

## Formation InstallShield 2015 en mode avancé

<b>Durée :</b>	3 jours
<b>Public :</b>	Packageurs, développeurs, administrateurs
<b>Pré-requis :</b>	Une bonne connaissance de Windows est recommandée, ainsi que des notions de développement (Visual Basic, VBScript ...) - Il est demandé d'avoir suivi la formation InstallShield au préalable.
<b>Objectifs :</b>	Explorez les possibilités les plus avancées du packaging d'applications, et intégrez vos packages dans vos processus de développement habituels
<b>Sanction :</b>	Attestation de fin de stage mentionnant le résultat des acquis
<b>Taux de retour à l'emploi:</b>	Aucune donnée disponible
<b>Référence:</b>	PRO1052-F
<b>Note de satisfaction des participants:</b>	Pas de données disponibles

### Avant-propos

#### Rappel des principes de base

#### Création d'un package installable par le Web

#### Installer une application développée en vb6

- Outil d'importation VB6
- Scanner statique
- Scanner dynamique

#### Installer une application développée en .net

- Installation du framework
- Propriétés .net d'un component
- Ajout d'une assembly au GAC

#### Les Custom Actions en mode avancé

- Les différents modes d'exécution d'une CA
- Importance de l'action CostFinalize
- Développer une action en .Net (code managé)
- « MSI dll » et appel depuis une action MSI
- Quitter une installation depuis une CA
- Ecrire dans le log d'installation depuis une CA
- Les CA et les Merges Modules

## **Gérer un seul package pour plusieurs éditions avec un numéro de série**

### **Gestion du reboot**

### **Le mode multi instances**

### **Gérer une installation sur des postes multi-utilisateurs**

Sans ActiveSetup

Avec ActiveSetup

### **Créer et gérer des versions d'évaluation de vos applications**

### **Gérez la diffusion par le Web des mises à jours de vos packages**

### **Introduction aux suites applicatives**

Création d'une suite

Conditions de sortie

### **Les spécificités du packaging sous Windows 7**

Les principaux problèmes rencontrés sous W7

Le problème spécifique de l'UAC

### **Travailler avec un projet ISM sans Installshield**

Utilisation du SDK Windows Installer

Outil ad-hoc de personnalisation de package pour le client final

Créer un MST en code

Automatiser la compilation de vos projets avec le «stand alone build »

Automatiser la création ou la modification de vos packages avec l'automation interfac

### **Introduction à la Virtualisation applicative**

Qu'est-ce que la virtualisation d'applications ?

Les outils de virtualisation du marché

Que permet Installshield ?

Quelques exemples : FIREFOX / QUICKTIME / ITA

L'architecture App-V

### **Questions/Réponses**