

Première utilisation de SSH

=====

Notes :

* Les commandes précédées de "\$" signifient que vous devez exécuter la commande en tant qu'utilisateur général - et non en tant qu'utilisateur root.

* Les commandes précédées de "#" signifient que vous devez travailler en tant qu'utilisateur root.

* Les commandes comportant des lignes de commande plus spécifiques (par exemple "rtr>" ou "mysql>") signifient que vous exécutez des commandes sur des équipements à distance, ou dans un autre programme.

* Si une ligne de commande se termine par "\", ceci signifie que la commande se poursuit sur la ligne suivante et que vous devez la traiter comme une seule ligne.

Exercices Partie I

=====

1. Connectez-vous à votre PC en SSH

Utilisateurs Windows

Si vous utilisez Windows et ne disposez pas d'un client SSH, vous pouvez télécharger une copie du programme SSH libre Putty à l'adresse suivante :

<http://noc.ws.nsrc.org/software/>

Cliquez droit et enregistrez le fichier putty.exe sur votre Bureau ou à tout autre emplacement où vous stockez vos logiciels. Une fois enregistré, double-cliquez sur l'icône putty. Pour vous connecter à votre PC, saisissez le nom du PC dans la boîte "Host Name (or IP address)" (nom d'hôte ou adresse IP) dans putty :

pcN.ws.nsrc.org

Putty vous retournera alors une alerte de sécurité vous indiquant que la clé hôte du serveur n'est pas déjà mise en cache sur votre machine. Cliquez sur "Yes" pour accepter la clé.

Au message d'invite "Login as" (se connecter en tant que) répondez "sysadm".

En réponse à la demande de mot de passe, saisissez le mot de

passé donné en classe.

Cela devrait suffire. Vous êtes maintenant connecté à une session terminal sur votre machine. Pour vous déconnecter, tapez :

```
"exit"
```

ce qui mettra fin à votre session terminal.

Utilisateurs Unix/Linux/Mac OS X

Ouvrez une fenêtre de terminal sur votre machine. Si vous ne savez pas comment faire, demandez de l'aide à votre formateur.

À l'invite, tapez :

```
ssh sysadm@pcN.ws.nsrc.org
```

Lorsque vous voyez s'afficher à l'écran un message d'avertissement semblable à celui-ci :

```
The authenticity of host 'pc12.ws.nsrc.org (10.10.4.12)' can't be
established.
RSA key fingerprint is 73:f3:f0:e8:78:ab:49:1c:d9:5d:49:01:a4:e1:2a:
83.
Are you sure you want to continue connecting (yes/no)?
(L'authenticité de l'hôte 'pc12.ws.nsrc.org (10.10.4.12)' ne peut
être établie. L'empreinte de la clé RSA est 73:f3:f0:e8:78:ab:
49:1c:d9:5d:49:01:a4:e1:2a:83. Voulez-vous vraiment vous connecter
(oui/non)?
```

Tapez "yes" et appuyez sur ENTRÉE.

Au message d'invite "sysadm@pcN.ws.nsrc.org's password:" Entrez le mot de passe donné en classe.

Cela devrait suffire. Vous êtes maintenant connecté à une session terminal sur votre machine. Pour vous déconnecter, tapez :

```
"exit"
```

ce qui mettra fin à votre session terminal.