

Utiliser les plugins d'authentification de Dokuwiki

Pourquoi changer l'authentification de dokuwiki ?

- Dokuwiki n'est pas une application universelle, elle doit cohabiter avec d'autres applications
- Intégrer un SSO pour limiter le nombre de mots de passe
- Partager l'autorisation avec des notions de groupe non dépendantes du wiki.

Ce qui existe de base

- Dokuwiki permet l'authentification LDAP, mysql, pgsq, ..., punBB
- Les prises pour l'authentification et l'autorisation sont des classes PHP. Pas besoin de patcher Dokuwiki.
- Choisir son backend d'authentification dans le fichier de config
- Cependant, le « plugin manager » ne gère pas les plugins d'authentification

Dokuwiki et Sympa

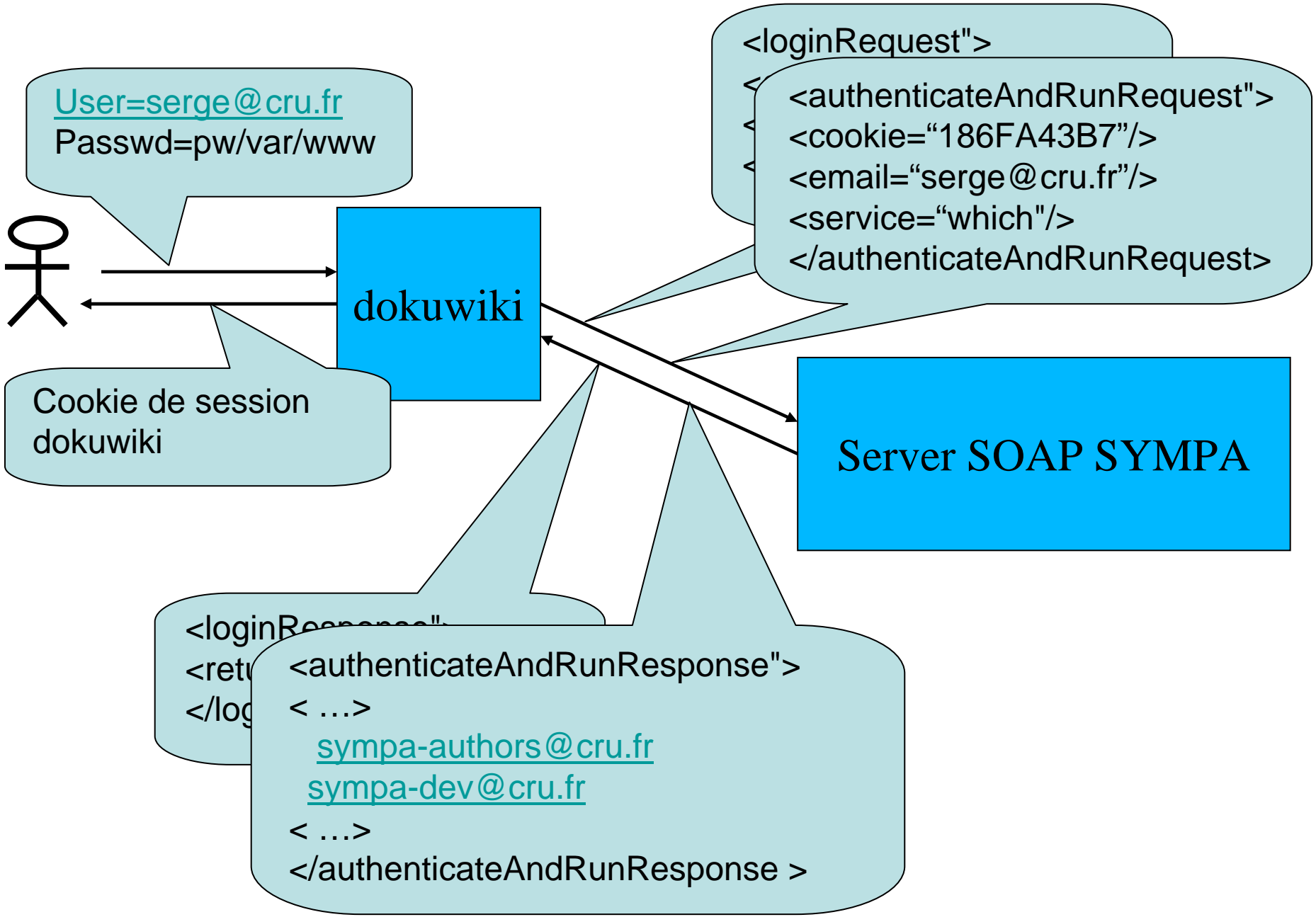
Objectifs :

- Partager le mot de passe Sympa et le mot de passe Dokuwiki
- Pour l'autorisation, mapper la notion de groupe de Dokuwiki avec celle d'appartenance à des listes de Sympa

Dokuwiki et Sympa

Méthodes :

- Utiliser le serveur SOAP de SYMPA pour valider le user+password de l'utilisateur
- Obtenir via SOAP la liste des abonnements de l'utilisateur.
- Utiliser la notion de plugin pour ne pas devoir patcher Dokuwiki



User=serge@cru.fr
Passwd=pw/var/www



dokuwiki

Cookie de session
dokuwiki

```
<loginRequest">  
<authenticateAndRunRequest">  
<cookie="186FA43B7"/>  
<email="serge@cru.fr"/>  
<service="which"/>  
</authenticateAndRunRequest>
```

Server SOAP SYMPA

```
<loginResponse">  
<returnCode="0"/>  
</loginResponse">  
<authenticateAndRunResponse">  
< ... >  
sympa-authors@cru.fr  
sympa-dev@cru.fr  
< ... >  
</authenticateAndRunResponse >
```

Dokuwiki et Sympa

- demo

Dokuwiki et Shibboleth

- Idem mais authentification par Shibboleth
- Autorisation Sympa en option
- SSO OK : l'intégration est presque complète.
- Introduire la notion de plugin dans Sympa pour scripter la création de namespaces Dokuwiki pour chaque listes
- Gestion des droits ?