

# Formation Packaging d'applications en entreprise : Les fondamentaux

<b>Durée :</b>	4 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 ...)
<b>Objectifs :</b>	Apprenez à automatiser l'installation paramétrée de toutes les applications utilisées dans votre entreprise - Apprenez à faire les bons choix, à maîtriser l'ensemble des technologies à disposition pour packager rapidement et efficacement vos développements, les applications du marché, vos progiciels ...
<b>Référence :</b>	PRO1049-F
<b>Demandeurs d'emploi :</b>	Contactez-nous pour connaître les remises Pôle Emploi

## Introduction au packaging applicatif

### Pourquoi packager vos applications ?

### Les outils et les technologies

### Les règles générales à respecter

### Faire le bon choix

Pourquoi est-ce essentiel de faire le bon choix ?  
Quelle technologie choisir en fonction du type de demande ?

### Les bases du packaging MSI

Créer un MSI simple (fichiers, raccourcis, clés de registre ...)  
Personnaliser un MSI éditeur via un MST  
Personnaliser une application déjà déployé via un MSP  
Exécuter un MSI en ligne de commande  
Repackager un package non MSI

### Les bases de la virtualisation (App-V)

Pourquoi virtualiser une application ?  
Les limites  
Les outils  
Virtualiser une application simple  
Virtualiser un plugin

Virtualiser un middleware  
Interaction entre une application locale et une bulle  
Interaction entre deux bulles

## **Les bases de l'outil AutoIT**

Pourquoi utiliser AutoIT ?  
Un exemple d'utilisation

## **Bases du scripting pour packager (CMD)**

Pourquoi un lanceur scripté ?  
Quelques variables essentielles  
Gestion des erreurs  
Tester la présence d'un fichier, d'un répertoire  
Tester l'OS  
Utilisation du GOTO

## **Utilisation d'Active Setup**

A quoi sert Active Setup ?  
Cas d'un package MSI  
Cas d'un package non MSI  
Une autre solution : les raccourcis « advertised »

## **Utilisation de PSEXec**

### **Quelques cas particuliers**

Internet Explorer : Utilisation de l'IEAK  
Mozilla Firefox  
Client Oracle