

# Microsoft Skype for Business 2015

Formation Informatique / Messagerie et Collaboratif / Exchange



Cette formation permet aux participants d'acquérir les compétences et connaissance nécessaires pour planifier, déployer, configurer et administrer une solution Microsoft Skype for Business. Les participants apprendront à déployer une infrastructure Microsoft Skype for Business multi-site et hautement disponible pour supporter la messagerie instantanée, les conférences, le chat, l'archivage et la surveillance. Ils apprendront aussi à gérer, maintenir et dépanner les problèmes d'une infrastructure.



## OBJECTIFS

- Décrire l'architecture de Skype for Business 2015 et concevoir une topologie Skype For Business 2015 Installer et mettre en œuvre Skype for Business Server 2015
- Administrer et gérer Skype for Business Server 2015 en utilisant les différents outils disponibles
- Concevoir et mettre en œuvre les clients et les utilisateurs dans Skype for Business 2015
- Mettre en œuvre les conférences dans Skype for Business 2015
- Concevoir et mettre en œuvre les options de conférence additionnelles
- Concevoir et mettre en œuvre la surveillance et l'archivage dans Skype for Business 2015
- Concevoir et mettre en œuvre la connectivité pour les utilisateurs externes et les organisations
- Concevoir et mettre en œuvre le Persistent Chat dans Skype for Business 2015
- Concevoir et mettre en œuvre la haute disponibilité dans Skype for Business 2015
- Concevoir et mettre en œuvre les scénarios de récupération d'urgence pour Skype for Business 2015 Concevoir et déployer Skype for Business hybride
- Concevoir et mettre en œuvre une mise à jour de Lync vers Skype for Business

## PUBLIC

Cette formation s'adresse aux responsables du déploiement de Skype for Business dans l'entreprise.

## PRE-REQUIS

Les participants doivent avoir les connaissances sur les services de domaines Active Directory, les réseaux de données et les standards de communication et composants qui supportent la configuration Skype for Business. Les participants doivent également avoir des connaissances sur Exchange Server et Office 365.

## PROGRAMME

### Conception de la topologie Skype for Business

- Vue d'ensemble de Skype for Business
- Outils d'administration de Skype for Business
- Skype for Business Online

### Installation et mise en œuvre de Skype for Business Server 2015

- Dépendance des Serveurs et services
- Planifier les domaines SIP
- Installer Skype for Business Server 2015
- Intégrer Skype for Business Server 2015 avec Exchange Server et SharePoint Server

### Administration de Skype for Business Server 2015

- Panneau de configuration Skype for Business
- Shell Skype for Business
- Scripting dans le Shell Skype for Business
- Mettre en oeuvre RBAC (Role Based Access Control)
- Utiliser les tests Cmdlets
- Outils de dépannage de Skype for Business 2015

### Configuration des clients et des utilisateurs dans Skype for Business 2015

- Configurer les utilisateurs
- Déployer les clients Skype for Business 2015
- Signature, enregistrement et authentification
- Configurer les stratégies clients Skype for Business
- Configurer les paramètres Skype for Business Server 2015
- Gérer le carnet d'adresses Skype for Business

### Configuration et mise en œuvre de la conférence dans Skype for Business 2015

- Fonctionnalités liées à la conférence et modalités
- Intégrer Skype for Business 2015 dans Office Web Apps Server
- Planification de l'espace de noms

## A retenir

Durée : **5 jours** soit 35h.  
Réf. **M20334**  
Code CPF : **235504**

01 42 93 52 72

## Dates des sessions

**Paris**  
06/04/2020  
08/06/2020

Cette formation est également proposée en formule **INTRA-ENTREPRISE.**



## Inclus dans cette formation



### Coaching Après-COURS

Pendant 30 jours, votre formateur sera disponible pour vous aider. CERTyou s'engage dans la réalisation de vos objectifs.

**100%**  
**SATISFACTION**  
**GARANTIE**

**Votre garantie 100% SATISFACTION**

Notre engagement 100% satisfaction vous garantit la plus grande qualité de formation.

CERTYOU, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - contact@certyou.com - www.certyou.com

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France

- Planification de la bande passante
- Configurer les paramètres des conférences

### Mise en œuvre des options additionnelles liées à la conférence dans Skype for Business Server 2015

- Cycle de vie des conférences
- Concevoir et configurer l'audio et la vidéo et les stratégies des conférences Web
- Déployer les conférences de type Dial-in
- Configurer un système de salle de réunions
- Configurer des réunions étendues en broadcast

### Conception et mise en œuvre de la surveillance et de l'archivage dans Skype for Business 2015

- Composants du service de surveillance
- Mettre en œuvre l'archivage
- Concevoir une stratégie d'archivage
- Mettre en œuvre une stratégie d'archivage
- Mettre en œuvre l'intégration de l'archivage avec Exchange et Sharepoint

### Déploiement de l'accès externe à Skype for Business 2015

- Vue d'ensemble de l'accès externe
- Configurer les stratégies d'accès externes et la sécurité
- Configurer le réseau d'accès externe et les certificats
- Configurer le reverse proxy
- Concevoir la mobilité dans Skype for Business 2015
- Concevoir la fédération dans Skype for Business 2015

### Mise en œuvre du Persistent Chat dans Skype for Business 2015

Concevoir la topologie du Persistent Chat

Déployer le Persistent Chat

Configurer et gérer le Persistent Chat

### Mise en œuvre de la haute disponibilité dans Skype for Business 2015

- Architectures disponibles pour les pool de front-end
- Haute disponibilité du serveur back-end
- Haute disponibilité pour les autres composants serveurs

### Mise en œuvre de la récupération d'urgence dans Skype for Business 2015

- Récupération d'urgence dans Skype for Business
- Mettre en œuvre le pool pairing
- Autres approches de la récupération d'urgence dans Skype for Business 2015

### Intégration de Skype for Business 2015 On line

- Concevoir un déploiement hybride dans Skype for Business
- Déployer une infrastructure hybride dans Skype for Business
- Planification et mise en œuvre d'une mise à jour Skype for Business 2015
- Vue d'ensemble de la mise à jour et des chemins de migration
- Mettre en œuvre la mise à jour en place dans Skype for Business

## Horaires, Planning et Déroulement de cette formation

---

### Horaires

- Formation de 9h00 (9h30 le premier jour) à 17h30.
- Deux pauses de 15 minutes le matin et l'après-midi.
- 1 heure de pause déjeuner

### DEROULEMENT

- Les horaires de fin de journée sont adaptés en fonction des horaires des trains ou des avions des différents participants.
- Une attestation de suivi de formation vous sera remise en fin de formation.
- Cette formation est organisée pour un maximum de 14 participants.

## PROCHAINES FORMATIONS

---

[Réussir la Certification Gestion de Projet PMP du PMI](#)

[Réussir la Certification PRINCE2 Foundation](#)

[Réussir les Certifications PRINCE2 Foundation et PRINCE2 Practitioner](#)

# Microsoft Skype for Business 2015

Formation Informatique / Messagerie et Collaboratif / Exchange



[Réussir la Certification ITIL Foundation](#)

[Réussir la Certification Agile certifié SCRUM Master](#)

[Réussir les Certifications TOGAF Certified et TOGAF Foundation](#)

Retrouvez cette formation sur notre site :

[Microsoft Skype for Business 2015](#)

**CERTYOU**, 37 rue des Mathurins, 75008 PARIS

Tél : +33 1 42 93 52 72 - [contact@certyou.com](mailto:contact@certyou.com) - [www.certyou.com](http://www.certyou.com)

RCS de Paris n° 804 509 461 - TVA intracommunautaire FR03 804509461 - APE 8559A

Déclaration d'activité enregistrée sous le N° 11 75 52524 75 auprès du préfet de région d'Ile-de-France