

Corso FLEXnet AdminStudio

Descrizione

Questo corso trasmette conoscenze pratiche, per trasformare setup tradizionali in pacchetti Windows Installer e per modificare quest'ultimi. In più imparerà come creare trasformazioni di pacchetti MSI esistenti e come trovare conflitti tra pacchetti e come risolverli prima di distribuirli.

Imparerà come:

- Preparare sistemi di sviluppo, sistemi di test e documenti di migrazione
- Utilizzare il repackager per trasformare setup tradizionali e come ampliarli, adattarli
- Risolvere errori di validazione
- Utilizzare il ConflictSolver per trovare e risolvere conflitti tra pacchetti vari prima della distribuzione
- Adattare setup esistenti con il Tuner
- Gestire i processi necessari per la distribuzione con il Process Workflow

- Conoscenze preliminari: conoscenze di base solide dei sistemi operativi Windows

- A chi è rivolto: Amministratori, integratori di sistema e pacchettizzatori

Programma

1° giorno

- Introduzione
 - Background Windows Installer
 - Funzionalità e vantaggi del Windows Installer
 - Composizione di un'installazione Windows Installer
 - Concetti e terminologie
 - Strumenti AdminStudio
 - Vista completa del processo di migrazione
 - Assistente processi

- Best Practices

- Microsoft Windows Installer

- Preparazione della repacchettizzazione
 - Creare un archivio dati
 - Definire gli immagini standard
 - Documentazione di progetto
 - Copiare il repackager su un unità di rete
 - Liste "Global Exclusion"

- Preparare il workflow

- Creare i release

2° giorno

- Repacchettizzazione
 - Best Practices del Repackager
 - Usare l'IDE del Repackager
 - Il menù di strumenti del repackager
 - Usare il monitoraggio d'installazione per repacchettare
 - Output del Repackager
 - Controllo dell'installazione repacchettata
 - Usare il modulo snapshot
 - Repacchettizzazione di installazioni InstallScript MSI

- Test del setup repacchettato
 - Eseguire l'installazione MSI
 - Linee guida
 - QualityMonitor
 - Test prima del deployment

- InstallShield Editor
 - Introduzione
 - Impostazione delle opzioni
 - Informazioni generali
 - Lavorare con dati d'applicazione
 - Variabili di percorso
 - Collegamenti
 - Dati di registro
 - File ini
 - Variabili di sistema
 - Percorsi
 - Condizioni
 - Creare release
 - Validazione del pacchetto MSI
 - Creare template

3° giorno

- Argomenti Editor avanzati
 - Ricerca di file
 - Modifica diretta
 - Gestione di ambienti limitati

- Custom Actions
 - Sequenze Windows Installer
 - Opzioni di processo dei Custom Actions
 - Visualizzazione Custom Action
 - Tipi di Custom Action

- Custom Action, Sequenze

- Modifica di un pacchetto MSI
 - Visione completa
 - Introduzione al InstallShield Tuner
 - Creare un Response-Transform
 - Modificare il Response-Transform con il Tuner
 - Applicare un Transform

4° giorno

- Soluzioni di conflitti
 - Il catalogo di applicazioni
 - Caricare moduli merge
 - Lavorare con gruppi
 - Creare e importare snapshot del sistema operativo
 - Identificare conflitti e importare pacchetti MSI
 - Definire regole ACE (access control entries)
 - Utilizzo comune di cataloghi d'applicazione
 - Opzioni per la riga di comando
 - Gestire update di sistema

- Test e best practices

- Isolamento di applicazioni
 - Tecniche di isolamento
 - Utilizzare l'assistente per l'isolamento

- L'assistente per la distribuzione
 - Marimba
 - Tivoli
 - Altiris
 - ManageSoft
 - ZENworks
 - SMS

- Upgrade
 - Preparazione
 - Definizione delle proprietà di upgrade

- Interfacce utente, dialoghi e adattamento alle particolarità locali

(Variazioni del programma giornaliero sono possibili)

Registration: InstallSite Stefan Krueger, An der Stadtmarter 46, 97228 Rottendorf, Germany.
Tel. 09302 989738, Fax 09302 989739, E-Mail sales@installsite.org
<http://www.installsite.biz/en/training.htm>