

# Sympa avec ldap - régénérer le fichier des alias sympa

## Introduction

Le but est de générer le fichier des alias *sympa* à partir de l'ensemble des fichiers de configuration de sympa plutôt qu'avec la commande `/home/sympa/bin/sympa.pl --make_alias_file` qui ne fonctionne plus lorsque *sympa* repose, pour ses alias, sur un annuaire *ldap* par exemple.

## Une solution

Voici un script qui permet de générer ce fichier d'alias en ne se basant que sur les listes pour lesquelles le statut est « open ». On supposera qu'il n'y a qu'un seul robot : *robot.domaine.tld*.

### make\_sympa\_alias\_file.sh

```
#!/bin/bash

# script de re-génération d'un fichier d'alias sympa lorsque sympa
# n'en est plus capable : quand sympa repose sur un ldap par exemple.

cd /home/sympa/list_data/<robot.domaine.tld>/
find ./ -type f -name 'config' -print0 \
| xargs -0 \grep -P '^s*status' \
| sed -re 's/^\.\./([^\./]+)/config:status[[:space:]]+(.*)$/\1|\2/' \
| perl -e '$hostname = `hostname`; chomp($hostname); while(<>) { chomp; ($liste, $status) = split(/\|/); if
($status eq "open") { print "#----- ${liste}\n${liste}: ${liste}@${hostname}\n${liste}
-request: ${liste}-request@${hostname}\n${liste}-editor: ${liste}-editor@${hostname}\n#${liste}-subscribe:
#${liste}-subscribe@${hostname}\n${liste}-unsubscribe: ${liste}-unsubscribe@${hostname}\n${liste}-owner:
${liste}-owner@${hostname}\n"; } }'
```