

AdminStudio Schulung - Basic

Beschreibung

Die AdminStudio Schulung - Basic vermittelt praktische Kenntnisse, um traditionelle Setups in Windows Installer (MSI) Pakete umzuwandeln und anzupassen. Außerdem lernen Sie, Transformationen zum Anpassen vorhandener MSI-Pakete zu erstellen sowie Konflikte zwischen Paketen zu erkennen und zu lösen, bevor diese ausgeliefert werden.

So können Konflikte zwischen MSI Paketen gelöst und DLLs isoliert werden. In der AdminStudio Schulung - Basic werden anhand eines ITIL basierten Workflows die komplexen Tätigkeiten der Paketierung praxisnah erklärt. Somit fällt es dem Schulungsteilnehmer nach dem Training leicht, das erlernte Wissen in die Tat umzusetzen.

In der AdminStudio Schulung lernen Sie, wie Sie Entwicklungssysteme, Testsysteme und die Migrationsdokumentation vorbereiten, wie Sie den Repackager zum umwandeln von traditionellen Setups verwenden und die entstandenen Pakete erweitern, anpassen und Validierungsfehler beheben. Zudem erlernen Sie den Umgang mit dem ConflictSolver zu erkennen und das Auflösen von Konflikten zwischen verschiedenen Paketen vor dem Deployment. Wie Sie mit dem Tuner existierende Setups anpassen und mit dem Process Workflow alle für das Deployment nötigen Abläufe verwalten wird ebenso erlernt.

■ **Empfohlene Vorkenntnisse:**
Solide Grundkenntnisse der Windows-Betriebssysteme.

■ **Zielgruppe:**
Administratoren, Repaketierer und System-Integratoren.

■ **Schulungsunterlagen und Zertifikat:**
Die AdminStudio Schulung wird mit den original Trainingsunterlagen (ca. 300 Seiten) von Flexera Software begleitet. Am Ende der AdminStudio Schulung bekommt jeder Teilnehmer ein originales Flexera Zertifikat, welches die Teilnahme an dem Training dokumentiert.

■ **Durchführung: Certified Flexera Partner.**
Buchung über:
InstallSite Stefan Krüger, An der Stadtmarter 46, 97228 Rottendorf, Deutschland.
Tel. 09302 989738, Fax 09302 989739, E-Mail vertrieb@installsite.de
<http://www.installsite.biz/de/training.htm>

Ablauf

Die Abläufe des AdminStudio Trainings sind stichpunktartig skizziert und untenstehend aufgeführt. Sie werden anhand von strukturierten Originalunterlagen von Flexera (ehemalig Acreoso) durch eine sehr informations- und lehrreiche Schulung geführt.

1. Tag

- Einführung und Übersicht
 - Windows Installer Hintergründe
 - Features und Vorteile des Windows Installers
 - Aufbau einer Windows Installer Installation
 - Konzepte und Terminologie
 - AdminStudio Tools
 - Übersicht über den Applikationsmigrationsprozess
 - Process Assistant

- Best Practices
- Microsoft Windows Installer
- Vorbereitung für die Repaketierung
 - Erstellen der Datenablage
 - Definieren der Standard-Images
 - Projektdokumentation
 - Kopieren des Repackagers auf ein Netzlaufwerk
 - "Global Exclusion" Listen
- Vorbereiten des Workflows
- Bauen der Releases

2. Tag

- Repaketierung
 - Best Practices des Repackagers
 - Verwenden der Repackager IDE
 - Das Repackager Tools Menü
 - Verwenden vom Installationsmonitoring zum Repaketieren
 - Ausgaben des Repackagers
 - Prüfen des repaketierten Setups
 - Verwenden des Snapshot-Modus
 - Repaketieren von InstallScript MSI-Installationen
- Testen des repaketierten Setups
 - Ausführen der MSI-Installation
 - Testrichtlinien
 - QualityMonitor
 - Predeployment Tests
- InstallShield Editor
 - Übersicht
 - Einstellen der Editor-Optionen
 - Allgemeine Informationen
 - Mit Applikationsdaten arbeiten
 - Pfadvariablen
 - Verknüpfungen
 - Registrierungsdaten
 - INI-Dateien
 - Umgebungsvariablen
 - Applikationspfade
 - Bedingungen
 - Releases bauen
 - Validieren des MSI-Paketes
 - Erstellen von Vorlagen

3. Tag

- Fortgeschrittene Editor-Themen
 - Suchen nach Dateien
 - Direct Editor
 - Handhabung von beschränkten Umgebungen

- Custom Actions
 - Windows Installer Sequenzen
 - Ablaufoptionen von Custom Actions
 - Die "Custom Action" Ansicht
 - Gebräuchliche Custom Action Typen
- Custom Actions, Sequenzen
- Anpassen eines MSI-Paketes
 - Übersicht
 - Einführung zum InstallShield Tuner
 - Erstellen eines Response-Transforms
 - Bearbeiten des Transforms mit dem Tuner
 - Anwenden eines Transforms

4. Tag

- Konfliktlösungen
 - Der Applikationskatalog
 - Importieren von Merge-Modulen
 - Arbeiten mit Gruppen
 - Erstellen und Importieren von Betriebssystem-Snapshots
 - Identifizieren von Konflikten und Importieren von MSI-Paketen
 - Definieren von eigenen ACE-Regeln
 - Applikationskataloge gemeinsam nutzen
 - Kommandozeilenoptionen
 - Systemupdates handhaben
- Testen und Best Practices
- Applikationsisolation
 - Isolationstechniken
 - Verwenden des Isolations Wizards
- Der Distribution Wizard
 - Marimba
 - Tivoli
 - Altiris
 - ManageSoft
 - ZENworks
 - SMS
- Upgrades
 - Vorbereitung
 - Definition der Upgrade Eigenschaften
- User Interface, Dialoge und Anpassung an örtliche Besonderheiten

(Abweichungen der Tagesplanungen sind möglich.)

Buchung über: InstallSite Stefan Krüger, An der Stadtmarter 46, 97228 Rottendorf, Deutschland.
 Tel. 09302 989738, Fax 09302 989739, E-Mail vertrieb@installsite.de
<http://www.installsite.biz/de/training.htm>