

# Academie OCS 2007 R2 – Partie 1

Damien Caro

Architecte Infrastructure

Microsoft France

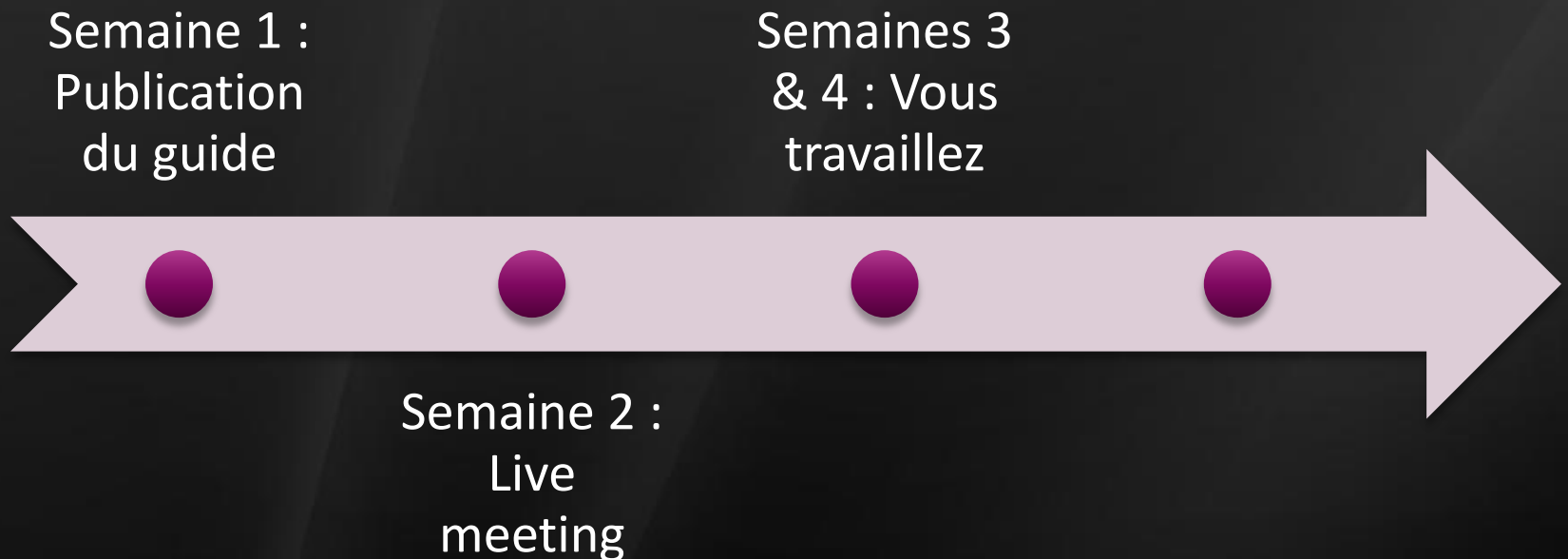
<http://blogs.technet.com/dcaro>

# Agenda

- ▶ Principe de l'académie
- ▶ Architecture globale
- ▶ Liste de course
- ▶ Etapes à effectuer
- ▶ Pre-requis pour le serveur OCS
- ▶ Questions / Réponses

# Principe de l'académie

- ▶ But : vous aider à mettre en place une infrastructure de démonstration de OCS 2007 R2 (ou production pour une petite structure)
- ▶ Agenda :



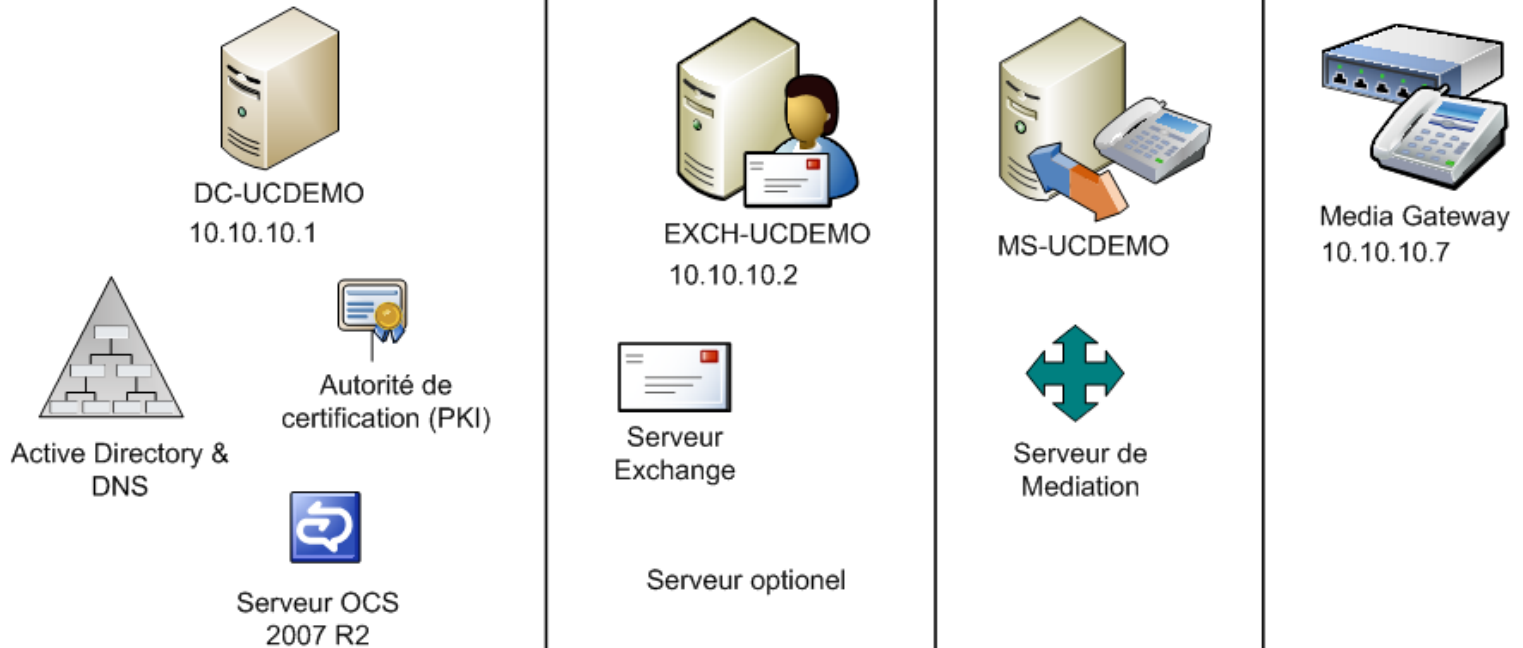
# Téléchargements

- ▶ Document et présentation téléchargeables depuis la console livemeeting :



# Architecture Globale

## Machines Virtuelles



## Machines Physiques



Poste Client

Logiciel installés:

Windows Vista  
Office Communicator 2007 R2  
Outlook 2007



Hôte de machines virtuelles

Logiciel installés:

Windows 2008 + Hyper-V  
Office Communicator 2007 R2  
Outlook 2007

# Liste de course

- ▶ Une machine physique avec Windows 2008 x64 :
  - ▶ Hyper-v installé pour les machines virtuelles
  - ▶ 6 Go de RAM (5 + 1) :
    - ▶ DC + OCS + DNS : 1,5 Go
    - ▶ Exchange 2007 (optionnel) : 2 Go
    - ▶ Mediation Server : 1,5 Go
- ▶ Une machine physique poste client x86:
  - ▶ Vista (ou Windows 7)
  - ▶ Office (Outlook minimum)

# Etapes à effectuer

- ▶ Préparer une image Windows 2008 x64 (ou Windows 2003 x64 + SP2) pour les machines virtuelles
  - ▶ Windows 2008 nécessite moins de mises à jour
- ▶ Faire un sysprep d'une image et la copier 3 fois
- ▶ Créer le domaine, installer le DNS et monter une autorité de certification sur le contrôleur de domaine
- ▶ Installer Exchange 2007 + SP1 sur la machine Exchange.

# Pre-requis pour le serveur OCS

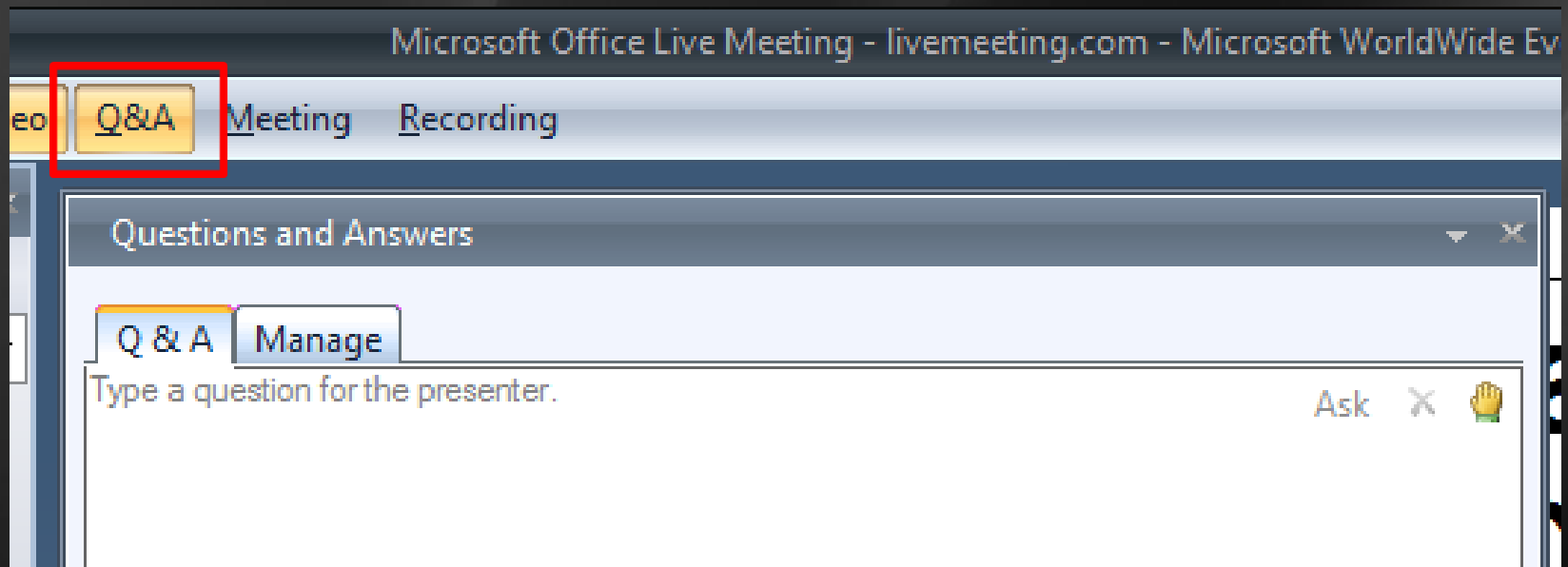
- ▶ En plus des mises à jour de sécurité, installer les correctifs suivants :
  - ▶ KB953582 & KB 953990
  - ▶ .Net Framework 3.5 SP1
- ▶ Niveau fonctionnel de la forêt et du domaine :  
Windows 2003 minimum.



# Pour plus d'information

- ▶ TechCenter OCS 2007 R2 :  
<http://technet.microsoft.com/fr-fr/office/dd631797.aspx>
- ▶ Documentation OCS 2007 R2 :  
[http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd250572\(office.13\).aspx](http://technet.microsoft.com/en-us/library/dd250572(office.13).aspx)
- ▶ Blogs :  
<http://blogs.technet.com/dcaro>  
<http://communicationsserverteam.com>

# Posez vos questions par le gestionnaire de questions / réponses de Live meeting



Prochain rendez-vous le :  
Mardi 12 Mai de 11h à 12h

Inscrivez-vous dès maintenant !!!