

PACKAGING D'APPLICATIONS EN ENTREPRISE : FONDAMENTAUX

IPP40

4 jours (28h) 2 690,00 €^{HT}

Objectifs

Automatiser l'installation paramétrée de toutes les applications utilisées dans votre entreprise • Disposer d'une vision claire de l'ensemble des technologies à disposition pour packager rapidement et efficacement vos développements, les applications du marché, vos progiciels ...

Profil Stagiaire(s)

packageurs, développeurs, administrateurs

Pré-requis

une bonne connaissance de Windows est recommandée, ainsi que des notions de développement (Visual Basic, VBScript ...)

Profil Animateur(s)

consultant-formateur spécialiste

Contactez-nous

Conseiller formation
09 88 66 10 00
inscriptions@demofr

PROGRAMME

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 ?

PACKAGING D'APPLICATIONS EN ENTREPRISE : FONDAMENTAUX

IPP40

4 jours (28h) 2 690,00 €^{HT}

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

Méthodes pédagogiques & Evaluation

support de formation en français sur clé USB

Les sessions "A distance" sont réalisées avec l'outil de visioconférence Teams, permettant au formateur d'adapter sa pédagogie.

Suivi & Evaluation

Pour assurer un suivi individuel, Demos a mis en place 2 types d'évaluation :

Une évaluation de compétences en ligne en début et en fin de formation qui peut prendre différentes formes selon le contenu de la formation suivie : Tests d'évaluation des acquis, cas pratiques, mises en situation, soutenance devant un jury pour les formations à finalité certifiante.

Une évaluation de la satisfaction de chaque stagiaire est réalisée en ligne. Cette évaluation est complétée par l'appréciation du formateur à l'issue de chaque session.

Ressources pédagogiques

Support de formation, exercices...

Moyens techniques

Nos centres de formation DEMOS, accessibles aux personnes à mobilité réduite, sont tous équipés :

- Salles de formation lumineuses, spacieuses, design, ergonomiques, mobiles et équipées d'écrans plasma, de PC portables/fixes si nécessaire à la formation suivie
- Accès au wifi haut débit sur l'ensemble des lieux
- Espace de colearning et webcorners
- Cafés, collations et rafraîchissement sont offerts

Les sessions "A distance" sont réalisées avec l'outil de visioconférence Teams, permettant au formateur d'adapter sa pédagogie.