

InstallShield 2020

Entwicklung zuverlässiger Installer für Windows® und einfache Erstellung von MSIX-Paketen

VORTEILE FÜR IHR UNTERNEHMEN

- Wir setzen Maßstäbe für zuverlässige Installationen auf mehr als 500 Millionen PCs und Servern.
- Immer mehr Entwickler entscheiden sich für Flexera zur Erstellung von MSI- und EXE-Installern sowie UWP- und WSA-App-Paketen. Für Desktop-, Server-, Cloud- und virtuelle Umgebungen.
- Unsere Installer sind in 35 Sprachen verfügbar.
- Flexible Lizenzierung basierend auf Teamgröße, Computeranzahl und Standorten.

Sie haben ein tolles Softwareprodukt entwickelt, das sich bei Benutzern großer Beliebtheit erfreut. Warum also Fehler bei der Installation und ein negatives Kundenerlebnis riskieren? Gehen Sie mit InstallShield® von Flexera auf Nummer sicher. InstallShield ist der Branchenstandard für Entwickler, die Installer für virtuelle sowie Desktop-, Server- und Cloudplattformen unter Windows erstellen.



SIE BEREITEN SICH AUF MSIX VOR? INSTALLSHIELD IST SCHON SOWEIT.

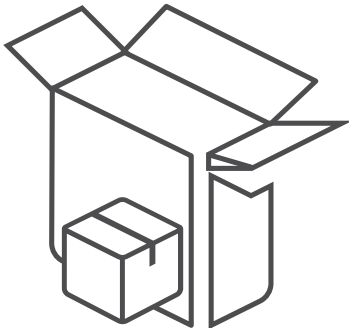
Über 100.000 Anwendungsentwickler setzen bei der Erstellung von EXE- und MSI-Installern sowie Anwendungspaketen und bei der Anwendungsvirtualisierung auf InstallShield. Für agile und herkömmliche Entwicklungsteams. Standalone-Angebote oder komplexe Suiten. Bereitgestellt für Windows Store oder Nano Server.

Mit InstallShield 2020 können Sie schnell auf Veränderungen in der Branche reagieren, die Markteinführung beschleunigen und das Kundenerlebnis verbessern. Außerdem sind Sie bestens für den neuesten Bereitstellungstyp von Microsoft gerüstet: MSIX. Das Ergebnis? Mehr Produktivität. Zusätzliches Scripting/Programmieren/Nacharbeiten werden deutlich reduziert. So setzt Flexera wieder einmal neue Maßstäbe für Installationen.

„InstallShield ... hat unserem Team tatsächlich viel Zeit gespart und uns sehr geholfen, unsere Effizienz deutlich zu steigern.“

HERR CHANG
- SENIOR MANAGER DER ETS-ABTEILUNG

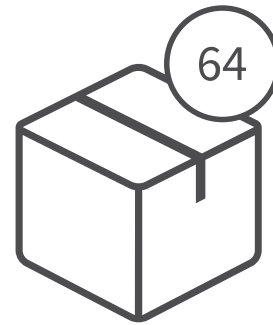
InstallShield 2020 – wichtige Funktionen



NEU

MSIX-Änderungspakete

Erstellen Sie MSIX-Änderungspakete aus InstallShield für beliebige MSIX-Pakete.



NEU

Reine 64-Bit-Starter

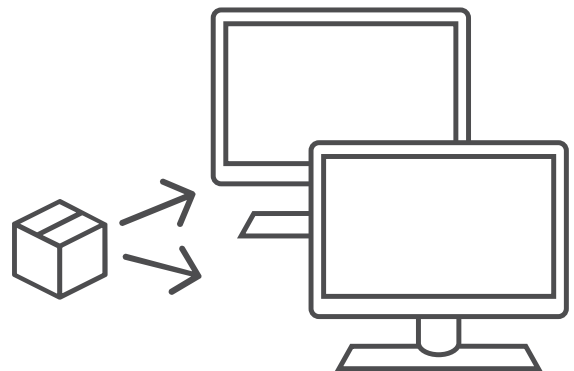
Erstellen Sie reine 64-Bit-Starter für Basis-MSI- und Suite-Installer.



NEU

Unterstützung für digitales Signieren auf Basis von AWS CloudHSM

Signieren Sie Ihre in AWS eingerichteten Installer für Build-Umgebungen digital mit CloudHSM-Zertifikaten.



NEU

MSIX – MSIX-Core-Unterstützung

Erstellen Sie einen einzelnen Suite-Installer für MSIX unter Windows 10 und Windows 7.

Die wichtigsten Produktfunktionen

Vereinfachte Builds in Docker

Integrieren Sie InstallShield mit zusätzlicher Unterstützung bei der Erstellung von Projekten in Docker-Containern in Ihren DevOps-Prozess.

Automatisiertes Patchdesign

Erstellen Sie über die Automatisierungsschnittstelle jetzt ganz einfach Patchkonfigurationen.

MSIX-Unterstützung

Nutzen Sie Microsoft-MSIX für die einfache Erstellung von MSIX-Paketen oder die reibungslose Migration vorhandener MSI-Projekte. Alles mit nur wenigen Klicks.

Kombination mehrerer UWP-App-Pakete zu einem Paket

Entwickeln Sie Installationen in Modulen, um Deployment und Wartung zu vereinfachen. Führen Sie dann die Komponenten und Abhängigkeiten zum Build-Zeitpunkt zu einem einzigen UWP-Anwendungspaket (Appx) für den Windows Store zusammen. Bündeln Sie Ihre UWP-Anwendungspakete und andere Abhängigkeiten mit einem Suite/Advanced-UI-Installer für die direkte Verteilung außerhalb des Windows Store.

Windows Installer-Installationen (MSI)

Profitieren Sie von der schnellen und problemlosen Erstellung von Windows Installer-Setups (MSI) mit erweiterter Unterstützung für SQL-Datenbanken, erweiterten Optionen bei der IIS-Ansicht (nur Premier und Professional Edition), XML-Bearbeitung und mehr – in der intuitiven grafischen Entwicklungsumgebung von InstallShield.

InstallScript-Installationen

Entwickeln Sie mit InstallScript Installationsprogramme oder benutzerdefinierte MSI-Aktionen. Mit dieser leistungsfähigen und benutzerfreundlichen Skriptsprache erhalten Sie maximale Flexibilität für Ihre Installation.

Konvertieren von MSIs in Microsoft® App-V-5.1™-Pakete

Bieten Sie Ihren Unternehmenskunden flexible Installationsmöglichkeiten, indem in einem einzigen Build-Prozess sowohl Microsoft App-V-5.1-Pakete als auch Windows Installer-MSI-Installationen erstellt werden. Optimieren Sie die Möglichkeiten, mit denen Ihr Team schnell Tests durchführen und die Probleme von Kunden beheben kann, indem Sie dem Team per Streaming einen sofortigen Zugriff auf virtualisierte Instanzen mehrerer Produktversionen an die Hand geben. Microsoft App-V ist im Produktumfang der Windows 10 Enterprise-Edition enthalten

Zugeordnete MSI-Tabellenbeziehungen

Verschaffen Sie sich einen genaueren Einblick in die Beziehungen von MSI-Tabellen, damit Sie von einer präziseren Bearbeitung und Fehlerbehebung profitieren. Sie können so schnell erkennen, wie sich entsprechende Änderungen auf den Installer auswirken, sodass Sie unbeabsichtigte Folgen einer manuellen Tabellenbearbeitung eindämmen können.

Benutzerdefinierte Bootstrapper zur Bündelung von Anwendungspaketen, MSI-Installern u. a.

Suite/Advanced-UI-Installationen bündeln Anwendungspakete, MSI-Installer, EXE-Setups, Web-Deploy-Pakete u. a. zu einem zentralen Installer, damit Ihre Kunden Installationen mühelos durchführen können. Die Verbesserungen ermöglichen Suite-Installationsentwicklern eine verbesserte Kontrolle. Die Installer können mit Abhängigkeiten, Serverkonfigurationsaufgaben, PowerShell-Skripten und allen erforderlichen Komponenten einer komplexen Installation gebündelt werden.

Benutzerdefinierte Kacheln in Windows 10

Bringen Sie Ihre Windows Installer- und UWP-Desktopanwendungen mit einer speziellen Kachel auf den Startbildschirm von Windows 10, damit der Benutzer gleich loslegen kann.

„Seit der Nutzung von InstallShield und dem dafür verfügbaren Concurrent-Lizenzierungsmodell konnte unser F&E-Team die Vorbereitungszeit für Softwarepakete um mehr als 50 % verkürzen. Seither konnten wir auch die Geschwindigkeit, mit der Updates für unsere Software veröffentlicht werden, deutlich steigern.“

HERR CHANG
- SENIOR MANAGER DER ETS-ABTEILUNG

Mehrsprachige Unterstützung

Die Entwicklungstools von InstallShield sind in englischer und in japanischer Sprache erhältlich. Lokalisieren Sie Installationen mit den Standard-Laufzeitstrings von InstallShield in 35 Sprachen, und fügen Sie Ihre eigenen Strings für weitere Sprachen hinzu. Sie können Bedingungen ergänzen, sodass unterschiedliche Dateien, Registrierungseinträge und sonstige Ressourcen für die einzelnen unterstützten Sprachen bereitgestellt werden.

Installation von Webanwendungen in Microsoft® Azure™ und Microsoft IIS

Mit der neuen Unterstützung für die Installation von Microsoft Web Deploy-Paketen bieten Suite/Advanced UI-Installationen Ihren Kunden die Flexibilität, ein Deployment von Webanwendungen in der Infrastruktur ihrer Wahl durchzuführen – auf lokalen Computern, Remote-Servern im Rechenzentrum oder in Microsoft Azure in der Cloud.

Automatische Bereitstellung von virtueller Maschinen für unkomplizierte Installationstests

Verkürzen Sie die für Tests aufgewendete Zeit, und beseitigen Sie manuelle Schritte, indem Sie virtuelle Maschinen automatisch bereitstellen. Wählen Sie einfach die Test-Images aus, und InstallShield aktiviert automatisch die VM und testet die Installation auf dem Staging-System. VMware® vSphere, VMware Workstation oder Microsoft Hyper-V® erforderlich.

Integration von Microsoft Team Foundation Server

Kompilieren, erstellen und verwalten Sie InstallShield-Projekte auf TFS-Build-Servern. Team Explorer ermöglicht die gemeinsame Konfiguration, Zeitplanung und Warteschlangenerstellung für Builds für InstallShield-Projekte und Builds für Visual Studio-Lösungen.

NÄCHSTE SCHRITTE

Weitere Informationen finden Sie unter flexerasoftware.com/installshield

Weitere Informationen

Flexera bietet die erforderliche Technologie, um Produkte schnell auf den Markt zu bringen, den Wert Ihres geistigen Eigentums zu nutzen und das Umsatzwachstum zu beschleunigen – von Edge bis zur Cloud.

flexerasoftware.com