

# Migration d'un serveur Sympa en environnement redhat 6 :

De sympa 6.1.4 centos 5.6 32bit a sympa 6.1.7 centos 6.3 64bit avec un seul robot.

## Installation de Sympa sur 'newsrserver' :

prérequis :

installer un serveur de mail et de base de données (post i !" mysql#server\$

installer les dép%ts epl.repo et sympa#la.or'.r(el6.repo (dans )etc)yum.repo.d\$

```
newsrserver#cd /etc/yum.repo.d
```

```
newsrserver#wget http://sympa-ja.org/download/rhel/6/sympa-ja.org.rhel6.repo
```

```
newsrserver#rpm -ivh http://download.fedoraproject.org/pub/epel/6/i386/epel-release-6-5.noarch.rpm
```

```
newsrserver#yum install sympa-httpd.x86_64
```

(ce qui install sympa mysql et ses dépendances\$

con i'urer sympa avec cette doc : ([tp:\)\)sympa#la.or' \)do\\*nloadr\(el\)6\)stable\)sympa#+, -D . .,+/. #install](http://sympa#la.or')

0 , 123 4 5 :

```
newsrserver#setenforce 0 (ca evite de redémarrer le serveur$
```

```
newsrserver#vim /etc/selinux
```

remplacer 0 , 123 4 5 6en orcin' en 0 , 123 4 5 6permissive (pour les proc(ain démarra 'e\$

## Migration de Sympa :

7aire un dump du user sympa de mysql :

```
oldserver#mysqldump sympa > dump.sql
```

0aue' arde des con i'urations des listes" des arc(ives 8

```
oldserver#tar zcvf sympa-lists-arch.tgz /var/lib/sympa
```

0aue' arde des ic(iers de con i'urations (con robot" post i!\$:

```
oldserver#tar zcvf sympa-conf.tgz /etc/sympa /etc/postfix
```

9opie des ic(iers sur ne\*server : dump.sql sympa#lists#arc(.t' : sympa#con .t' :

```
newsrserver#service sympa stop
```

+estaurer sympa#list#arc(.t' : dans )var)lib)sympa de ne!server.

+estaurer sympa#con .t' : dans )tmp (récupérer les ic(iers de con des robots et post i! si besoin\$

, acer le ic(iier ;con i'.bin; dans )var)lib)sympa)list<data)=nomDe1a1iste> (autant de con i'.bin que de listes\$

0i c(an'ement de domaine :

```
newsrserver#cat dump.sql | sed -i 's/olddomain/newdomain/g' > dump.new.sql
```

```
newsrserver#for i in `find -name config` ; do cp $i /var/lib/sympa/expl/newdomain/$i.sed ; done
```

```
newsrserver#for i in `find -name config` ; do sed 's/olddomain/newdomain/' < $i.sed > $i ; done
```

+estaurer de la base :

```
newsrserver#mysql sympa < dump.sql (ou dump.new.sql)
```

```
newsrserver#service sympa start
```

7red