

Distribution EOLE - Demande #14729

Les courriels systèmes devraient avoir des entêtes bien formés.

22/01/2016 12:13 - Benjamin Bohard

Statut:	Pas un bug	Début:	22/01/2016
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Daniel Dehennin	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:		Temps passé:	0.00 heure
Description			
Lorsque les courriels systèmes (cron par exemple) passent par ou sont à destination des serveurs qui vérifient le contenu des entêtes (configuration d'exim des modules EOLE), ils peuvent être refusés : pas compatibles avec la rfc-2822.			
Une chance : le serveur qui envoie la notification d'erreur utilise des entêtes correctes et le message original arrive tout de même :)			
Demandes liées:			
Lié à Distribution EOLE - Tâche #14582: exim4: Pb lors de la remontées des me...			Ne sera pas résolu 09/2015

Historique

#1 - 22/01/2016 12:32 - Scrum Master

- Assigné à mis à Daniel Dehennin

#2 - 22/01/2016 13:46 - Daniel Dehennin

Je pense qu'il doit s'agir des [options expertes de la messagerie](#) `system_mail_from_for_headers` et `system_mail_to_for_headers` mise en place pour la 2.4.0 ([#9817](#)).

À moins qu'il ne s'agisse d'autres entêtes que **From:** et **To:** ?

#3 - 22/01/2016 13:46 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Nouveau à En attente d'informations

#4 - 26/01/2016 11:25 - Benjamin Bohard

Le serveur émetteur des messages observé est un AmonÉcole 2.3 (mais on aurait également le cas avec un scribe 2.4.).

Ça ne concerne que des messages émis par cron :

```
test -x /usr/sbin/anacron || ( cd / && run-parts --report /etc/cron.daily )
```

Le serveur réceptionnant le mail est un Eolebase 2.4.2 avec l'acl suivante activée :

```
deny
    message      = Your message does not conform to RFC2822 standard
    log_message  = missing header lines
    !hosts       = +relay_from_hosts
    !senders     = : postmaster@*
    condition    = ${if or { ${def:h_Message-ID:} \
                          { ${def:h_Date:} \
                          { ${def:h_Subject:} } } {true} {false}}
```

Par contre, ce serveur, bien identifié comme responsable du refus dans le mail réémis donne un message un peu différent :

This message was created automatically by mail delivery software.

A message that you sent could not be delivered to one or more of its recipients. This is a permanent error. The following address(es) failed:

```
***@*****
```

```
SMTP error from remote mail server after end of data:  
host ***** [*****]: 550 Message headers does not conform to RFC2822 standard
```

#5 - 26/01/2016 12:17 - Emmanuel GARETTE

- Statut changé de *En attente d'informations à Nouveau*

Je confirme que cela ne fonctionne pas sur un autre serveur.

J'ai cela dans ma configuration :

```
root@scribe:~# CreoleGet --list|grep mail_from  
system_mail_from="admin@colyse.org"  
system_mail_from_for_headers="oui"  
root@scribe:~#
```

Par contre dans les logs j'ai :

```
Jan 26 11:30:01 scribe exim[13265]: 2016-01-26 11:30:01 1a00sr-0003Rx-HS <= root@colysepedago.lan U=root P=local S=805  
Jan 26 11:30:03 scribe exim[13275]: 2016-01-26 11:30:03 1a00sr-0003Rx-HS ** egarette@cadoles.com R=satellite_route T=remote_smtp: SMTP error from remote mail server after MAIL FROM:<root@colysepedago.lan> SIZE=1847: host smtp.orange.fr [193.252.22.64]: 501 5.1.0 Emetteur invalide. Invalid Sender. OFR203_405 [405]
```

Orange refuse le mail. Le mail n'est pas bon dans le header.

#6 - 26/01/2016 13:27 - Daniel Dehennin

Emmanuel GARETTE a écrit :

Je confirme que cela ne fonctionne pas sur un autre serveur.

[...]

Par contre dans les logs j'ai :

```
Jan 26 11:30:01 scribe exim[13265]: 2016-01-26 11:30:01 1a00sr-0003Rx-HS <= root@colysepedago.lan U=root P
=local S=805
Jan 26 11:30:03 scribe exim[13275]: 2016-01-26 11:30:03 1a00sr-0003Rx-HS ** egarette@cadoles.com R=satelli
te_route T=remote_smtp: SMTP error from remote mail server after MAIL FROM:<root@colysepedago.lan> SIZE=18
47: host smtp.orange.fr [193.252.22.64]: 501 5.1.0 Emetteur invalide. Invalid Sender. OFR203_405 [405]
```

Orange refuse le mail. Le mail n'est pas bon dans le header.

C'est une autre erreur que la demande initiale, cela signifie que la réécriture de l'enveloppe ne fonctionne pas.

#7 - 26/02/2016 11:58 - Daniel Dehennin

Est-il possible d'avoir le résultat de la commande suivante :

```
for var in eole_module \
  eole_release \
  nom_domaine_local \
  domaine_messagerie_etab \
  system_mail_from \
  system_mail_from_for_headers \
  system_mail_to \
  system_mail_to_for_headers \
  exim_smarthost \
  exim_qualify_domain \
  exim_relay_smtp
do
  echo "${var}=$(CreoleGet ${var})"
done
```

Merci.

#8 - 29/02/2016 11:11 - Daniel Dehennin

- Statut changé de Nouveau à Pas un bug

Pour la demande originale:

Le serveur qui envoie les messages est un 2.3 et ne fait pas parti des hôtes relayés (**exim_relay_cidrv4**).

La tolérance sur les entêtes n'est accordées qu'aux messages des machines relayées.

Pour les histoires de réécriture d'entêtes, voir [#14582](#).