Servicio de Login Único vía WEB para la Junta de Andalucía Integrando Drupal - HowTo



Requisitos Previos

- > Tener instalado un Drupal 6.X
- Realizar los pasos indicados en el apartado 2.2.Proceso de Integración de Aplicaciones PHP de la Guía de Integración de Aplicaciones PHP
 - El apartado 3 de dicha guía (Integrando su aplicación con el SSOWeb) no hay que ejecutarlo
- Los siguientes pasos a ejecutar son:
 - > Instalar memcache
 - Instalar plugin SimpleSAMLPHPAuth de Drupal
 - Configurar plugin SimpleSAMLPHPAuth



Instalación de memcache

- En la misma máquina en la tiene instalado drupal y simpleSAMLPHP abra una consola de comandos y ejecute:
 - > aptitude install memcached php5-memcache php5memcached
- Posteriormente edite el fichero \$simplesamlphp_dir/config/config.php y edite la entrada 'store.type' => 'phpsession' modificándola a 'store.type' => 'memcache'
- Reinicie el servidor apache
- Con esto habrá completado la instalación de memcache



Instalación de SimpleSAMLPHP_Auth

- Se trata de un plugin de Drupal con lo que la instalación es similar a la de otros plugins de la herramienta
- > Descargar el plugin
- Extraer la carpeta simplesamlphp_auth en el directorio modules de Drupal
- > Logarse como administrador en Drupal
- En la ventana de administración de módulos activar el módulo recien instalado
- Con estos sencillos pasos ya tenemos instalado el plugin de Drupal, sólo faltaría configurarlo



Configuración de Drupal

Logarse como administrador en Drupal

- En la sección de Administración y bajo el apartado "User Management" picar en el enlace "simpleSAMLphp authentication module settings"
- Marcar el check "Activate authentication via SimpleSAMLphp"
- Rellenar los siguientes valores:
 - 1. "Installation directory": /opt/software/simplesamlphp
 - 2. "Authentication source ... ": default-sp
 - 3. "Which attribute...as user's name": uid
 - 4. "Which attribute...as unique identifier...": uid
 - 5. "Which attribute...as user mail address": mail
- Marcar el check "Activate authentication via SimpleSAMLphp"
- Marcar el check "Force https for login links"
- Marcar el check "Allow authentication with local Drupal accounts" si se desea permitir el login con cuentas locales
- Pulsar en "Save Configuration"

Fin de la Configuración

- Con estos sencillos pasos habrá conseguido configurar su gestor de contenidos Drupal para funcionar contra el SSOWeb de la Junta de Andalucía
- A partir de ahora se le mostrará un enlace en la ventana de inicio "Federated Login" para permitir el login con SSOWeb



Gracias por su atención

