

eoled-exim - Anomalie #2066

Le conteneur ne peut pas envoyer de mail

09/15/2011 10:53 PM - Emmanuel GARETTE (2)

Status:	Fermé	Start date:	09/15/2011
Priority:	Normal	Due date:	
Assigned To:		% Done:	100%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:	Mises à jour 2.3.7 Stable	Spent time:	0.92 hour
Distribution:	EOLE 2.3		

Description

Il n'est pas possible d'envoyer des mails depuis le conteneur web (notamment depuis l'interface web).

Aujourd'hui exim est installé dans le conteneur web, il faut ajouter une dépendance sur ssmtp sur eoled-web.

Modification du template 20_mail.xml (à l'époque container_only n'existait pas, donc on templatisait a chaque fois même si ce n'est pas nécessaire) :

```
--- /root/20_mail.xml 2011-09-15 22:35:33.826875570 +0200
+++ /usr/share/eole/creole/dicos/20_mail.xml 2011-09-15 22:37:13.504885423 +0200
@@ -12,7 +12,7 @@
     <file filelist='sympa' name='/usr/share/eole2/backend/config/actions/actions_mail.cfg' rm=
'True'/>
     <file filelist='sympa' name='/usr/share/eole/firewall/00_mail_sympa.fw' rm='True'/>
     <!-- configuration de ssmtp pour le mode conteneur -->
-   <file name='/etc/ssmtp/ssmtp.conf' mkdir='True'/>
+   <file name='/etc/ssmtp/ssmtp.conf' container_only='True'/>
     <file name='/etc/bacula/baculafichiers.d/mail.conf' source='bacula-mail.conf'/>
   </files>
 </containers>
```

Modification du template 20_web.xml :

```
--- /root/20_web.xml 2011-09-15 22:35:50.646862781 +0200
+++ /usr/share/eole/creole/dicos/20_web.xml 2011-09-15 22:51:32.906944264 +0200
@@ -18,6 +18,8 @@
     <!-- remonter des logs vers la maitre -->
     <file name='/etc/rsyslog.d/50-default.conf' source="50-default-conteneur.conf" contai
ner_only="True"/>
     <file filelist='ssoclient' name='/usr/share/php/configCAS/cas.inc.php' source='cas.in
c.php.tpl' mkdir='True'/>
+   <file name='/etc/ssmtp/ssmtp.conf' container_only='True'/>
+   <file name='/usr/share/eole/firewall/00_web.fw' container_only='True'/>
   </container>
 </containers>
```

Nouveau template 00_web_mail.fw :

```
%if %%is_defined('container_ip_mail')
allow_dest(interface='eth0', container='mail', port='25')
%else
%if %%tls_smtp == 'port 465'
allow_dest(interface='eth0', ip='%%passerelle_smtp', port='465')
%else
allow_dest(interface='eth0', ip='%%passerelle_smtp', port='25')
```

```
%end if
%end if
```

Cela doit fonctionner avec eole-mail et eole-ssmtp.

Related issues:

Related to eole-common - Anomalie #2094: Pas possible d'installer ssmtp dans ...	Fermé	09/22/2011
Related to eole-exim - Evolution #2179: Sortir la configuration exim pour gén...	Fermé	10/10/2011
Related to eole-exim - Evolution #1183: Essayer de gérer %%system_mail_from e...	Fermé	11/12/2010
Related to ERA - Anomalie #2261: Nom de domaine dans 00_web_mail.fw	Fermé	10/19/2011

Associated revisions

Revision 45fee882 - 10/05/2011 04:00 PM - Joël Cuissinat

corrections pour autoriser l'envoi de mails depuis le conteneur web (fixes #2066)

Revision 9a8920ba - 12/07/2012 09:21 AM - Fabrice Barconnière

tmpl/00_mail.fw : autoriser le conteneur reseau à sortir sur TCP/25 ou TCP/465 si tls smtp activé vers passerelle smtp
fixes #2066 @10m

History

#1 - 09/16/2011 09:27 AM - Emmanuel GARETTE (2)

Il n'est pas possible de mettre un dépendance sur ssmtp à cause du mode non conteneur. Il faudrait peut être ajouter "container_only" dans la balise "package" d'un dictionnaire.

#2 - 09/21/2011 11:18 AM - Emmanuel GARETTE (2)

Bizarrement je n'ai pas mis le patch pour ssmtp.conf :

```
--- /root/distrib/ssmtp.conf      2011-08-17 15:32:28.000000000 +0200
+++ ssmtp.conf                  2011-09-21 11:16:59.000000000 +0200
@@ -12,11 +12,15 @@
 #Mailhub
 # The host to send mail to, in the form host port | IP_addr port [: port].
 # The default port is 25.
+%if %%is_defined('container_ip_mail')
+Mailhub=%%container_ip_mail
+%else
  %if %%tls_smtp == 'port 465'
  Mailhub=%%passerelle_smtp:465
  %else
  Mailhub=%%passerelle_smtp
  %end if
+%end if

#UseTLS
# Specifies whether ssmtp uses TLS to talk to the SMTP server.
```

#3 - 09/30/2011 09:38 AM - Joël Cuissinat

- Target version set to Mises à jour 2.3 - 02 RC

#4 - 10/05/2011 03:42 PM - Joël Cuissinat

modification du smtp.conf : <http://dev-eole.ac-dijon.fr/projects/eole-common/repository/revisions/7c14b54c67ecb53958b41da5938b5c82d544a006>

#5 - 10/05/2011 04:01 PM - Joël Cuissinat

- Status changed from Nouveau to Résolu

- % Done changed from 0 to 100

Appliqué par commit commit:"45fee8820a75357230a1faf005ca36ad427452ca"

#6 - 10/05/2011 04:05 PM - Joël Cuissinat

- % Done changed from 100 to 80

Pour moi, il reste le problème de comment on dit au conteneur web d'installer smtp **OU** mail-pkg (exim) !

#7 - 10/06/2011 12:22 PM - Joël Cuissinat

- Target version changed from Mises à jour 2.3 - 02 RC to Mises à jour 2.2.3 - 03 RC

#8 - 10/06/2011 12:42 PM - Joël Cuissinat

- Target version changed from Mises à jour 2.2.3 - 03 RC to Mises à jour 2.3 - 03 RC

#9 - 12/09/2011 04:45 PM - Joël Cuissinat

- Status changed from Résolu to En attente d'informations

- Target version changed from Mises à jour 2.3 - 03 RC to Mises à jour 2.3.4 RC

- Distribution set to EOLE 2.3

#10 - 02/14/2012 04:06 PM - Joël Cuissinat

- Project changed from conf-scribe to eole-exim

#11 - 03/09/2012 04:41 PM - Daniel Dehennin

Je propose que le paquet [eole-exim](#) soit installé par project:eole-common :

- eole-common: Depends eole-exim pour installer les dicos/templates
- eolebase-conteneur : Depends smtp-pkg|mail-pkg: pour installer le paquet smtp-pkg par défaut mais permettre son remplacement par exim-pkg dans le conteneur mail

Le projet eole-smtp devient donc inutile, il ne reste que son template à transvaser dans eole-exim et s'assurer qu'il sera installé dans tous les conteneurs.

#12 - 03/09/2012 05:08 PM - Daniel Dehennin

eole-common doit aussi avoir une dépendance sur smtp-pkg|mail-pkg pour le mode non conteneur

#13 - 03/15/2012 01:18 PM - Daniel Dehennin

- Target version changed from Mises à jour 2.3.4 RC to Mises à jour 2.3.5 RC

#14 - 06/15/2012 10:27 AM - Bruno Boiget

2.3.5 RC

Pour tenter de résumer :

- ssmtp.conf est livré par eole-exim (port en dur) ou eole-ssmtp (template avec configuration du port) suivant les dépendances du module.
- le dictionnaire fourni par eole-web envoie ce template dans le conteneur web et met en place une règle vers le conteneur mail si nécessaire
- Il y a une dépendance sur eole-ssmtp | eole-mail dans eolebase-minimal

Le paquet ssmtp n'est pas installé dans le conteneur (seulement le fichier de conf)
A voir avec la configuration du serveur smtp de php.ini ? cf. demande #3610

#15 - 06/15/2012 10:50 AM - Bruno Boiget

- Target version changed from Mises à jour 2.3.5 RC to Mises à jour 2.3.6 RC

#16 - 08/22/2012 05:29 PM - Joël Cuissinat

- Target version changed from Mises à jour 2.3.6 RC to Mises à jour 2.3.7 RC

J'ai réglé l'affaire **uniquement pour le conteneur web** en ajoutant la fameuse dépendance scribe-pkg:commit:37dd9074 uniquement dans **web-pkg**.

#17 - 10/22/2012 12:06 PM - Joël Cuissinat

- Status changed from En attente d'informations to Résolu
- % Done changed from 80 to 100

Appliqué par commit [conf-scribe:45fee8820a75357230a1faf005ca36ad427452ca](https://commit.scribe.45fee8820a75357230a1faf005ca36ad427452ca).

#18 - 11/13/2012 05:54 PM - Joël Cuissinat

- Status changed from Résolu to À valider
- % Done changed from 100 to 80

Mon fix semble correspondre au cas horus-conteneur (ie : eole-web sans eole-mail, ssmtp envoie directement le mail vers la passerelle académique).

Dans le cas AmonEcole (eole-web + eole-mail), les mails sont bien passés à Exim (nb : dans ce cadre les règles ajoutées ne sont pas utiles car les deux se retrouvent dans le groupe de conteneur **reseau**), mais c'est Exim (le conteneur mail), lui-même qui ne peut pas sortir !

Je propose donc d'ajouter les lignes suivantes dans **00_mail.fw** :

```
# envoi des mails vers la passerelle SMTP
%if %%tls_smtp == 'port 465'
allow_dest(interface='eth0', ip='%%passerelle_smtp', port='465')
%else
allow_dest(interface='eth0', ip='%%passerelle_smtp', port='25')
%end if
```

#19 - 12/06/2012 10:55 AM - Fabrice Barconnière

- *Target version changed from Mises à jour 2.3.7 RC to Mises à jour 2.3.7 Stable*

#20 - 12/07/2012 09:40 AM - Fabrice Barconnière

- *Status changed from À valider to Résolu*

- *% Done changed from 80 to 100*

Appliqué par commit [9a8920ba505b47c9fcb6b7e00b1fa8c96ae1ac86](#).

#21 - 12/07/2012 10:27 AM - Fabrice Barconnière

- *Status changed from Résolu to Fermé*