

## Formation Wise Installation Studio

### Objectifs de la formation

Créer vos setups au standard msi. Résoudre les problématiques liées au format msi. A la fin de ce cours, les stagiaires seront à même d'utiliser les fonctionnalités de Wise Installation Studio, en vue de packager ou de repackager une installation standard aux normes imposées par la technologie MSI.

### Lieu

A distance (préféré) ou dans vos locaux.

### Durée

3 jours (21 heures).

### Public concerné

Développeurs, Administrateurs système, Chefs de projets.

### Prérequis

- Avoir des connaissances système et notions de développement en environnement Windows®.
- Pour que la formation se déroule dans de bonnes conditions, nous vous conseillons de prévoir le matériel suivant : un ordinateur Windows 7 par stagiaire, le formateur apportant le sien - un vidéoprojecteur - un tableau blanc ou paperboard et des feutres.

### Matériel et logiciel

Chaque participant doit disposer d'un ordinateur équipé du logiciel qui fait l'objet de la formation. Pour les formations à distance chaque participant doit également disposer d'une connexion Internet et d'un téléphone ou d'un ordinateur équipé d'un micro/haut-parleurs (micro-casque recommandé). La solution de visio-conférence que nous utilisons permet de suivre la formation depuis n'importe où, que ce soit en télé-travail ou depuis l'un des sites de son entreprise. Les appels téléphoniques sont gratuits depuis 34 pays, les appels internet sont totalement gratuits.

### Support de cours

eSolution vous fournit une présentation Powerpoint et un support de cours en français.

## Plan de formation

### 1er jour :

**Création de votre setup à l'aide de l'approche graphique « Installation Expert »**

- Présentation et utilisation des fonctions Basiques.
- Présentation et utilisation des fonctions Avancées.
- Présentation et utilisation des fonctions Spécifiques.

**L'approche Base de données avec le « Setup Editor »**

- L'approche « base de données » : Présentation du Setup Editor.
- Edition des tables Windows Installer.
- Editions de vos boîtes de dialogue.
- Exploitation du débogueur.

**Création de vos actions personnalisées**

- Vos actions possibles sur le poste cible.
- L'utilisation du msi Script puis de VB Scripts dans vos actions.
- Mise en application.

**Modification de votre Installation**

- Modification de votre installation à l'aide des Transforms.
- Créer une installation Silencieuse.
- Gérer les problèmes Administratifs.
- Utiliser les lignes de commande.

### 2ème Jour :

**Les Problématiques des setups et leurs solutions**

- Les problèmes liés aux actions personnalisées.
- Faut-il des boîtes de dialogue ?
- Le Reboot.

**Le Setup Capture**

- Présentation.
- Comprendre les listes d'exclusions et en créer.
- La préparation d'un Setup Capture.
- Mise en application pratique du Setup Capture.

**Patch et Mises à jour**

- Préparation et compréhension à la notion de Patch et Upgrade.
- Exercices pratiques.

**La Qualité et les Tests**

- Gestion de l'aspect Qualité : Tests et utilisation du Wizard Installation.
- Les éléments à connaître pour la distribution des applications.
- Les tests et la compilation.
- La gestion des conflits entre fichiers.

## eSolution

Immeuble 19  
Les Nouveaux Horizons  
78990 Elancourt  
France  
Tel : +33 1 85 40 18 00  
Web : [installshield.fr](http://installshield.fr)  
Email : [infos@installshield.fr](mailto:infos@installshield.fr)

