

InstallShield 2012

Microsoft Windows でのソフトウェア インストール ツールの定番

世界ナンバーワンのインストール テクノロジー

InstallShield テクノロジーは、5 億台以上のコンピューターで 71,000 人以上のお客様に利用されています。

Windows 7 向けの最も人気のあるソリューション

優れた Windows Installer と 64 ビットサポートにより、Windows 7 認定ロゴ インストーラーを簡単にビルドできます。

ほかに例のない Visual Studio 2010 のサポート

Microsoft 社は Visual Studio の顧客に InstallShield でのインストーラーのビルドを推奨しています。

デスクトップだけに留まらない幅広い選択肢

サーバー、Web、モバイル アプリケーション用のインストーラーを簡単にビルドできます。

ネイティブ言語のインストーラー

35 言語にローカライズされたセットアップのビルトインをサポートします。

2つのライセンスオプション

ノードロック ライセンスまたは開発者間で共有可能な同時接続ライセンスのいずれかを選択できます。

2つの言語に対応した3つのエディション

Premier、Professional、Express の各エディションを英語および日本語でご利用いただけます。

Windows® 向けのアプリケーションをビルドするのであれば、InstallShield® で万事解決です。InstallShield を使用すると、信頼性の高い Windows Installer (MSI) や InstallScript インストーラーでデスクトップ、サーバー、Web、モバイル アプリケーションをビルドする際、よりアジャイルで柔軟かつ連携した開発を行うことができます。

Windows および仮想インストーラー要件に対応する従来のアジャイル開発チームに最適な InstallShield 2012

InstallShield 2012 は、スタンドアロンとスイートの両方のパッケージ化に対応し、今日の洗練されたソフトウェア メーカーのニーズをサポートする唯一のインストール ソリューションです。新世代の app-savvy ユーザーの厳しい基準を満たすよう更新されており、斬新かつ快適な使用を体験できます。さらに、ソフトウェア メーカーに自社の製品を従来の MSI および仮想形式に商品化、パッケージ化、インストールするための自動化ツールを提供する唯一のソリューションです。Flexera Software が今日の分散されたアジャイル チームのニーズを理解していることは、インストーラーの作成、チームの要件に合ったビルドとバンドルのサポートを実現する、ワールドクラスのインストーラー ソリューションの設計にも現れています。

統合インストール体験を作成

統合インストール体験を実現しつつ、スタンドアロンまたはバンドルされたスイートとして製品を市場へ提供できることは今日のソフトウェア メーカーにとって重要な点です。これまで、統合スイート インストール体験を提供し、複合製品のパッケージ要件をサポートするソリューションはありませんでした。新しい InstallShield スイート プロジェクト タイプでは、複数の製品を 1 つの統合スイート インストーラーに簡単にバンドルできます。そのため、複雑なカスタム ランチャーやブートストラッパー アプリケーションを開発する必要はありません。

いつまでも鮮明に残る第一印象

新世代の "app-store savvy" ユーザーのニーズに応えるには、インストールは迅速かつ簡単に行えて、事実上、透過的でなければなりません。この新しいインストール ストリーミング機能により、エンドユーザーは小さなファイルをダウンロードするだけで、すぐにインストールを開始することができ、より迅速なインタラクションをもたらします。必要なパッケージのみがダウンロードされるため、全体のインストール時間をかなり短縮することができます。

アジャイル開発作業に統合

インストーラー開発はかつて、専用のチーム メンバーに管理されたアプリケーション開発プロセスの最後の段階で、限定的な独立したステップでした。今日では、インストールの役割はチームで分担され、反復と開発プロセスの重要な要素であるアジャイル開発作業に統合されなければなりません。InstallShield 2012 Collaboration アドオンは大幅に向上され、分散、連携されたインストーラー開発をより強力にサポートします。開発者やテクニカルライターが、インストール部分を作成し管理することができます。

64 ビット インストーラー開発における最も包括的なサポート

Windows 7 は引き続き採用され、64 ビット オペレーティング システムもサポートされます。Gartner 社は、2014 年までに 75% の企業 PC で 64 ビットの Windows が使用されると予想しています。InstallShield 2012 は新しい機能が追加され、64 ビットのインストーラー開発における最も包括的なサポートを提供します。



「我々のグローバルな製品戦略にはアジャイル ソフトウェア開発が重要であり、アジャイル開発をサポートする戦略的インストーラー開発ソリューションの実装も大切です。Flexera Software は顧客の声に耳を傾け、市場の流れを変える InstallShield 2012 を提供してくれました。インストーラー開発を我々のプロセスに統合し、反復作業とチームの連携をサポートするための機能はアジャイル チームが待ち望んでいたものでした。」

Siemens Product
Lifecycle
Management
Software Inc.
アドバンスト
ソフトウェア エンジニア
Mark Hanson 氏

コンプライアンス違反を起こすリスクを回避

ソフトウェア使用状況を簡単に追跡できないと、コンプライアンス違反を起こすリスクを負います。ソフトウェアの“セルフインストール”またはタグ付けは業界標準として進化しており、ソフトウェアメーカーは、ソフトウェア資産管理およびライセンスの最適化に関するより良い情報を顧客に提供する優れたアプリケーションを作成することができます。InstallShield 2012 は、インストーラー開発プロセスの一環として、ISO 19770-2 ソフトウェア識別タグを作成する唯一の戦略的インストーラー開発ソリューションです。ソフトウェア コンプライアンスの取り組みを促進するために、より高い可視性をインストール ソフトウェア資産へ取り込むことでソフトウェア メーカーが顧客を支援できるようにします。

クリーンなビルド システムの維持

InstallShield は、インストーラーとそれに含める再配布可能ファイルをビルドする InstallShield の一部の機能を使用して、クリーンなビルド システムを維持するスタンドアロン ビルド アドオンをインストーラー開発者に提供します。現在、InstallShield Premier Edition のお客様は、5 本の Standalone Build 無償ライセンスをご利用になれます。InstallShield Professional のお客様は 1 本ご利用になれます。Standalone Build ライセンスは追加でご購入いただけます。

InstallShield 2012: Microsoft に選ばれたインストール ソフトウェアに含まれる新しい機能:

スイート インストーラー

新しい InstallShield スイート プロジェクト タイプにより、複数の製品を 1 つの統合スイート インストーラーに簡単にバンドルできます。この新しい機能は、MSI 連鎖、InstallShield 前提条件サポート、Windows Installer により提供されるユーザー インターフェイス機能より優れています。

- 条件付きで複数のインストーラー (.msi または .exe) を実行し、ターゲット システムで必要に応じて Windows Installer パッチ (.msp) を適用できる次世代のセットアップ ランチャー (Setup.exe)。
- デザインが変更されたビルドイン ウィザード ページと新しいウィザード ページ エディターを持つ新しいエンドユーザー インターフェイス。ユーザー インターフェイス レイアウト、文字列、ダイアログ動作を完全に制御する、より充実したユーザー インターフェイス機能を提供します。
- スイート インストールのプロセス全体のステータスをビジュアルに示す、統合された進行状況バー
- [プログラムの追加と削除] で表示されるエントリを 1 つにするかどうかを指定
- 1 つのインストーラーで 32 ビット パッケージと 64 ビット パッケージの両方を含み、各ターゲット システムでは適切なパッケージのみを実行。

インストール ストリーミング

インストール ストリーミングにより、インストールを開始する前のダウンロードで待つ時間を短縮します。エンドユーザーは小さなファイルをダウンロードするだけですぐにインストールを開始できます。選択したインストール オプションに基づいて、必要なパッケージのみが Web からダウンロードされるか、インストーラーから展開されます。

- 各パッケージのランタイムの場所を指定する、次のような柔軟なオプションを備えています。
 - Web からダウンロード可能な Setup.exe
 - Setup.exe に埋め込み、対象のシステムに展開
 - 非圧縮形式でスイート ソース メディアに格納

Installation Collaboration

InstallShield 2012 Collaboration アドオンは大幅に向上され、分散、連携されたインストーラー開発をより強力にサポートします。開発者やテクニカルライターが、インストール部分を作成し管理することができます。

- Developer Installation Manifest (DIM) と呼ばれる新しいプロジェクトの種類が提供されます。DIM プロジェクトは機能サイズのプロジェクトで、インストール パッケージの個々の部分を構成する製品ファイル、ショートカット、レジストリ エントリ、テキスト ファイルの変更、IIS Web サイト、その他の要素など、関連するアイテムを集めたものです。
- 新しい Developer Installation Manifest Editor は別々にインストールし、製品開発チーム全体でインストール ファイルを作成、管理するのに使用できます。その後、インストーラー作成者によりマニフェストは製品の基本の MSI プロジェクトにダイナミックまたはスタティックにリンクされます。これにより、製品開発チームとインストーラー開発チーム (特に分散されたチーム) 間で必要な連携が合理化され、統合されます。
- InstallShield Premier Edition には、Installation Manifest Editor のライセンスが 5 本含まれており、製品開発チームはすぐに連携して作業を開始できます。

64 ビットの強化

InstallShield 2012 は新しい機能が追加され、64 ビットのインストーラー開発における最も包括的なサポートを提供します。

- プロジェクトにある 64 ビット ファイルの 64 ビット依存関係を検出するアップデートされた依存性スキャナー
- 64 ビット システムにあるファイル、フォルダー、レジストリ キーのアクセス許可の設定
- Microsoft VSTO 2010 Runtime 64 ビット版をインストールする前提条件

アプリケーションのタグ付け

ソフトウェア使用状況を簡単に追跡できないと、コンプライアンス違反を起こすリスクを負います。これにより、大幅なリスクの危険性とソフトウェア メーカーにかかる負担が発生し、マイナスの顧客エクスペリエンスにつながり、メーカーの評判に悪影響を及ぼすことになります。InstallShield 2012 は、インストーラー開発プロセスの一環として、ISO 19770-2 ソフトウェア識別タグを作成する唯一の戦略的インストーラー開発ソリューションです。

- インストーラー開発プロセス時の ISO 19770-2 タグの自動生成。アプリケーションのインストールの一環として展開されるようにします。
- 必要なメタデータ要素を管理するための [一般情報] ビューの強化。
- 標準で定義された場所へのタグのインストール。
- アプリケーション ファイルおよびセットアップとデジタル署名のタグ (2011 年第 4 四半期に利用可能)。

業界をリードする開発ソリューションによるイノベーションの継続

- InstallShield は、COM 抽出の新しい監視方法をサポートします。この方法は、カーネル ドライバーを使用し、ビルド時のダイナミック COM 抽出中、およびデザイン時のスタティック COM 抽出中に変更されたレジストリ領域を監視します。
- マージ モジュール プロジェクトに IIS、テキスト ファイルの変更、XML ファイルの変更のためのビルドイン サポートが含まれるようになりました。
- 読み取り / 書き込みプロパティ RequiredExecutionLevel が ISWiRelease オブジェクトに追加されました。このプロパティは、[リリース] ビューのリリースの [Setup.exe] タブにある "必要実行レベル" 設定に対応しています。
- Internet Explorer 9、SQL Server 2008 R2 Native Client、Windows Identify Foundation などをインストールする新しい前提条件が含まれました。
- Adobe Reader 10、Internet Explorer 9、または Microsoft Office (2010/2007/2003) がターゲット システムにインストールされているかどうかを判別する機能が加わりました。

「InstallShield 2012 の新しいスイート ツールは、Microsoft MS.NET または MS Visual Studio の再配布可能なパッケージを、新しい RIB iTWO Business Suite などの我々のソフトウェア ソリューションのセットアップに統合する便利な方法を提供してくれます。InstallShield 2012 は RIB ソフトウェア システム開発を補完する画期的なツールと言えるでしょう。」

RIB Software AG
シニア セットアップ
デベロッパー
Johannes John 氏

機能	InstallShield 2012	InstallShield 2011	InstallShield 2010
新機能! スイート インストーラー 複数の製品を 1 つの統合インストーラーに簡単にバンドルできます。デザインが変更された最新のビルドイン ウィザード ページと新しいウィザード ページ エディターが含まれます。	✓		
新機能! インストール ストリーミング エンドユーザーは小さなファイルをダウンロードするだけですぐにインストールを開始できます。	✓		
強化! InstallShield 2012 Collaboration アドオン 分散、連携されたインストーラー開発をサポートします。Premier Edition には、Developer Installation Manifest Editor の無償ライセンスが 5 本含まれています。これにより、開発者やテクニカル ライターは、別々にインストール部分を作成し管理することができます。	✓	制限あり	制限あり
新機能! ソフトウェア識別タグ付け インストーラー開発プロセスの一環として、ISO 19770-2 ソフトウェア識別タグを作成します。	✓		
新機能! 新しいテクノロジーをインストールする InstallShield 前提条件 Internet Explorer 9、SQL Server 2008 R2 Native Client、Windows Identify Foundationなどをインストールする新しい前提条件が含まれます。	✓		
強化! 包括的な 64 ビット アプリケーションのサポート 64 ビット インストーラー開発における包括的なサポートを提供します。プロジェクトにある 64 ビット ファイルの 64 ビット依存関係の検出、ファイル、フォルダー、レジストリ キーのアクセス許可の設定、Microsoft VSTO 2010 Runtime 64 ビット版をインストールする前提条件が含まれます。	✓	制限あり	制限あり
Visual Studio 2010、.NET Framework 4.0 のサポート Visual Studio 2010 IDE 内でインストーラーをビルドし、.NET 4 を対象とするアプリケーションを配布します。新しい .NET の前提条件をインストーラーに追加します。	✓	✓	一部
Microsoft Team Foundation Server との統合 InstallShield プロジェクトと Visual Studio ソリューションのコンパイル、ビルド、管理を 1 つの環境で実行します。	✓	✓	
定義済みシステム検索 Adobe Reader 10、Internet Explorer 9、または Microsoft Office (2010/2007/2003) がターゲット システムにインストールされているかどうかをインストーラーが検証します。	✓	✓	
セットアップ ランチャーの有効期限 エンドユーザーが古いバージョンのアプリケーションをインストールしないようにします。	✓	✓	
App-V のサポート 開発アプリケーションをコンフリクトの発生しない App-V 仮想パッケージとして配布できます。	仮想化 バック付き	仮想化 バック付き	仮想化 バック付き
Windows 7、Windows Server 2008 R2 のサポート アプリケーションを Windows 7、Windows Server 2008 R2 にスムーズにインストールします。	✓	✓	✓
多言語のサポート 最大 35 言語のインストール テキストを提供します。	✓	✓	✓
スタンドアロン ビルド アドオン インストーラーとそれに含める再配布可能ファイルをビルドする InstallShield の一部の機能を使用して、クリーンなビルド システムを維持します。	✓	✓	

次のステップ: 詳細な機能一覧と無償評価版のダウンロードについては、www.flexerasoftware.com/installshield にアクセスしてください。

開発元



フレクセラ・ソフトウェア

〒107-6012 東京都港区赤坂 1-12-32
アーク森ビル 12F
URL: <http://www.flexerasoftware.jp>