



Proxience

Jabber  
Fiche technique v 1.0

Jabber

Standard

Sécurité

Communication

Décentralisation

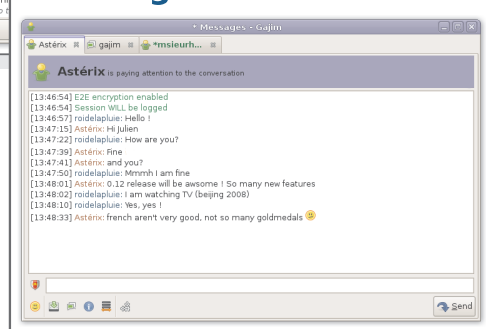
Flexibilité

Confidentialité

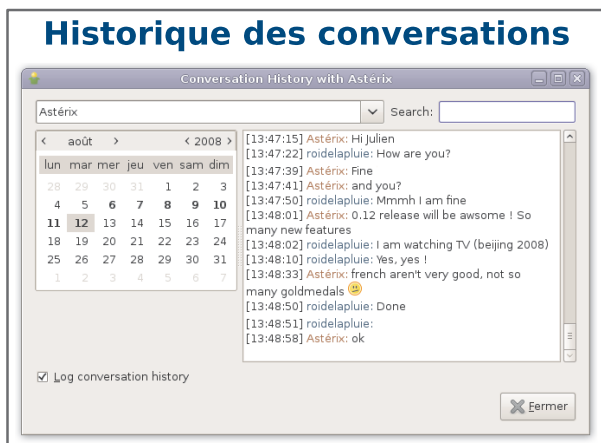
## État des contacts



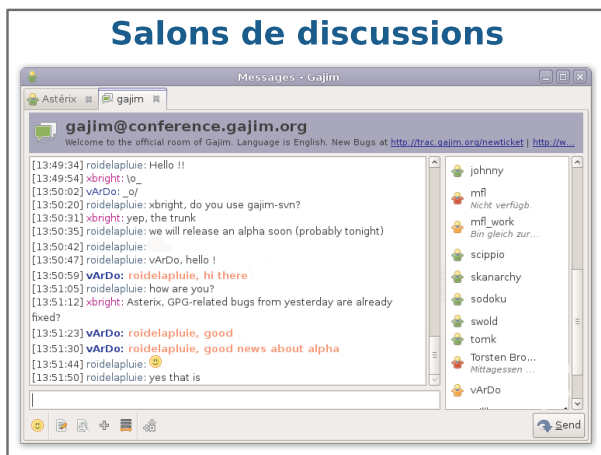
## Messagerie Instantanée



## Historique des conversations



## Salons de discussions



## Définitions

### Qu'est-ce que Jabber ?

Un ensemble de protocoles standards normalisés, aussi appelé XMPP ;

Un système de collaboration en temps-réel.

### Historique

Standardisé en 2000 à partir des travaux de J. Miller.

### Utilisations professionnelles

Maintenance des contacts entre collaborateurs ;

Restriction possible au réseau interne ;

Échanges de données entre applications ;

Notifications d'alertes ou d'informations...

## Fonctionnalités

Discussions en direct entre 2 personnes ;

Envoi de messages (à une personne) ;

Mode asynchrone (distribution hors connexion) ;

Conversations à plusieurs (salons de discussions) ;

Échange de documents ;

État des contacts (« en ligne », « déconnecté », « absent », etc.) - possibilité d'être « invisible » ;

Historique des conversations ;

Sécurisation des échanges par chiffrement.

## Serveur Jabber

Installé sur un serveur, il contient les données (identité, listes de contacts,...) sur les utilisateurs ;

Les serveurs Jabber peuvent s'interconnecter entre eux pour que leurs utilisateurs soient en relation.

## Client Jabber

Le client Jabber est le logiciel qui s'installe facilement sur le poste client ;

Il apporte des fonctionnalités supplémentaires comme la correction orthographique ;

Il existe différents clients Jabber multiplateformes comme Gajim, Psi, Pidgin, etc.