

Téléphonie IP avec Asterisk sur Raspberry

Présentation

Cette activité permet :

- de mettre en place une **maquette complète de ToIP** autour du serveur **IPBX Asterisk**,
- en utilisant la plateforme Raspberry.

Cette activité se réalise dans le **contexte M2L** et consiste à transposer l'activité Asterisk sur OS Debian, sur Raspberry en utilisant les ressources du projet RasPBX.

Ressources

- Site du projet RasPBX: <http://www.raspberry-asterisk.org/>
- Lecteur de carte SD
- logiciel Etcher : création d'une Clé USB bootable à partir de l'image disque de l'OS RasPBX

Objectifs

- **Installer** l'OS RasPBX sur Raspberry dans le contexte **M2L**,
- Le Raspberry doit avoir une **adresse IP fixe** et active au démarrage de la machine,
- Créer plusieurs **utilisateurs** et deux **groupes d'appel** (finance et Gestion)
- activer les **boîtes vocales** et l'émission de messages vocaux sur les **comptes de messagerie** des utilisateurs.
- configurer deux **softphones** 3CX avec les comptes utilisateurs.
- rédiger une **documentation** technique succincte sur les actions et paramètres de configuration.

Listes des cours et activités du module SISR1

[Retour au module SISR1](#)

From:

[/ - Les cours du BTS SIO](#)

Permanent link:

[/doku.php/sisr1/asteriskraspberry/accueil](http://doku.php/sisr1/asteriskraspberry/accueil)

Last update: **2018/03/08 23:23**

