

En cas de problèmes de son avec  
live meeting, vous pouvez vous  
connecter via le téléphone :

Tel: +33 1 69 86 45 54

ID de réunion : 44602

# Academie OCS 2007 R2 – Partie 2

Damien Caro

Architecte Infrastructure

Microsoft France

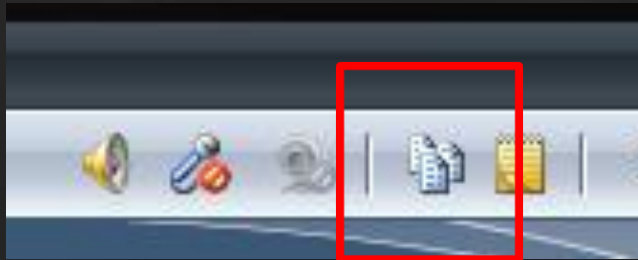
<http://blogs.technet.com/dcaro>

# Agenda

- ▶ Etat des lieux depuis le dernier livemeeting
- ▶ Messagerie Unifiée et Dial Plan
- ▶ OCS 2007 R2 et Location Profile
- ▶ On recolle les morceaux
- ▶ Mediation Server
- ▶ Routage des appels
- ▶ Questions / Réponses

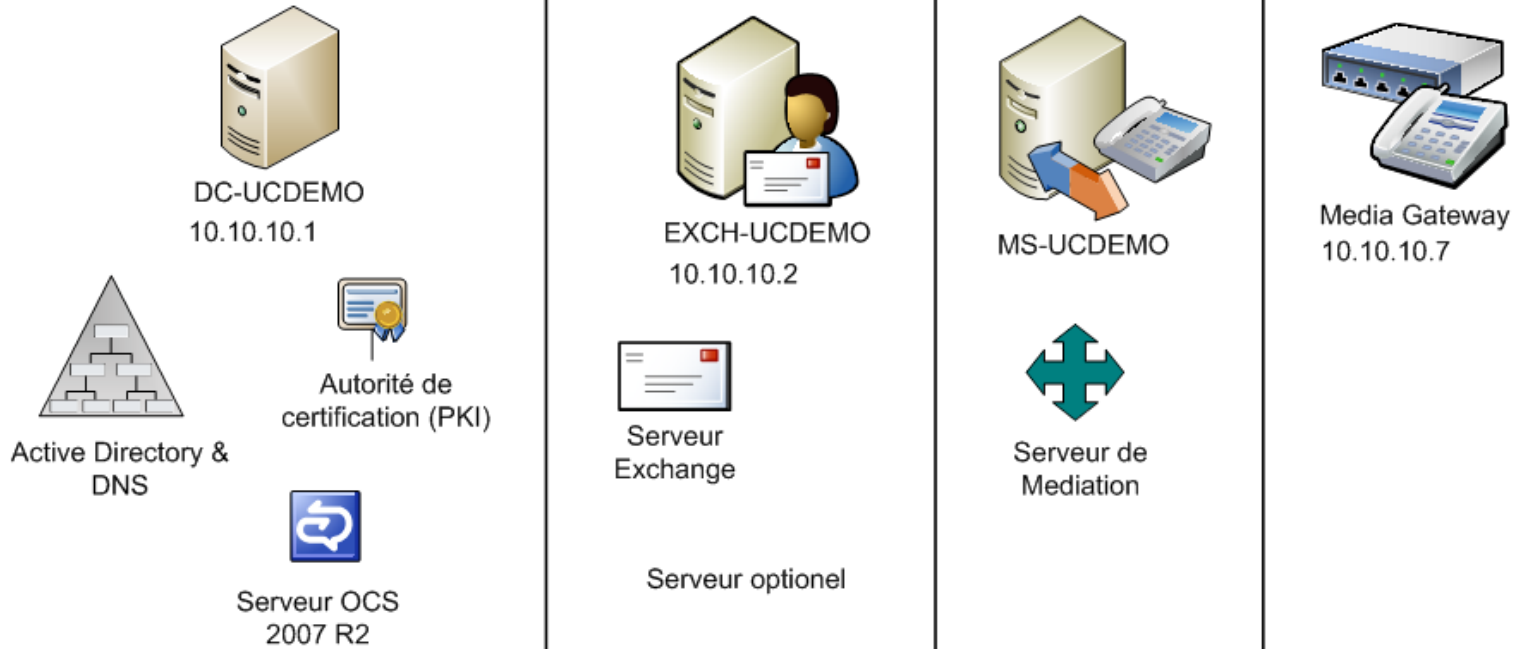
# Téléchargements

- ▶ 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



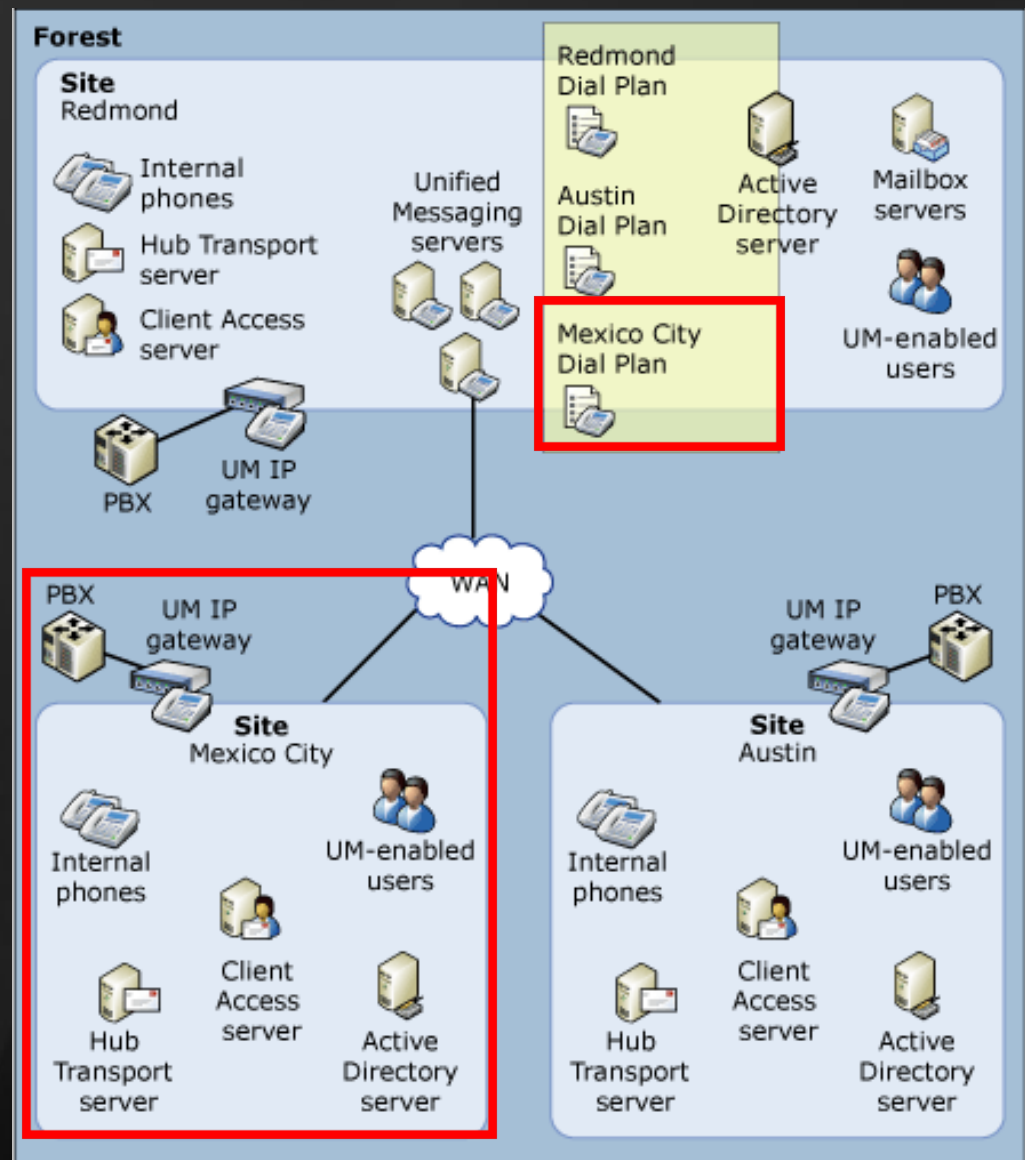
Hôte de machines virtuelles

Logiciel installés:

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

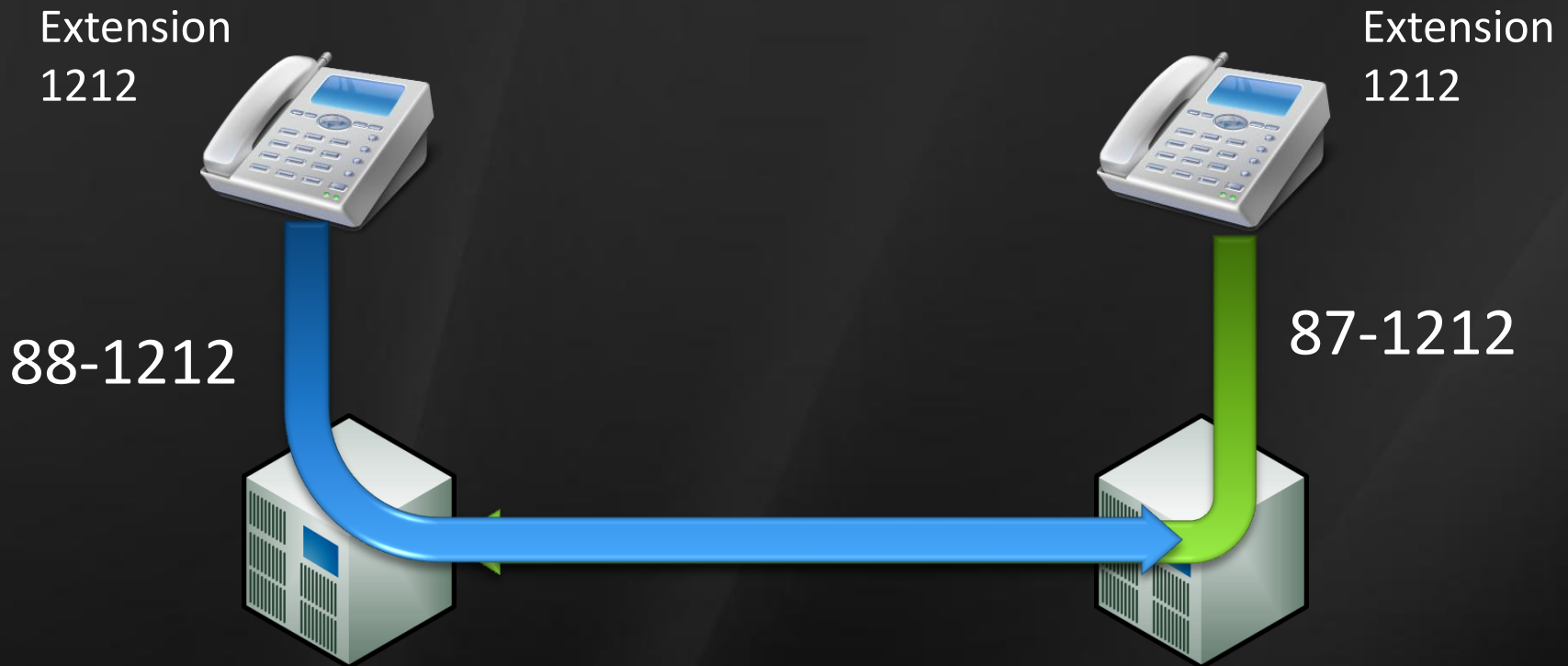
# Messagerie Unifiée et Dial Plan

- ▶ Objet logique dans Active Directory représentant les PBXs
- ▶ Consolidation
- ▶ Sécurité "Secured" pour la cohabitation avec OCS 2007 R2



# OCS 2007 R2 et le Location Profile

- ▶ Location Profile = Habitude de numérotation



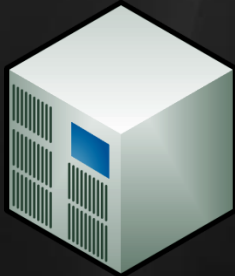
# OCS 2007 R2 et le Location Profile

- ▶ Utilisation de la norme E.164
- ▶ Numéros uniques dans AD

Extension  
1212

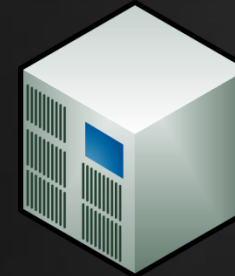


Tel: +33 1 6988-1212



Extension  
1212

Tel: +33 1 6987-1212





# Règles de normalisation

- ▶ Formalise les numéros au format E.164
  - ▶ 1212 => +33 1 6986 1212
- ▶ Vite complexe dans les grandes structures !
- ▶ Limites avec les numéros courts
  - ▶ Ex : 32 72 – Comment le normaliser ?

# Règles de normalisation

**Add Phone Number Normalization Rule**

Name:  [Copy rule...](#)

Description:

Translation

Phone pattern regular expression:

Translation pattern regular expression:

Valid translation characters are +, numbers, and \$. Example: +1425\$1.

Internal enterprise extension

Use translation when dialing from device

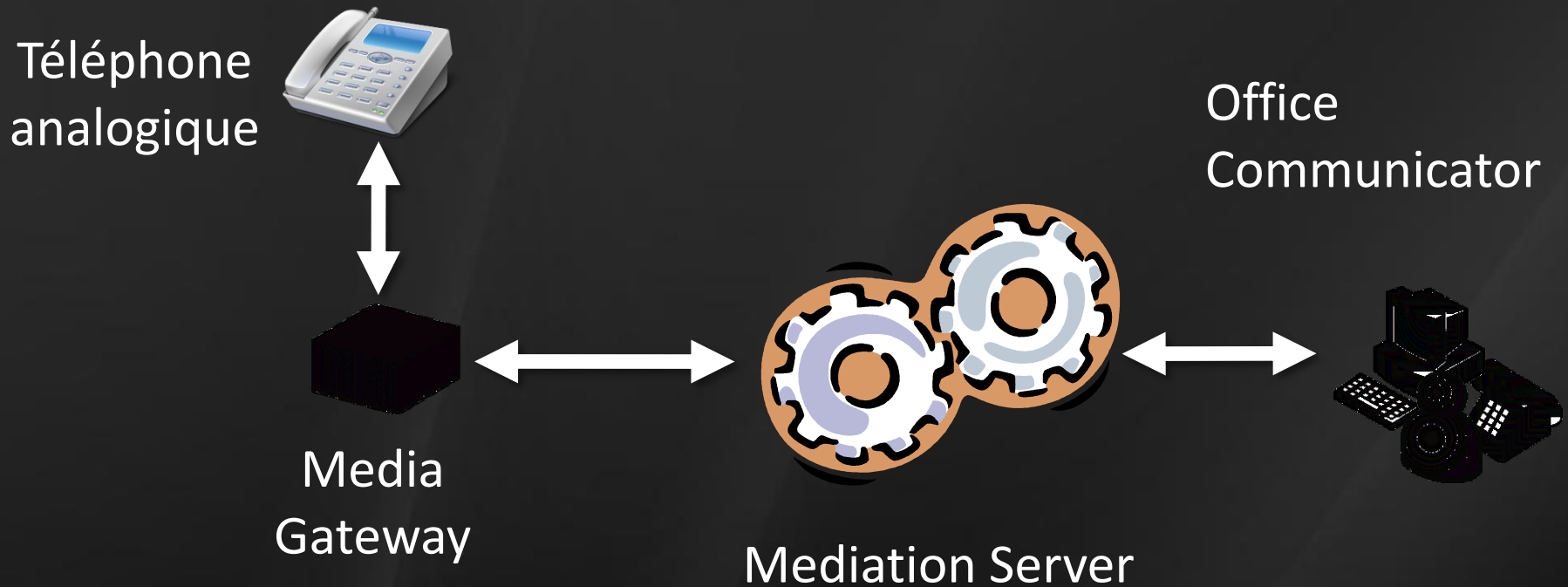
Guide to creating common phone number translations: [Launch guide...](#)

- ▶ Le location profile est un groupe de règles de normalisation.

# On recolle les morceaux

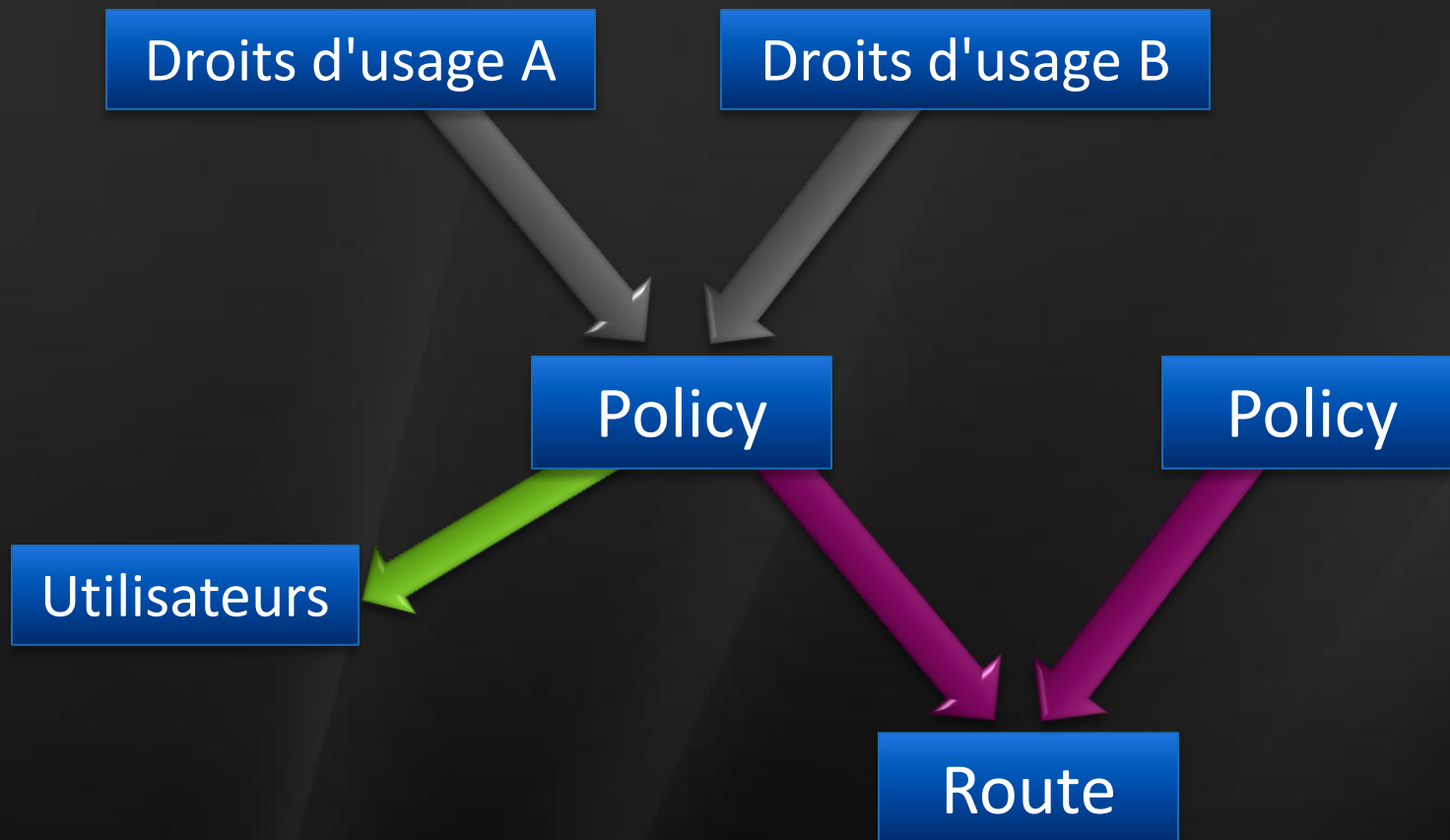
- ▶ Exchange UM : DialPlan
- ▶ OCS 2007 R2 : Location Profile
  
- ▶ Identification par le nom FQDN !

# Mediation Server



# Routage des appels


- ▶ Permet d'affecter des droits d'usage



# Définition des utilisateurs

**Configure Office Communications Server Users Wizard**

**Configure Enterprise Voice Settings and Location Profile**  
Specify or change Enterprise Voice policy and Location Profile.



**Voice policy**

Change Enterprise Voice policy for selected users

Default Policy

A global Enterprise Voice policy is in effect. The policy cannot be changed on a per-user basis.

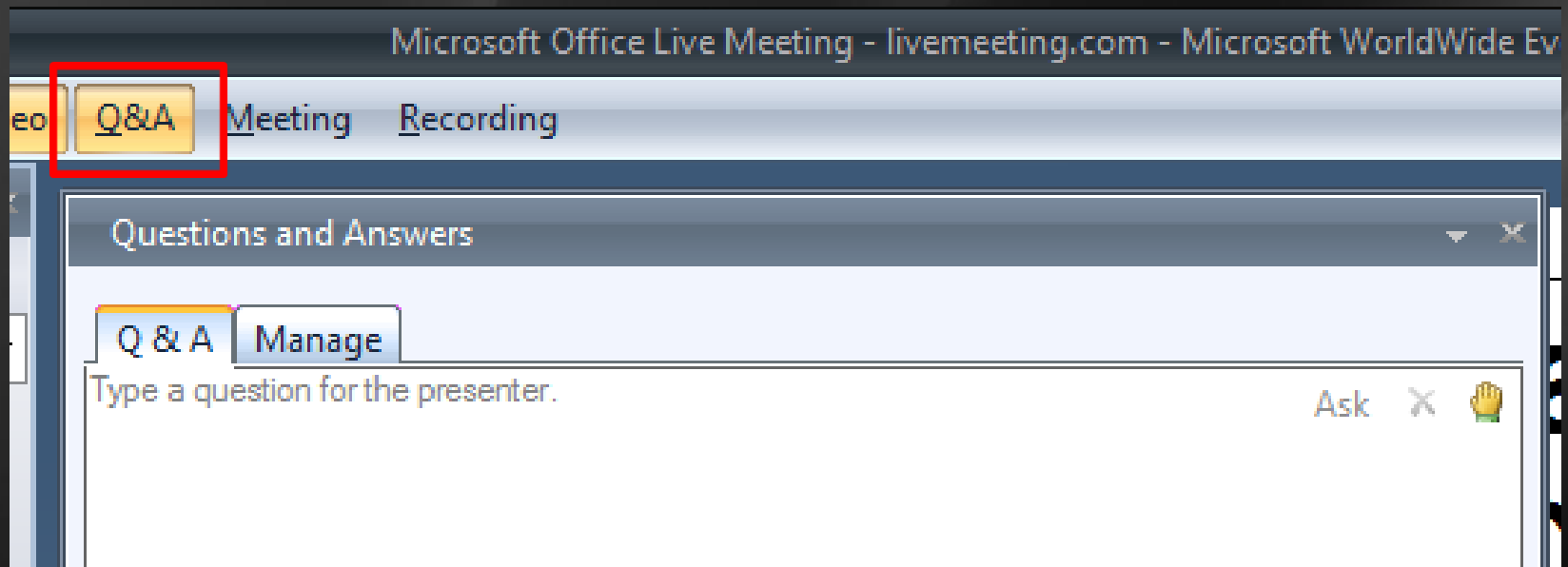
**Location profile**

Change location profile for selected users

UCDEMO\_DialPlan.ucdemo.fr

Location profile will be changed to specific setting for all the selected users.

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



# 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>



Prochain rendez-vous le :  
Mardi 9 Juin de 11h à 12h

Inscrivez-vous dès maintenant !!!