

Fiche de synthèse connexion console Zywall USG-100

- Prérequis matériels et logiciels :

Matériels	Logiciels
<ul style="list-style-type: none">- Ordinateur- Document explicatif du routeur- routeur- adaptateur USB → Série	<ul style="list-style-type: none">- Logiciel Putty- Drivers permettant la connexion avec un adaptateur USB → Série

- Procédure de mise en place du lien physique :

À l'aide de l'adaptateur, il faut connecter son ordinateur au port à l'arrière du routeur.

- Paramètre de configuration du lien série :

Afin de connecter notre ordinateur au routeur, il faut suivre plusieurs étapes. Pour se faire il faut s'aider du document fourni avec le routeur, c'est dans ce dernier que nous trouverons toutes les réponses à nos questions. Il faut dans un premier temps se rendre dans ce document à la page 25, sur cette page nous pouvons y trouver les différentes options à rentrer dans le logiciel Putty (ne pas oublier de se mettre en mode série).

Une fois fait il faut se connecter avec les login suivants : *identifiant* : **admin**, *mdp* : **1234**.

- Commandes utiles pour utilisation de l'invite de commandes du routeur :

Passer en mode administrateur : **su** (entrer son identifiant et son mdp de session)

Afficher son adresse IP : **show interface all**

Changer son adresse IP : **sudo ifconfig lan1 192.1681.1 netmask 255.255.255.0 up**

Changer sa passerelle par défaut : **route add default gw x.x.x.x**

Réinitialiser ses paramètres réseau : **ipconfig/release**

Pour revenir à la configuration de base : **routeur> apply / conf/system-default.conf**