

**Asterisk est un logiciel libre sous licence GNU/GPL permettant à un ordinateur d'opérer en tant que commutateur téléphonique privé (PBX). Il permet ainsi la téléphonie au seins d'un LAN, la messagerie vocale, les conférences, et la distribution d'appels.**

**Asterisk implémente les protocoles H.323 et SIP, ainsi qu'un protocole spécifique nommé IAX (Inter-Asterisk eXchange) : ce protocole IAX permet la communication entre deux serveurs Asterisk ainsi qu'entre client et serveur Asterisk. Ces protocoles peuvent être sollicités auprès d'un fournisseur d'accès internet ou bien auprès d'un opérateur de voix sur IP.**

### LES FONCTIONNALITES ET CARACTERISTIQUES D'ASTERISK

- Appels en mode conférence
- Appels en attente
- Enregistrement d'appel
- File d'attente
- Heure et date d'appels
- Identification de l'appelant
- Identification de l'appelants sur appel en attente
- Insertion de messages vocaux dans courriels
- Intégration à différents types de SGBDR
- Listes noires
- Ne pas déranger
- Macros
- Messagerie SMS
- Messagerie vocale
- Indicateur visuel de message en attente
- Redirection des messages vocaux par courriel
- Interface Web pour la gestion des messages
- Musique d'attente ... etc

Il s'agit d'une liste non-exhaustive des fonctionnalités offertes par Asterisk.



Dernière version : 1.4.13 (octobre 2007)

Licence : GPL

Site web : <http://www.asterisk.org>

Pour en savoir plus :

<http://www.asterisk-france.net>

<http://www.voip-info.org/wiki/view/Asterisk>

<http://www.voipgate.fr>