

MANIP APACHE2 (DEBIAN)

Niveau III

Remarque : Rechercher les informations sur le site **doc.ubuntu-fr.org** par **exemple...** Et sur le document **Apache sécurité**

MANIP:

Votre serveur Apache hébergera 3 sites: site par défaut (port 80) et 2 sites virtuels (ports 8081 et 8082)

- Créer 2 sites virtuels avec 2 n° de ports différents
- Les répertoires de base seront respectivement /var/www/site1 et /var/www/site2
- Vérifier à partir de la station Seven

Exemple: http://@IP:(80)

http:// @IP:8081 http:// @IP:8082

Le contenu des différents sites sera :

site par défaut : Noel : Lehtml : tehtml : irp.nain-t.net

Le contenu de ces 3 sites est disponible sur le NAS.

Les sites Lehtml et irp.nain-t.net sont 2 sites aspirés sur internet.

- Protéger le site2 par authentification.
- Seulement les utilisateurs user1 et user2 pourront accéder à ce site.

			TSSI	Page 1/4	
			Création Actualisation		



root@srv-web:/etc/apache2# nano apache2.conf

```
GNU nano 2.2.6
                                       Fichier: apache2.conf
# Sets the default security model of the Apache2 HTTPD server. It does
# not allow access to the root filesystem outside of /usr/share and /var/www.
# The former is used by web applications packaged in Debian,
# the latter may be used for local directories served by the web server. If
# your system is serving content from a sub-directory in /srv you must allow
# access here, or in any related virtual host.
<Directory />
         Options FollowSymLinks
         AllowOverride None
Require all denied
</Directory>
<Directory /var/www/siteweb>
AuthType Basic
AuthUserFile /var/www/interne
AuthName "Zone protegee"
require valid-user
</Directory>
  # AccessFileName: The name of the file to look for in each directory
  # for additional configuration directives. See also the AllowOverride
  # directive.
AccessFileName .htaccess
```

```
root@srv-web:/var/www/siteweb# ls -a -l
total 36
drwxr-xr-x 2 root root 4096 nov. 23 10:48 .
drwxr-xr-x 4 root root 4096 nov. 23 09:42 .
-rw-r--r-- 1 root root 91 nov. 23 10:48 .htaccess
-rw-r--r-- 1 root root 24546 oct. 4 15:55 perso.ntm
root@srv-web:/var/www/siteweb#
```

GNU nano 2.2.6 Fichier: .htaccess AuthType Basic AuthName "Password Required" AuthUserfile "/www/interne" Require valid-user

	CSSI	Page 2/4
☐ Création ☐ Actualisation		_



```
root@srv-web:/var/www# ls -a -l
total 20
drwxr-xr-x  4 root root 4096 nov. 23 09:42 .
drwxr-xr-x  12 root root 4096 oct.  4 09:22 ..
drwxr-xr-x  2 root root 4096 oct.  4 09:22 html
-rw-r--r--  1 root root  44 nov.  23 09:42 interne
drwxr-xr-x  2 root root 4096 nov. 23 10:48 siteweb
root@srv-web:/var/www# _
```

root@srv–web:/var/www# htpasswd –c interne cyril

GNU nano 2.2.6 Fichier : interne

cyril:\$apr1\$9HJnictt\$//L881uneCQNqzsiAsaVyO

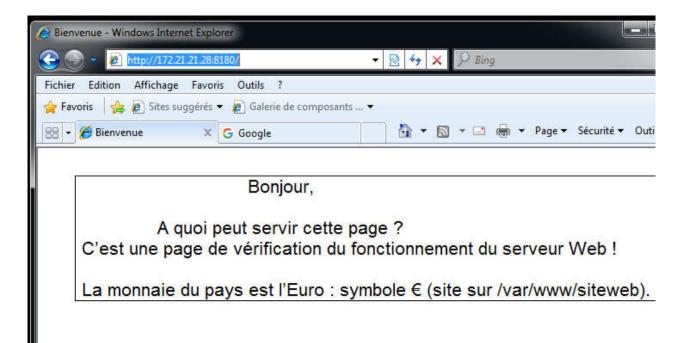
root@srv–web:/var/wwwk_htpasswd_interne_admin

GNU nano 2.2.6 Fichier : interne

admin:\$apr1\$Uw.lOPyL\$ailG1JuoKcmhWGiCNSfff. cyril:\$apr1\$x6QDOJDi\$SqDEW49yqiKwwl.PsRWC1/

	TSSI	Page 3/4
☐ Création ☐ Actualisation		_





		TSSI	Page 4/4
	Création Actualisation		_