

Formation Déploiement d'applications .Net



ClickOnce est la partie la plus spectaculaire du déploiement d'applications .Net, mais n'est pas adapté à tous les types de déploiement, certains nécessitant le recours à une application spécifique. Visual Studio offre quelques facilités pour créer ce type d'application, mais se révèle toutefois insuffisant lorsqu'il s'agit de les personnaliser

Objectifs

- Maîtriser les différents scénarios de déploiement d'application .Net
- Savoir déployer une application .Net et gérer les composants partagés
- Créer une application d'installation à partir de Visual Studio .Net, la personnaliser avec des outils spécialisés
- Identifier les moyens de surveiller une application installée

Public concerné

- Chefs de projet informatique
- Architecte / Responsable de déploiement
- Développeur .Net

Pré requis

- Expérience dans le développement d'applications .Net

Une formation de 2 jours

Caractéristiques	Paris
Tarif : 1240 € HT par personne	17/03/2011
Numéro de formateur : 11753687675	30/06/2011
Nombre d'heures : 14	22/09/2011
Référence : MS891	24/11/2011
Contact : Patrick LE GOFF	
Telephone : 01.76.60.66.10	
Email : contact@kaptive.com	

Description des modules

num	Module
1	Introduction au déploiement d'applications .Net
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Principes et rappels sur l'environnement d'exécution .Net, CLR- Scénarios de déploiement pour les applications .Net Framework
2	Plate-forme cible
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Architecture des serveurs Web : intégration d'ASP .Net dans IIS, gestion mémoire et processus, ferme de serveur- Windows Mobile et Compact Framework- Gestion de la stratégie de version dans le GAC- Configuration de la sécurité des applications .Net
3	Déploiement FTP, XCopy ou téléchargement CAB
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Déploiement par XCopy, FTP- Création d'un fichier CAB- Déploiement par téléchargement
4	Déploiement avec Windows Installer
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Technologie MSI, paquet MSI- Conditions de lancement- Icônes sur le bureau et alimentation du menu Programme- Actions personnalisées- Projet pour un module de fusion
5	Déploiement ClickOnce
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Qu'est-ce que ClickOnce ?- Stratégie de déploiement ClickOnce- Sécurité dans le déploiement ClickOnce
6	Personnalisation de l'installation (MSI)
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Plus loin avec l'utilisation d'outils spécialisés : ORCA MSI Editor
7	Outils de surveillance
Détails	<ul style="list-style-type: none">- Surveillance des applications .Net : compteurs de performance, sondes WMI pour .Net, SCOM 2007- Tests des applications Web avec ACT