

eole-jappix - Anomalie #2211

Intégration du webchat jappix dans EOLE

13/10/2011 12:46 - Emmanuel GARETTE

Statut:	Fermé	Début:	13/10/2011
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Emmanuel GARETTE	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	2.50 heures
Version cible:	Envole 3.3.0 RC	Temps passé:	3.58 heures
Distribution:	EOLE 2.3		

Description

Jappix est un webchat Jabber.

J'ai commencé de tester jappix avec eole-ejabberd, eole-web et eole-reverseproxy. Il y a peu de modification à faire pour que cela fonctionne.

Décompression de jappix dans le conteneur web : /usr/share/jappix/

Configuration d'apache : /etc/apache2/conf.d/jappix.conf

```
# jappix default Apache configuration

Alias /jappix /usr/share/jappix

<Directory /usr/share/jappix>
    #Options FollowSymLinks
    DirectoryIndex index.php

    <IfModule mod_php5.c>
        AddType application/x-httpd-php .php

        php_flag magic_quotes_gpc Off
        php_flag track_vars On
        php_flag register_globals Off
        php_value include_path .
    </IfModule>
</Directory>
```

La configuration de Jappix :

/usr/share/jappix/store/conf/hosts.xml (changer le domaine pouet.net):

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<jappix xmlns="jappix:conf:hosts">
    <main>pouet.net</main>
    <muc>conference.pouet.net</muc>
    <pubsub></pubsub>
    <vjud>vjud.pouet.net</vjud>
    <anonymous></anonymous>
    <bosh>https://www.pouet.net/http-bind</bosh>
    <bosh_main></bosh_main>
    <bosh_mini></bosh_mini>
    <static></static>
    <upload></upload>
</jappix>
```

/usr/share/jappix/store/conf/installed.xml :

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<jappix xmlns="jappix:conf:installed">
  <installed>true</installed>
</jappix>
```

/usr/share/jappix/store/conf/main.xml (changer "Le nom" et "La description"):

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8" ?>
<jappix xmlns="jappix:conf:main">
  <name>Le nom</name>
  <desc>La description</desc>
  <resource>Jappix</resource>
  <lock>on</lock>
  <anonymous>off</anonymous>
  <registration>off</registration>
  <bosh_proxy>off</bosh_proxy>
  <manager_link>off</manager_link>
  <groupchats_join></groupchats_join>
  <encryption>on</encryption>
  <https_storage>on</https_storage>
  <https_force>off</https_force>
  <compression>on</compression>
  <multi_files>off</multi_files>
  <developer>off</developer>
</jappix>
```

Ajout dans la configure nginx :

```
location /http-bind {
    proxy_pass http://%%container_ip_ejabberd:5280/http-bind/;
    proxy_method POST;
    proxy_buffering off;
    tcp_nodelay on;
}
location /jappix {
    proxy_pass http://%%container_ip_web;
    proxy_set_header    Host $host;
    proxy_set_header    X-Real-IP $remote_addr;
    proxy_set_header    X-Forwarded-For $proxy_add_x_forwarded_for;
    proxy_set_header    Destination $dest;
    proxy_method POST;
    proxy_buffering off;
    tcp_nodelay on;
}
```

Enfin, la modification de ejabberd :

```
--- ejabberd.cfg      2011-09-29 15:42:32.000000000 +0200
+++ ejabberd.cfg.new  2011-10-13 12:45:26.000000000 +0200
@@ -183,7 +183,12 @@
% HTTP service (You may choose options HTTP-polling and Web-administering)
% When commenting out, be careful with commas
- {5280, ejabberd_http, [http_poll, web_admin]}
```

```
+% {5280, ejabberd_http, [http_poll, web_admin]}
+ {5280, ejabberd_http, [
+     {request_handlers, [
+         {"http-bind", mod_http_bind}
+     ]}
+ ]}
+ ]}.
+ ]}.
```

```
% Use STARTTLS+Dialback for S2S connections
@@ -226,7 +231,8 @@
    {mod_caps, []},
    {mod_time, []},
    {mod_last, []},
- {mod_version, []}
+ {mod_version, []},
+ {mod_http_bind, []}
+ ]}.
```

```
% vim:set ft=erlang:
```

Jappix n'est pas cassifier, mais visiblement ejabberd peut fonctionner avec pam_cas :

<http://mdl29.net/doku.php?id=braveo:docinstall:cas:ejabberd>

Demandes liées:

Lié à ajaxplorer - Anomalie #3003: Erreur à l'installation d'ajaxplorer si pa...	Fermé	03/03/2012	
Lié à eole-ejabberd - Evolution #3015: ejabberd et http (port 5280)	Fermé	06/03/2012	
Précède Documentations - Evolution #3020: Ajouter jappix dans les application...	Fermé	06/03/2012	
Précède eole-jappix - Evolution #3072: Cassification de jappix	Fermé	14/03/2012	14/03/2012
Précède eole-web - Anomalie #3151: Mod apache à activer pour jappix sans reve...	Fermé	23/03/2012	

Révisions associées

Révision 327fab99 - 02/03/2012 15:10 - Joël Cuissinat

Début des travaux sur jappix (ref: #2211 @1h)

- jappix : sources de jappix-spaco-0.9
- dicos/61_jappix.xml : ébauche de dictionnaire Creole
- Makefile : premier Makefile pour eole-jappix

Révision e8af7469 - 02/03/2012 15:34 - Joël Cuissinat

Ajout du répertoire debian pour eole-jappix (ref #2211 @30m)

Révision f1b77f3a - 06/03/2012 10:00 - Joël Cuissinat

Finalisation de l'intégration jappix :

- Makefile : gestion des templates et du fichier d'activation du logiciel
 - conf/installed.xml : fichier d'activation (envoyé dans jappix-apps)
 - dicos/61_jappix.xml : gestion des templates et de la "filelist"
 - tmpl : ajout des templates
- FIXES: #2211 @1h30m

Révision f3199008 - 06/03/2012 14:45 - Joël Cuissinat

eole-jappix dépend de eole-ejabberd (ref #2211 @5m)

Révision 557fe6cb - 06/03/2012 16:12 - Joël Cuissinat

Intégration de la configuration nginx pour ejabberd

- dicos/61_jappix.xml : ajout du template pour nginx conditionné par "ejabberd_nginx"
- tmp/nginx.ejabberd : template pour nginx
ref #2211 @20m

Révision 9f897991 - 22/05/2017 10:28 - tomolimo

Fix Location and Link Response headers (#2212)

- Added a slash '/' between \$api_url and \$itemtype
Fixes #2211

Révision af6a4a90 - 22/05/2017 10:28 - tomolimo

Fix Location and Link Response headers (#2212)

- Added a slash '/' between \$api_url and \$itemtype
Fixes #2211

Historique

#1 - 12/12/2011 17:08 - Joël Cuissinat

- Version cible mis à Mises à jour 2.3.4 RC

- Temps estimé mis à 2.50 h

#2 - 29/01/2012 17:01 - Emmanuel GARETTE

```
# Jappix Apache configuration
```

```
Alias /jappix /usr/share/jappix
```

```
<Directory /usr/share/jappix>
```

```
    #Options FollowSymLinks
```

```
    DirectoryIndex index.php
```

```
    <IfModule mod_php5.c>
```

```
        AddType application/x-httpd-php .php
```

```
        php_flag magic_quotes_gpc Off
```

```
        php_flag track_vars On
```

```
        php_flag register_globals Off
```

```
        php_value include_path .
```

```
    </IfModule>
```

```
</Directory>
```

```
ProxyPass /http-bind http://192.168.0.20:5280/http-bind/
```

```
ProxyPassReverse /http-bind http://192.168.0.20:5280/http-bind/
```

```
#Don't forget this last line, it can be source of many problems. For more securtiy, * can be replace by your d  
omain.
```

```
Header set Access-Control-Allow-Origin "*" "
```

```
<Location /http-bind>
```

```
    <Limit GET POST OPTIONS>
```

```
        Order allow,deny
```

```
        Allow from all
    </Limit>
    <LimitExcept GET POST OPTIONS>
        Order deny,allow
        Deny from all
    </LimitExcept>

</Location>
```

Fichier de configuration Apache pour que ca fonctionne sans nginx (attention IP est dure et voir le commentaire).

Cela permet de fonctionner avec ou sans nginx.

#3 - 02/03/2012 15:09 - Joël Cuissinat

- *Projet changé de eole-ejabberd à eole-jappix*

#4 - 06/03/2012 10:07 - Joël Cuissinat

- *Statut changé de Nouveau à Résolu*

- *% réalisé changé de 0 à 100*

Appliqué par commit [f1b77f3a67b9fe58ab53eb9f29107b0b0b539449](#).

#5 - 06/03/2012 10:08 - Joël Cuissinat

- *Description mis à jour*

#6 - 13/03/2012 11:54 - Joël Cuissinat

- *Version cible changé de Mises à jour 2.3.4 RC à Envole 3.2.1 RC*

#7 - 30/03/2012 10:59 - Lionel Morin

- *Version cible changé de Envole 3.2.1 RC à Envole 3.3.0 RC*

#8 - 17/07/2012 17:12 - Joël Cuissinat

- *Statut changé de Résolu à Fermé*

- *Assigné à mis à Emmanuel GARETTE*

Le paquet **eole-jappix** **0.9-eole2~7** ne fonctionne pas avec toutes les configurations mais il a le mérite d'exister :)