

---

# LOG240 - Rapport de Lab 1

Asma Alibert  
Quentin Marques

## Table of Contents

Énoncé du sujet .....	1
Installation de l'environnement .....	1
Connexion à la machine virtuelle VMware .....	1
Gestionnaire de sources .....	3

## Énoncé du sujet

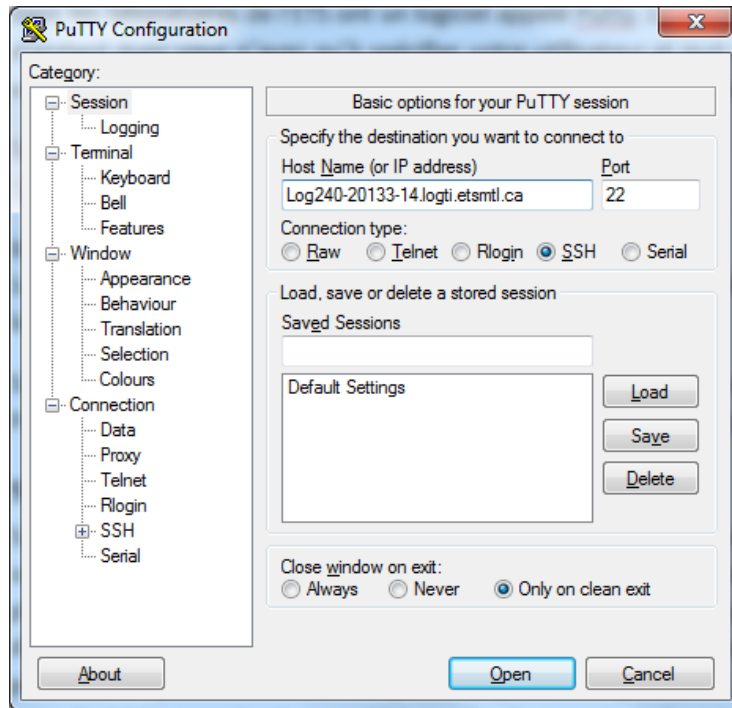
Recopier ici l'énoncé du sujet.

## Installation de l'environnement

### Connexion à la machine virtuelle VMware

On se connecte à la machine virtuelle VMware pour s'assurer de son bon fonctionnement. Le laboratoire étant réalisé sous environnement Windows, nous utilisons le terminal PuTTY pour nous connecter avec les paramètres suivants:

adresse IP:	Log240-20133-14.logti.etsmtl.ca
port:	22
protocol:	SSH



Connexion SSH au serveur Ubuntu en utilisant PuTTY

Un terminal s'ouvre alors et nous propose de nous connecter. Nous utilisons les identifiants suivants:

login: system

password: SystemPass14

## Note

Sur un terminal \*NIX, les mots de passe ne s'affichent pas lors de la saisie par soucis de sécurité, c'est pourquoi la sortie console suivante en est dépourvu.

```
login as: system
system@Log240-20133-14.logti.etsmtl.ca's password:
Linux log240-20133-14 2.6.32-51-generic-pae
#113-Ubuntu SMP Wed Aug 21 20:02:16 UTC 2013 i686 GNU/Linux
Ubuntu 10.04.4 LTS
```

Welcome to Ubuntu!

\* Documentation: <https://help.ubuntu.com/>

System information as of Mon Sep 16 15:48:01 EDT 2013

```
System load: 0.53           Memory usage: 18%   Processes:          75
Usage of /:  76.1% of 4.92GB Swap usage:   0%     Users logged in:  0
```

Graph this data and manage this system at <https://landscape.canonical.com/>

6 packages can be updated.

3 updates are security updates.

New release 'precise' available.

Run 'do-release-upgrade' to upgrade to it.

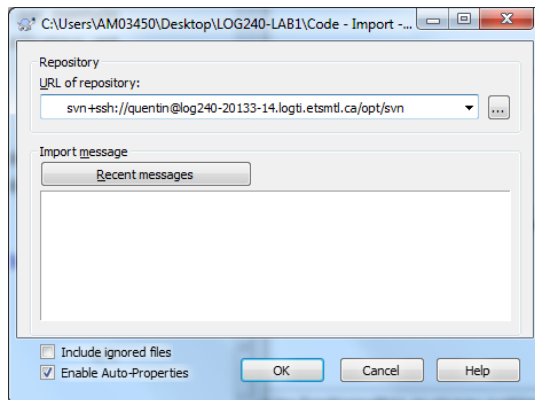
Last login: Mon Sep 16 15:45:09 2013 from logti-a3324-19.ens.ad.etsmtl.ca  
system@log240-20133-14:~\$

## Note

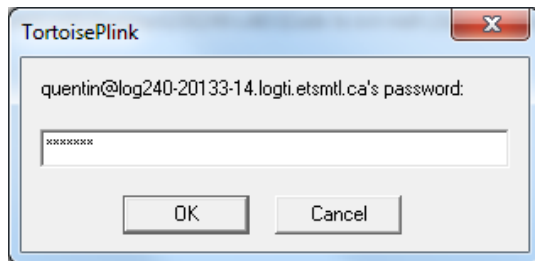
Par soucis de clarté, l'invite de commande du shell (prompt) sera abrégé \$ par la suite.

## Gestionnaire de sources

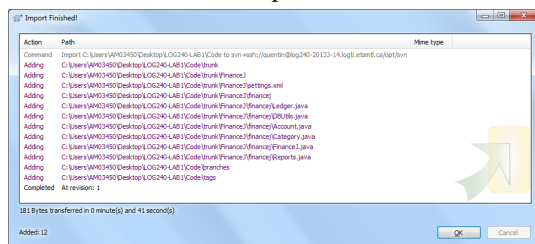
```
$ cd /opt
$ sudo /bin/chown -R www-data:svnusers svn
[sudo] password for system:
$ sudo /bin/chmod -R u+wx,g+wx,o-wrx svn
$ sudo /usr/bin/svnserve -d
$ sudo /usr/sbin/useradd client -G svnusers
  -c "Utilisateur client (BudgetPersonnel2000)" -m
$ sudo /usr/bin/passwd client
Enter new UNIX password:
Retype new UNIX password:
passwd: password updated successfully
```



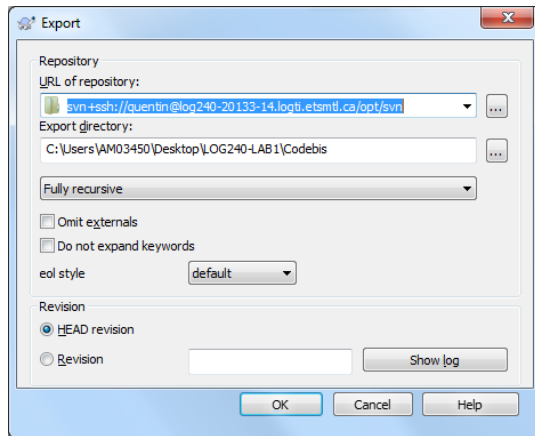
Exportation du dépôt SVN en utilisant TortoiseSVN



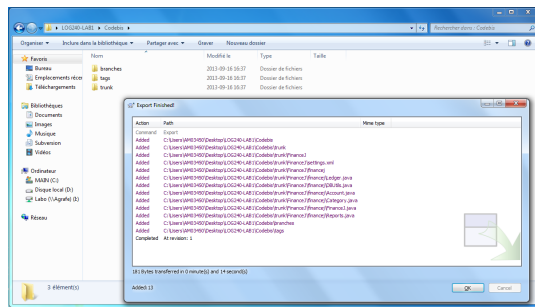
Confirmation du mot de passe SVN



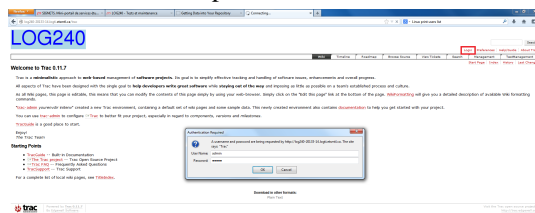
## Résultat de l'exportation SVN



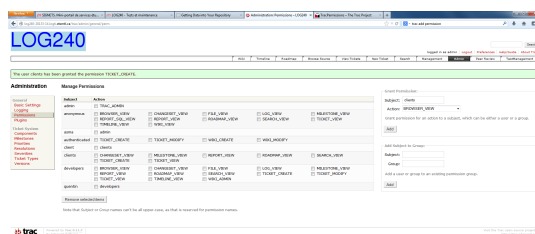
## Vérification de l'importation SVN



## Succès du test d'importation



## Connexion à l'interface web de Trac en admin



## Modifications des permissions clients et développeurs