

# Configuration d'une authentification SAML pour Guacamole

- Téléchargez guacamole-auth-ssso-1.6.0.tar.gz, décompressez l'archive et déplacez guacamole-auth-ssso-saml-1.6.0.jar dans le dossier extensions : 

```
wget https://dlcdn.apache.org/guacamole/1.6.0/binary/guacamole-auth-ssso-1.6.0.tar.gz tar -xzf guacamole-auth-ssso-1.6.0.tar.gz sudo mv guacamole-auth-ssso-1.6.0/saml/guacamole-auth-ssso-saml-1.6.0.jar /etc/guacamole/extensions/
```
- Modification du fichier **guacamole.properties** pour configurer SAML.

```
sudo nano /etc/guacamole/guacamole.properties
```

- Ajoutez dans ce fichier les lignes suivantes :

```
# MySQL
mysql-hostname: 127.0.0.1
mysql-port: 3306
mysql-database: guacamole_db
mysql-username: guacamole_user
mysql-password: P@$w0rd2025Secure
```

- Déclarez le serveur Guacamole (ici, on déclare une connexion locale sur le port par défaut, à savoir 4822).

```
sudo nano /etc/guacamole/guacd.conf
```

- Voici le code à intégrer :

```
[server]
bind_host = 0.0.0.0
bind_port = 4822
```

- Redémarrez les trois services liés à Apache Guacamole :

```
sudo systemctl restart tomcat9 guacd mariadb
```

From:

/ - **Les cours du BTS SIO**

Permanent link:

</doku.php/reseau/cloud/accesdistance/guacamoleauthsaml?rev=1768154926>

Last update: **2026/01/11 19:08**

