

CVS

notes CVS

- Téléchargement CVS
 1. se placer dans le répertoire qui va contenir l'arborescence
 2. se connecter au serveur en anonyme:

```
>cvs -d:pserver:user@server:path login
```
 3. lancer le checkout (co) (on peut forcer le rapatriement d'une version en particulier avec -r \$tag)

```
>cvs -z3 -d:pserver:user@server:path -r $tag co module
```
 4. ou alors pour récupérer tous les modules disponibles

```
>cvs -z3 -d:pserver:user@server:path co -P .
```
- Mises à jour CVS On peut ensuite se placer dans n'importe quel répertoire de l'arborescence CVS et le mettre à jour

```
>cvs -z3 update -dPA
```

 ou

```
>cvs -z3 -d:pserver:user@server:path update -P -d
```
- Exemples:

nom	user	server	path	modules	password	
OpenNMS	anonymous	cvs.opennm	/cvsroot/ope	opennms,jo	""	all
OpenLDAP	anonymous	cvs.OpenLD	/repo/OpenL	ldap,guide,j	OpenLDAP	
Samba-TNC	anoncvs,	anoncvs.dce	/home/cvsro	tng,hg	anoncvs	
Idaputils	anonymous	cvs.Idaputils	/cvsroot/lda	Idaputils	""	
MPlayer	anonymous	mplayerhq.f	/cvsroot/mp	main	""	
Xine	anonymous	cvs.sourcefo	/cvsroot/xine	gnome-xine	""	lib,xine-output,x
dvd	anonymous	cvs.dvd.sou	/cvsroot/dvd	dvd-web,ifo	""	,libdvdnv,www,
XFree	anoncvs	anoncvs.xfr	/cvs	xc-all,xc-bas xc-nls,xc-se utils-all	anoncvs	nfig,xc-docs,xc-f extra,xc-all,contrib
FFMpeg	anonymous	cvs.ffmpeg.s	/cvsroot/ffm	ffmpeg	""	
Tutos	anonymous	cvs.sourcefo	/cvsroot/tuto	tutos	""	
Alsa	anonymous	cvs.alsa-pro	/cvsroot/alsa	alsa-conf,al alsa-tools,al	""	r,alsa-kernel,alsa

gtk-gnutella	anonymous	cvs.sourceforge	/cvsroot/gtk	gtk-gnutella	""	
libdvdcss	anonymous	anoncvs.vide	/var/cvs/vide	vlc,vls,vlms,	""	s,libdvdplay,libd
mldonkey	anoncvs	subversions	/cvsroot/mlc	mldonkey	""	
forrest	anoncvs	apache.org	/home/cvsp	xml-forrest	anoncvs	
cocoon	anoncvs	apache.org	/home/cvsp	cocoon-2.1t	anoncvs	

- Diff cvs

```
>cvs diff -u $file
>diff -u $old_file $new_file
```