Documentation Déploiement

# Authentification :

Pour accéder à la page d’administration du site, se rendre sur :

https://apanel.swisscenter.com/

Donnée d’authentification :

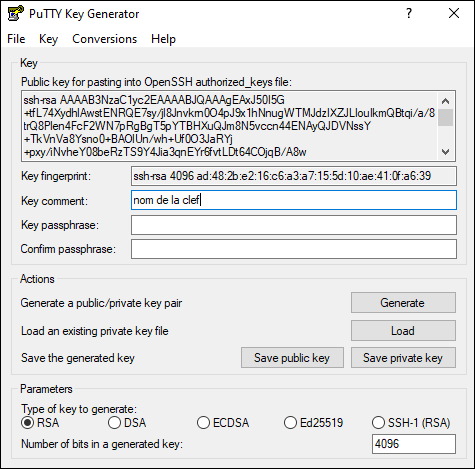
Username : csunvb

Password : CSUPa$$w0rd

Puis se rendre sur la page de gestion du domaine csunvb.mycpnv.ch

# Connection au serveur en SSH :

## 1. Installer putty et putty gen



## 2. Générer les clefs SSH

Depuis putty gen :

Type de clef : RSA

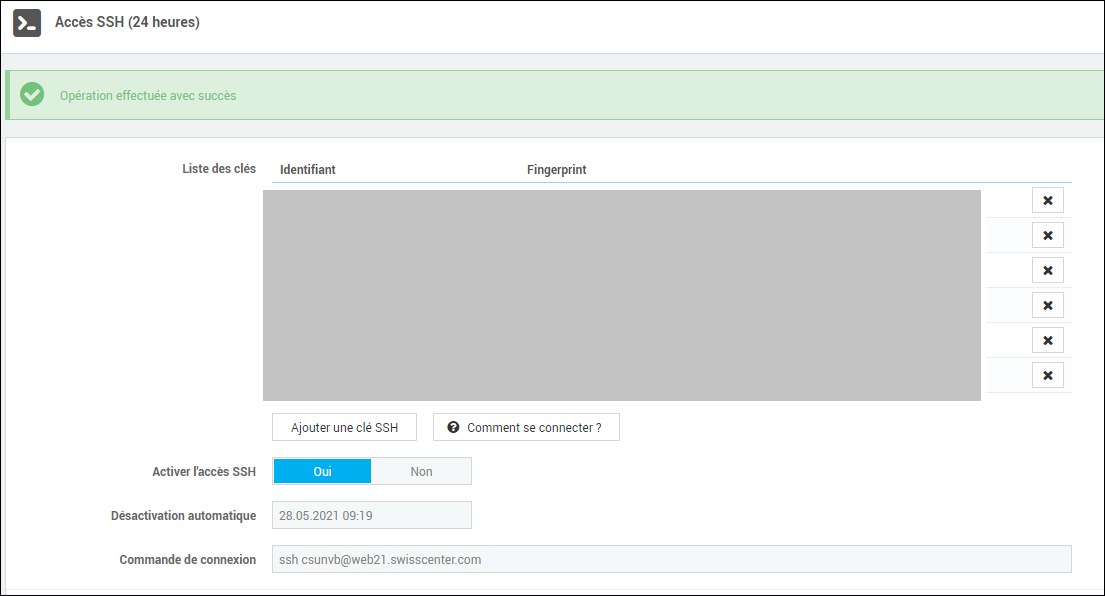
Number of Bits : 4096

Key comment : le nom à donner à cette clef

Save private key : pour l’enregistrer sur son poste

Copier la clef publique

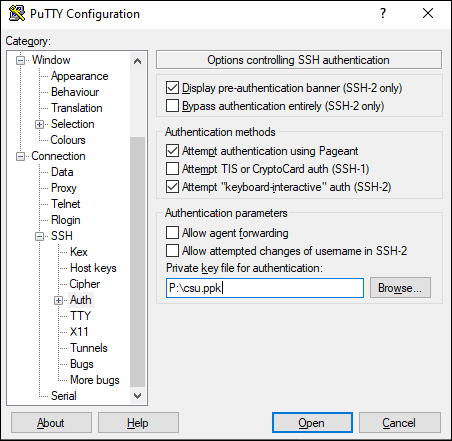
Se rendre sur l’onglet SSH de swisscenter, ajouter la clef SSH publique crée, et activer l’accès SSH.



## 3. Connection

La connexion SSH s’effectue avec putty

Entrer la clef privée (enregistrée précédemment) dans putty > connection > SSH > Auth



Se connecter à l’hôte à l’adresse : [csunvb@web21.swisscenter.com](mailto:csunvb@web21.swisscenter.com)

# Mettre à jour les fichiers du site

Depuis la console SSH, se rendre à l’emplacement du dossier git :

$ cd csunvb.mycpnv.ch/

$ cd CSUNVB/

Mettre à jour depuis github :

$ git checkout « nom de la branche »

$ git pull

Attention les noms de fichier sont case sensitive, ce qui n’est pas le cas dans l’environnement de travail sous Windows

# Mettre à jour la base de donnée

Depuis le tableau de bord de swisscenter se rendre sur l’onglet PHPMyAdmin

Se connecter à l’aide d’un utilisateur au serveur de base de donnée

Sélectionner la base : csunvb\_csu

Sélectionner toute les tables de la base => avec la sélection => supprimer

Ensuite importer et exécuter les scripts CSU\_structure.sql puis CSU\_full\_data.sql présent dans le dossier doc\sql

Cette procédure fonctionne pour déployer l’environnement mais la base de donnée est détruite et recrée, il faudra à terme utiliser des scripts pour modifier la structure de la base de donnée afin de ne pas perdre les données présentes.