

L'authentification SSO pour domaines Windows

IMPORTANT Cette méthode d'authentification, ne peut fonctionner qu'en intranet, ou en VPN. Le principe est de ne pas avoir à saisir de mot de passe pour rentrer dans l'application GED, mais de se baser sur l'utilisateur connecté à la session Windows. Disponible à partir de la révision 7280

Configuration côté Serveur

1. Installation du module Apache mod_auth_sspi

Extraire et copier le fichier mod_auth_sspi.so pour apache2.2 dans le répertoire apache2\modules

[mod_auth_sspi.zip](#)

Editer le fichier de configuration httpd.conf et

Ajouter le chargement du module avant les Alias

```
<IfModule !mod_auth_sspi.c>
    LoadModule sspi_auth_module modules/mod_auth_sspi.so
</IfModule>
```

Ajouter les directives suivantes dans les deux directory www et www3

```
AuthType SSPI
SSPIAuth On
SSPIDomain 192.168.1.3          #Adresse IP du serveur de domaine
SSPIAuthoritative On
SSPIOfferBasic Off
SSPIPerRequestAuth On
require valid-user
```

voir exemple ci-dessous :

```
Alias "/ezged2" "C:/nchp/usr/local/nchp/ezged/www/"
<Directory "C:/nchp/usr/local/nchp/ezged/www">
    Options Indexes FollowSymLinks Includes
    AuthType SSPI
    SSPIAuth On
    SSPIDomain 192.168.1.3          #Adresse IP du serveur de domaine
    SSPIAuthoritative On
    SSPIOfferBasic Off
    SSPIPerRequestAuth On
    require valid-user
</Directory>

Alias "/ezged" "C:/nchp/usr/local/nchp/ezged/www3/"
Alias "/ezged3" "C:/nchp/usr/local/nchp/ezged/www3/"
<Directory "C:/nchp/usr/local/nchp/ezged/www3">
    Options Indexes FollowSymLinks Includes
```

```

AuthType SSPI
SSPIAuth On
SSPIDomain 192.168.1.3          #Adresse IP du serveur de domaine
SSPIAuthoritative On
SSPIOfferBasic Off
SSPIPerRequestAuth On
    require valid-user
</Directory>

```

Redémarrer le service Apache2.2

2. Modification du fichier config_local.php dans c:\nchp\usr\local\nchp\ezged\www

Ajouter les lignes suivantes :

```

//// SSO Windows authentication
/**
This parameter is used to enable/disable active directory authentication
@param $authw2kss : 0 => disabled , 1 => enabled
*/
$authw2kss=1;
$usercreationgroup =2 ; //id of group to create unknown user in -> 0 = no
automatic creation of users

```

le \$usercreationgroup =2 , indique l'id du groupe vers lequel seront créés les utilisateurs inconnus dans EzGED, si vous ne souhaitez pas créer automatiquement les utilisateurs, mettez 0

Configuration côté Client

1. Firefox

```

Tapez about:config
Changez les variables suivantes :
network.automatic-ntlm-auth.trusted-uris    http://urldebasedemonserveurged
network.auth.use-sspi true

```

1. Internet explorer

```

Dans options onglet Avancé d'Internet Explorer , dans sécurité, cocher
*Activer l'authentification Windows intégrée.
Dans options onglet Sécurité dans la zone intranet local ajouter le site
http://urldebasedemonserveurged

```

From:
<https://wiki.ezdev.fr/> - EzGED Wiki

Permanent link:
https://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=authentification_sso&rev=1445342257

Last update: 2023/03/17 09:56