

SAE3.ROM.04 Déployer un service de téléphonie multi-sites

Composante
Institut universitaire de technologie de Poitiers-Châtelleraut-Niort

Présentation

Description

Les missions du professionnel ROM, pour déployer un système de téléphonie sur une architecture multi-sites, intègrent :

- le choix et la configuration des équipements spécifiques à la ToIP pour des fonctionnalités de téléphonie IP avancées ;
- les problématiques de réseaux associées : traversée de NAT, firewall, chiffrement, ... ;
- les protocoles et les codec spécifiques ;
- la qualité de service.

Objectifs

Le professionnel R&T spécialisé dans les Réseaux Opérateurs et Multimédia est en charge du système de téléphonie, élément essentiel dans le fonctionnement des entreprises. Il doit mettre en œuvre un système de téléphonie dans le cas d'une entreprise comportant plusieurs sites ajoutant une couche de complexité sur le plan de numérotation, l'interconnexion des sites, le placement des serveurs, les problématiques réseaux, ...

Heures d'enseignement

| | | |
|-------|----|----|
| Cours | CM | 4h |
| TD | TD | 6h |