Thunderbird et clefs PGP

Genma

14 novembre 2013





A propos de moi

Où me trouver sur Internet?

- Le Blog de Genma : http://genma.free.fr
- Twitter: http://twitter.com/genma

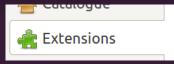
Mes centres d'intérêts? Plein de choses dont :

- La veille technologique
- Le chiffrement



Thunderbird - enigmail

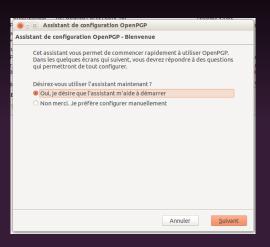
• Dans Thunderbird, il suffit d'ajouter l'extension Enigmail.





Enigmail 1.6

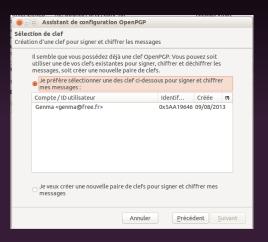
OpenPGP message encryption and authentication Plu

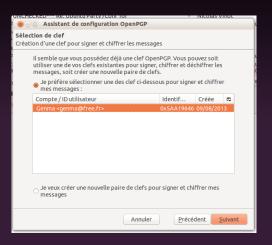




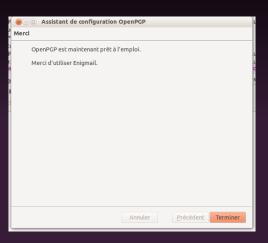






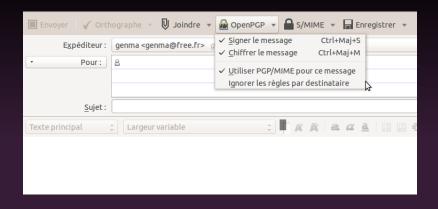






Envoi d'un e-mail

Thunderbird - création d'un mail chiffré

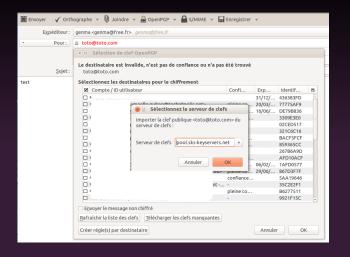


- La création d'un mail dans Thunderbird se fait de la même façon qu'un e-mail classique.
- Dans le menu OpenPGP, on peut choisir de signer le mail et/ou de le chiffrer.

Thunderbird - création d'un mail chiffré

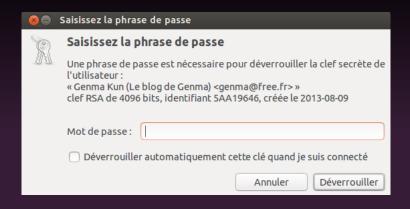
- La clef public du destinataire est utilisée en se basant sur son mail.
- Il faut donc avoir sa clef avant d'envoyer le mail.

Thunderbird - création d'un mail chiffré



• Sinon, elle est automatiquement recherchée sur les serveurs de clefs.

Thunderbird - envoi/réception d'un mail chiffré



 A l'envoi du mail (cas où l'on signe) ou à la réception d'un mail chiffré, il est demandé de saisir son mot de passe de sa clef privée.

Webmail et mail chiffré

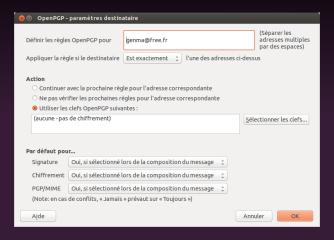


encrypted.asc (1,8 ko)

Enigmail - menus ajoutés dans

Thunderbid

Enigmail - menus ajoutés dans Thunderbid

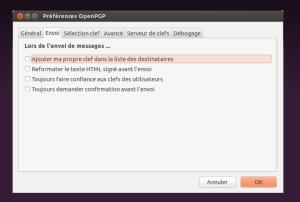


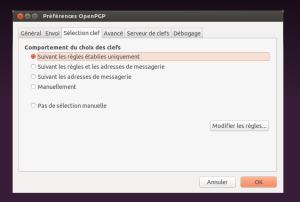
Enigmail - menus ajoutés dans Thunderbid

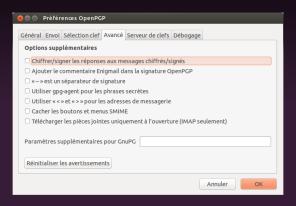
```
es OpenPGR Outils Aide
Enregistrer le message déchiffré
Préférences
Gestion de clefs

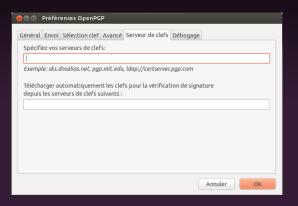
Jule
Ajde
es: | Assistant de configuration | restriction | restriction
```

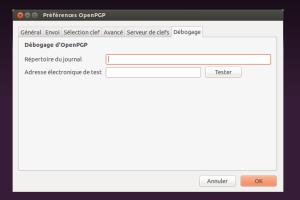












Questions - Démonstration