

## Formation MSI Windows Installer

### Objectifs de la formation

Comprendre et mieux appréhender la technologie MSI, ses tenants et aboutissants, éditer des packages MSI, utiliser les options de la ligne de commande.

### Lieu

Dans vos locaux ou à distance.

### Durée

1 jour (7 heures).

### Public concerné

Support IT, Packageurs, 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 10/11 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

### Comprendre et mieux appréhender la technologie MSI.

- Présentation de Windows Installer : les concepts et la philosophie.
- Les Fondamentaux de Windows Installer.
- L'Architecture Windows Installer.
- Pourquoi déployer des applications au format MSI ?
- Les Avantages de Windows Installer.
- Description du service Windows Installer.
- Connaître la Base de données relationnelle Windows Installer.
- Les fonctionnalités de Windows Installer dont l'autoréparation.
- Les Types de fichiers Windows Installer : msi, mst, msm, msp.
- Les Types d'installations : normale, silencieuse, annoncée, administrative.
- Explorer un fichier MSI existant (approche Microsoft Orca).
- Utiliser un éditeur avancé (approche InstallShield, Wise).
- Utilisation de toutes les options en ligne de commande.

### eSolution

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