

# App User\_CAS : prise en charge EOLE\_SSO sélective

## DOC TECHNIQUE

**PROBLEME CONNU** l'app **User\_CAS** se désactive d'elle-même en cas d'anomalie indéterminée ; pour pallier à cela un cron relance l'activation de l'app toutes les 5 min...

Cette App permet la prise en charge du service d'authentification **Eole\_SSO** sur le serveur **Magmatic**. Par ailleurs, elle **prend en charge la fédération d'identité** provenant d'une authentification académique (serveur **ssso.ac-reunion.fr**).

Elle facilite l'accès à tous les *personnels Education Nationale* de l'académie (dont les comptes sont synchronisés depuis l'Annuaire Académique Fédérateur - **AAF**) - ce qui exclue les autres types de personnels, les élèves et leurs responsables.

Elle provoque toutefois des **dysfonctionnements** avec les **clients de synchronisation** qui ne sont pas toujours capables, au grès des versions, d'afficher une mire d'authentification HTML (proposée par un service autre que NextCloud lui-même)

**Modification apportée** : contournement de l'app **user\_cas** si la connexion provient d'un client de synchronisation.

Les utilisateurs d'un **client de synchronisation** sont dorénavant invités à créer **un mot de passe d'application spécifique**.

## Détail des modifications :

Désactiver l'exécution de l'app si le user\_agent détecté contient la chaîne "**mirall**" qui signe la présence d'un client de synchronisation

[ dossier nextcloud ]/ apps / user\_cas / appinfo / **app.php**

le début du fichier est modifié comme suit :

```
/*  
* @author  
* @copyright
```

```
* LICENCE
```

```
*/
```

```
$app = new \OCA\UserCAS\AppInfo\Application();
```

```
$c = $app->getContainer();
```

```
$enabled = TRUE;
```

```
$script = (isset($_SERVER['SCRIPT_FILENAME']) ? $_SERVER['SCRIPT_FILENAME'] : '');
```

```
$requestUri = (isset($_SERVER['REQUEST_URI']) ? $_SERVER['REQUEST_URI'] : '');
```

```
# >>> CI-DESSOUS LIGNES AJOUTEES
```

```
$mirall=false;
```

```
if(isset($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'])) {
```

```
    $mirall=strpos($_SERVER['HTTP_USER_AGENT'], 'mirall');
```

```
}
```

```
# >>> CI-DESSOUS LE BLOC QUI TESTE LES CAS DE FIGURE OU L'APP USER_CAS NE DOIT PAS ETRE ACTIVE
```

```
if (in_array(basename($script), array('console.php', 'cron.php', 'status.php', 'version.php'))
```

```
    # le "test du client de synchro" est ajouté ci-dessous
```

```
    || $mirall !== false
```

```
    || strpos($requestUri, "/richdocuments/wopi/")
```

```
    || strpos($requestUri, "/oauth2/")
```

```
    || strpos($requestUri, "/s/")
```

```
    || strpos($requestUri, 'logreader')
```

```
    || strpos($requestUri, '/gallery/slideshow')
```

```
    || preg_match('/.*(\.public).*/', $requestUri)) {
```

```
    $enabled = FALSE;
```

```
}
```

```
# la suite du fichier est inchangé
```

```
[...]
```

---

Révision #4

Créé 30 juin 2021 15:14:36 par Cadeot Pierre

Mis à jour 5 juillet 2021 11:17:14 par Cadeot Pierre