

# Exchange 2013 : Managing Mobile Devices with Exchange ActiveSync



## WorkshopPLUS

*Obtenir une compréhension approfondie du fonctionnement de Exchange ActiveSync avec Exchange 2013*

### **Public concerné:**

*Pour assurer un transfert de connaissances de haute qualité, cet atelier d'un jour est limitée à un maximum de 16 étudiants répondant aux critères suivants:*

- *Les administrateurs Exchange et le personnel help desk chargés d'aider à supporter et dépanner les utilisateurs*
- *Expérience sur l'administration d'Exchange ou le support des périphériques ActiveSync.*

## Introduction

« Exchange 2013 - Managing Mobile Devices with Exchange ActiveSync » est un atelier **d'un jour** qui confère aux participants les connaissances nécessaires pour:

- Comprendre le fonctionnement de Exchange ActiveSync.
  - Maîtriser les tâches d'administration Exchange ActiveSync.
  - Elaborer des stratégies de sécurité pour les périphériques ActiveSync.
  - Résoudre efficacement les problèmes relatifs aux périphériques ActiveSync.
- l'atelier comprendra également des informations à propos de Microsoft Exchange 2013.

L'atelier possède un contenu de niveau intermédiaire (200). Merci de consulter la rubrique « public concerné » et de contactez votre TAM pour s'assurer que cet atelier correspond à l'expérience et à l'expertise technique du participant.

### Avantage de l'atelier

#### **Présentation des caractéristiques Exchange ActiveSync:**

Des informations détaillées sont fournies sur le fonctionnement ActiveSync ainsi que les technologies Exchange annexes : Autodiscover, DirectPush, Proxy et Redirection.

**Gestion des périphériques ActiveSync:** Les instructions sont fournies pour montrer aux élèves comment gérer les périphériques ActiveSync notamment l'implémentation de stratégie ActiveSync.

**La sécurité des périphériques ActiveSync:** des informations concernant l'authentification, la fonction quarantaine ActiveSync sont présentées aux participants.

**Méthodes de dépannage pour les problèmes ActiveSync :** un processus documenté pour ses professionnels Support est présenté afin de les aider à résoudre les problèmes ActiveSync.

### Plus-values techniques

Après ce cours, vous serez en mesure de:

- Gérer efficacement les périphériques ActiveSync avec Exchange 2013.
- Utiliser les options Exchange 2013 pour sécuriser Exchange ActiveSync.
- Dépanner les problèmes Exchange ActiveSync.

*Afin d'obtenir les meilleurs résultats, les élèves doivent posséder :*

- *une bonne connaissance de Microsoft Exchange.*

***Matériel requis:***

*Contactez votre TAM si le matériel nécessaire doit être fourni.*

*Si vous participez à un atelier d'inscription ouverte, le matériel sera fourni pour vous.*

# Programme

Cet atelier dure 1 jour.

**Module 1: Exchange ActiveSync Basics.** Ce module fournit une vue détaillée sur le protocole Exchange ActiveSync et son intégration avec Exchange 2013.

**Module 2: Managing Exchange ActiveSync.** Ce module traite des tâches d'administration ainsi que les stratégies de sécurité relatives à Exchange ActiveSync ( Mobile Mailbox Policies, Auto-Block, Throttling Policies).

**Module 3: Security.** Ce module traite la sécurité des périphériques ActiveSync notamment l'authentification basée sur les certificats , la fonction Allow/Block/Quarantine (ABQ).

**Module 4: Troubleshooting.** Ce module explique comment diagnostiquer les problèmes de connexions Exchange ActiveSync. Les différents fichiers Logs et outils de dépannage sont présentés lors de ce module.

**Ateliers:** Dans chaque module, plusieurs démonstrations sont prévus pour améliorer l'expérience d'apprentissage des élèves.