

# InstallShield 2015

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 No1 のインストール・テクノロジー** - InstallShield のテクノロジーを 80,000 を超えるお客様が 5 億台以上の PC およびサーバーで導入。

**開発者に選ばれる Windows 用インストール** - Windows ベースのインストーラを簡単に構築。

**Visual Studio 2015 のサポート** - Microsoft は Visual Studio ユーザーに InstallShield のインストーラー作成を推奨。

**デスクトップ以外にも対応** - サーバー、クラウド、Web、仮想環境向けインストールを簡単に構築。

**ネイティブ言語によるインストーラー** - 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、デスクトップやサーバー、クラウド、Web、仮想環境向けに、Windows Installer (MSI) および InstallScript インストーラーを信頼性高く構築する際に、開発チームの俊敏性、柔軟性を向上し、コラボレーションを容易にします。

## 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おり、変化に対して迅速に適應できるアプリケーション開発者が市場における競争優位性を獲得しています。アプリケーション開発者が競争力を維持するためには、新製品の市場投入を迅速化し、複雑な Web/サーバー・アプリケーションをインストールおよび構成し、シームレスかつ今日的なカスタマー・エクスペリエンスを提供する必要があります。

## 企業が求める高い柔軟性

今日、企業顧客は、IT のコンシューマライゼーションや、デスクトップ・トランスフォーメーション、さらには、クラウドの活用など、大きな変化の真っ只中にいます。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

InstallShield は、今日の最先端のアプリケーション開発者にとって、最適なインストール・ソリューションです。

「InstallShield により、基本的なインストーラーの構築、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」

Clearion Software  
エンジニア  
Mano Sadeh 氏

InstallShield は、Windows® 10、Windows 8.x、Windows Server® 2012 R2、Visual Studio® 2015 を含む Microsoft の最新テクノロジー全てをサポートし、64 ビット、クラウド、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することで、アプリケーション開発者を支援します。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、今日的で、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。

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、顧客企業の環境に合わせてソフトウェアを迅速かつ効率的な仮想化が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。

「現在入手可能なインストーラー・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すでに実装されています。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」

Nuance  
Communications, Inc.  
エンジニア  
**Stephane Plante 氏**

「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ー・ソリューションと差別化しています」

REI Systems  
主幹構成管理エンジニア  
**Aysen Bankeroglu 氏**

## InstallShield 2015:最適な Microsoft インストール・ソリューションの最新機能

### 開発者の生産性を向上

#### Windows 10 への対応 – Premier Edition、Professional Edition、Express Edition

信頼性高く構築されたインストールでは、Windows 10、Windows 8.1、Windows Server 2012 R2 を含む最新の Windows リリースをサポートします。このほか、InstallShield では WoW64 が無効化される可能性のある Windows Server® Core 構成をサポートする Pure 64-bit MSI も構築できます。

#### Microsoft® Visual Studio® 2015 との統合 – Premier Edition、Professional Edition、Express Edition

InstallShield 2015 は、Visual Studio 2015 Preview を含む最新の Visual Studio リリースと統合できます。Visual Studio および MSBuild と統合することで、InstallShield はインストールにプロジェクト出力グループを追加し、ソース管理とソリューションのビルド・プロセスに統合できます。

#### 最新の Microsoft 証明書要件への対応 – Premier Edition、Professional Edition、Express Edition

InstallShield では 2016 年に採用される新しい署名要件に対応するため、SHA-256 証明書およびダイジェストをサポートします。

#### Advanced UI および Suite/Advanced UI プロジェクト向け自動化インターフェイス

##### – Premier Edition、Professional Edition

ファイルや機能の追加、インストール・プロパティの変更、InstallShield MSI、InstallScript、Advanced UI および Suite/Advanced UI プロジェクト向けビルドの起動などを自動化スクリプトで実行し、継続的な統合業務をサポートし、手動での編集作業を削減します。

## 主要な製品機能

### Windows 10 への対応

信頼性高く構築されたインストールでは、Windows 10、Windows 8.1、Windows Server 2012 R2 を含む最新の Windows リリースをサポートします。このほか、InstallShield では WoW64 が無効化される可能性のある Windows Server® Core 構成をサポートする Pure 64-bit MSI も構築できます。

### Windows Installer (MSI) のインストール

InstallShield の直感的なグラフィカル開発環境では、SQL データベース、IIS Web サイト、XML 編集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

強力で使いやすいスクリプト言語、InstallScript を活用し、インストーラーの柔軟性を最大化することが可能です。スクリプトベースのインストールや Windows Installer カスタム・アクションを作成できます。

### Suite/Advanced UI プロジェクトによる複雑なインストールの簡素化

InstallShield の Suite/Advanced UI プロジェクトでは、Web アプリケーションの導入を簡素化するために Microsoft Web Deploy ファイルのインストールがサポートされるようになりました。Suite/Advanced UI インストールでは、MSI、EXE、Microsoft Web Deploy ファイルなどをバンドルできます。これらは、依存関係、サーバー構成タスク、データベース・スクリプト、その他複雑な多階層アプリケーションに必要な全てのコンポーネントとバンドルできます。

### MSI から Microsoft® App-V™ への変換

同じビルド・プロセスから Microsoft App-V 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 が必要です。

### アプリケーション仮想化適合性テスト

自社の製品が Microsoft App-V、VMware®、ThinApp™、Citrix XenApp™ などの主要なアプリケーション仮想化形式と互換性があるかどうかを検証します。

### 最新の Microsoft 証明書要件のサポート

InstallShield では 2016 年に採用される新しい署名要件に対応するため、SHA-256 証明書およびダイジェストをサポートします。

### 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。

### Microsoft Web Deploy を使った 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 が新たにサポートされたことで、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。

### 自動化インターフェイスによるビルド・プロセスの自動化

ファイルや機能の追加、インストール・プロパティの変更、InstallShield MSI、InstallScript、Advanced UI および Suite/Advanced UI プロジェクト向けビルドの起動などを自動化スクリプトで実行し、継続的な統合業務をサポートし、手動での編集作業を削減します。

### テスト・インストール向け InstallShield IDE からの仮想マシンへのプロビジョニング

InstallShield IDE から直接、自動的に、仮想マシンを起動し、テスト・イメージのスナップショットを選択し、テスト環境を構築することで、テスト時間を短縮し、手作業を削減します。VMware vSphere、VMware Workstation、Microsoft Hyper-V との統合が可能です。

「Windows Azure SQL データベースは SQL Server テクノロジーで構築された、可用性と拡張性に優れたクラウド・データベース・サービスです。これにより、企業はデータまたは既存のエンタープライズ・データセンター・アプリケーションを全てクラウドに移行する必要なく、ソリューションをクラウドに容易に拡張できます。InstallShield は Azure SQL データベースのスクリプトをサポートしていますが、これは顧客のアプリケーションをハイブリッド・クラウド環境に移行することを望むアプリケーション開発者にとって非常に重要な機能です」

Microsoft  
プロダクト・マーケティング、  
ディレクター  
Gregory Leake 氏

## 主要な製品機能

### 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。

### Microsoft® Visual Studio® との統合

InstallShield 2015 は、Visual Studio 2015 Preview を含む最新の Visual Studio リリースと統合できます。Visual Studio および MSBuild と統合することで、InstallShield はインストールにプロジェクト出力グループを追加し、ソース管理とソリューションのビルド・プロセスに統合できます。

### InstallShield スタンドアロン・ビルド

InstallShield プロジェクトを別々のクリーンなビルド・システム上に構築することで、継続的な統合作業をサポートします。

### InstallShield でのコラボレーション

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、<http://www.flexerasoftware.jp/resources/trials.asp#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 は、アプリケーション開発者や組織のアプリケーションの利活用の向上と、ソフトウェアから得られる価値の向上を支援しています。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、ライセンス・コンプライアンス遵守の維持継続、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、対応し続ける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。詳細については、[www.flexerasoftware.jp](http://www.flexerasoftware.jp) をご覧ください。



Flexera Software LLC  
(Global Headquarters):  
+1 800-809-5659

United Kingdom (Europe,  
Middle East Headquarters):  
+44 870-871-1111  
+44 870-873-6300

Australia (Asia,  
Pacific Headquarters):  
+61 3-9895-2000

For more office locations visit:  
[www.flexerasoftware.com](http://www.flexerasoftware.com)