのための仮想マシンの自動プロビジョニング

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。

### InstallShield Collaboration

分散型コラボレーション・チームを構築し、アジャイル開発プロセスにインストール開発を統合します。開発者、テクニカル・ライター、その他の関係者は、インストールのそれぞれの担当部分を作成および管理できます。

## Flexera Software: インストール・ソリューションの業界リーダー

Flexera Software の InstallShield は、Windows インストーラーのグローバル市場におけるデファクトスタンダードとして 25 年の実績があり、**今日の従来型および分散アジャイル型の開発チームが求めるインストーラー・オーサリング、構築、バンドル要件をサポートする、世界クラスのインストール・ソリューションで革新し続けています。**

### 次のステップ

詳細な機能リストおよび無料試用版については、[www.flexerasoftware.com/installshield](http://www.flexerasoftware.com/installshield) にアクセスするか、Flexera Software までお問い合わせください。

## Flexera Software について

Flexera Software によって、アプリケーション開発者や組織によるアプリケーションの利用率を高めたり、ソフトウェアから得られる価値を高めたりすることができます。Flexera Software のソフトウェア・ライセンシング、コンプライアンス、およびインストールの次世代ソリューションは、継続的なライセンス・コンプライアンスの遵守、ソフトウェア投資の最適化、そして、変化し続けるテクノロジーのリスクとコストに対して常に対応可能な組織の実現を支援するソリューションです。Flexera Software は、25 年以上にわたり市場リーダーとして豊富な知識や専門技術を獲得し、製品に自動化機能やインテリジェンスを組み込んできました。当社が提供する情報や製品の中立性と信頼性は、80,000 社を超えるお客様から高く評価されています。詳細は、次の Web サイトを参照してください。**URL: <http://www.flexerasoftware.jp>**



フレクセラ・ソフトウェア  
(本社):  
+1 800-809-5659

英国(ヨーロッパ、  
中東統括本部):  
+44 870-871-1111  
+44 870-873-6300

東京(アジア太平洋オフィス):  
+61 3-9895-2000

その他のオフィスについては下記を  
ご覧ください。  
**URL: <http://www.flexerasoftware.jp>**