

ProxyEcole

Accédez simplement à l'internet avec une connexion entièrement sécurisée
- Guide installateur -

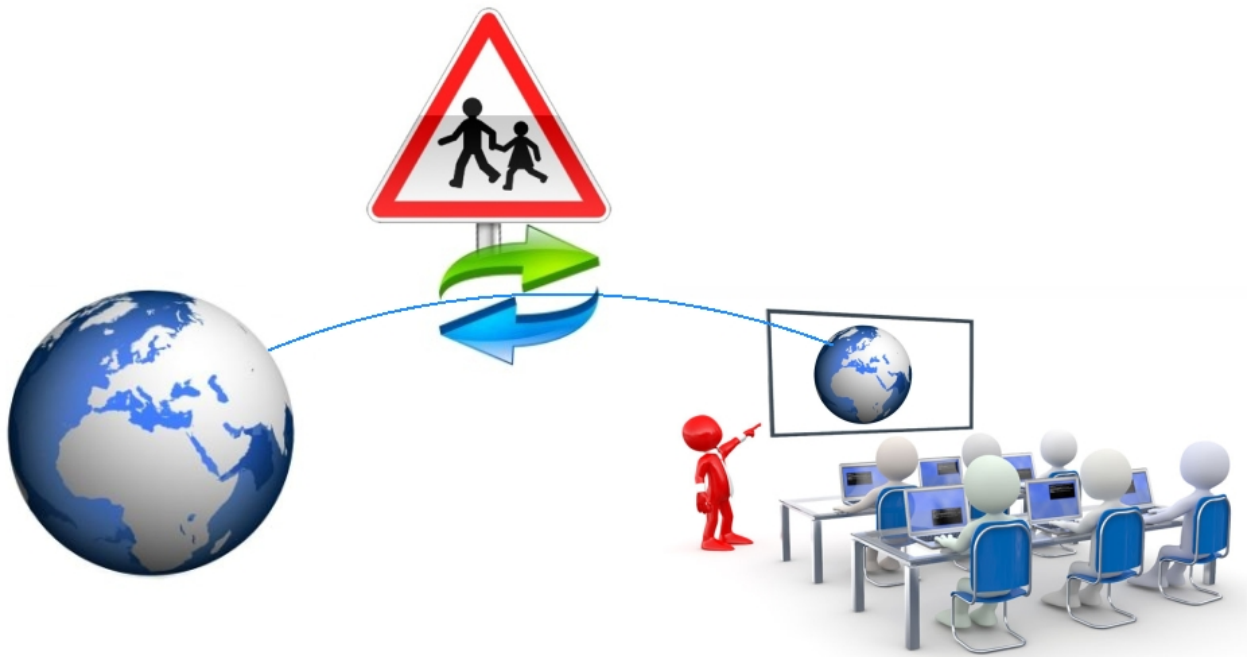
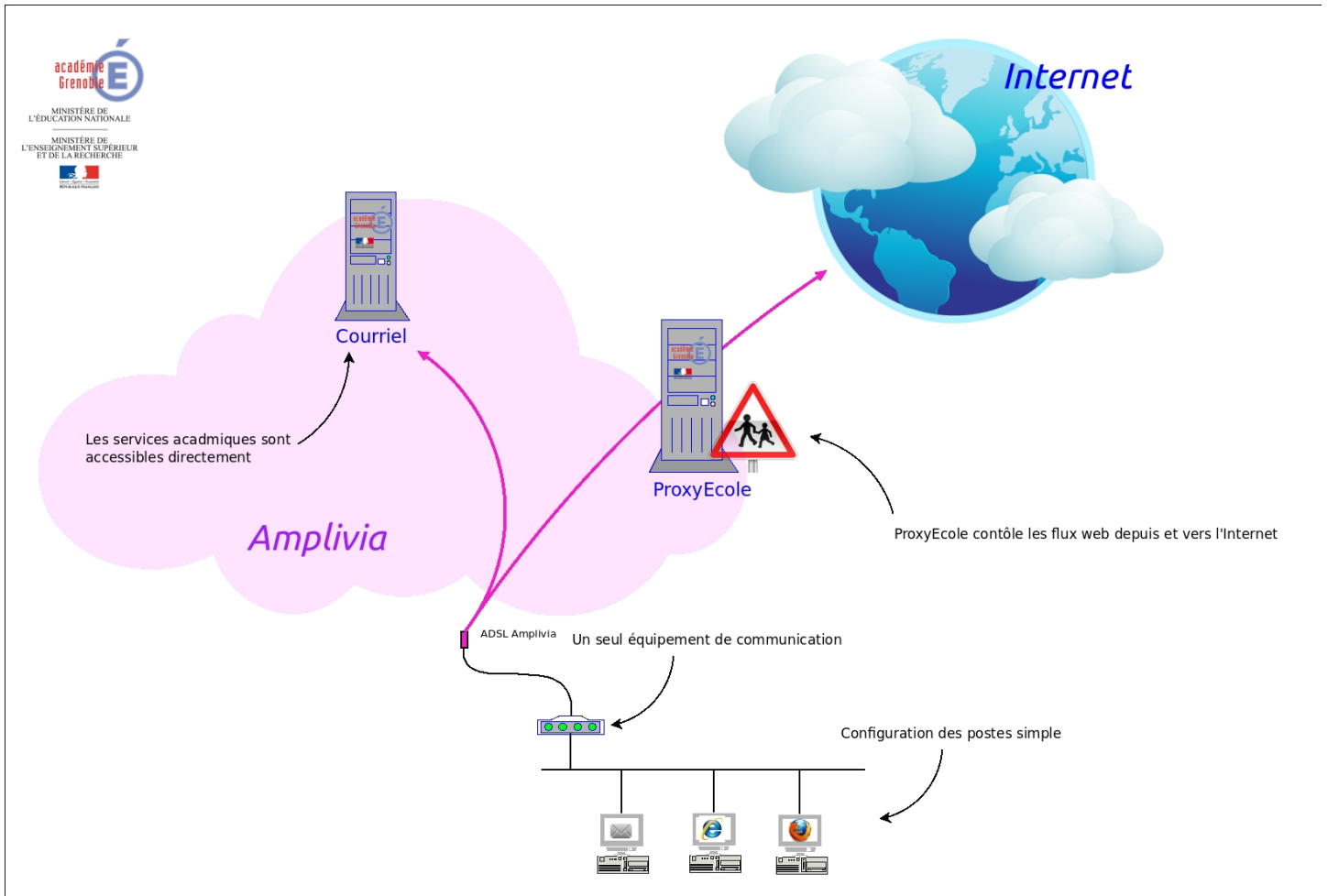


Table des matières

Vue d'ensemble.....	2
Installation côté réseau local.....	3
Configuration du modem-routeur Adsl.....	3
Configuration du poste de travail.....	4
configuration réseau TCP/IP (DHCP).....	4
configuration réseau TCP/IP (non DHCP).....	4
Configuration du navigateur internet.....	4
Configuration de la messagerie (courriel).....	4
Configuration des serveurs (serveur de fichiers).....	5
configuration réseau TCP/IP (non DHCP).....	5
Configuration du navigateur internet.....	5
Configuration des autres machines du réseau (imprimantes).....	6
configuration réseau TCP/IP (non DHCP).....	6

Vue d'ensemble



Installation côté réseau local

Configuration du modem-routeur Adsl

Adresse du réseau local	172.16.0.0/16
Masque réseau	255.255.0.0
Adresse du modem-routeur ADSL	172.16.0.1
Service DHCP	activé
Plage DHCP	172.16.1.1-172.16.1.99
DNS	193.54.149.11

Configuration du poste de travail

configuration réseau TCP/IP (DHCP)

Service DHCP (obtenir une adresse IP automatiquement)	activé
Configurer manuellement les paramètres IP	désactivé
Serveur de temps (facultatif)	ntp.ac-grenoble.fr

configuration réseau TCP/IP (non DHCP)

Service DHCP (obtenir une adresse IP automatiquement)	désactivé
Configurer manuellement les paramètres IP	activé
Serveur de temps (facultatif)	ntp.ac-grenoble.fr
Adresse IP	172.16.1.100-172.16.1.199
Masque réseau	255.255.0.0
Passerelle par défaut (Gateway)	172.16.0.1
DNS	193.54.149.11 (*)

(*) ou 172.16.0.1 si le modem Adsl a été configuré comme relai DNS

Configuration du navigateur internet

Utiliser un serveur proxy	oui
---------------------------	-----

	Nom du serveur	port
Serveur proxy HTTP	proxyecole.ac-grenoble.fr	3128
Serveur proxy HTTPS (SSL)	proxyecole.ac-grenoble.fr	3128

Configuration de la messagerie (courriel)

	Nom du serveur	port
Serveur de courrier entrant (POP)	mailbox.ac-grenoble.fr	110
Serveur de courrier sortant (SMTP)	smtp.ac-grenoble.fr	25

Configuration des serveurs (serveur de fichiers)

configuration réseau TCP/IP (non DHCP)

Service DHCP (obtenir une adresse IP automatiquement)	désactivé
Configurer manuellement les paramètres IP	activé
Serveur de temps (facultatif)	ntp.ac-grenoble.fr
Adresse IP	172.16.0.10-172.16.0.20
Masque réseau	255.255.0.0
Passerelle par défaut	172.16.0.1
DNS	193.54.149.11 (*)

(*) ou 172.16.0.1 si le modem Adsl a été configuré comme relai DNS

Configuration du navigateur internet

Utiliser un serveur proxy	oui
---------------------------	-----

	Nom du serveur	port
Serveur proxy HTTP	proxyecole.ac-grenoble.fr	3128
Serveur proxy HTTPS (SSL)	proxyecole.ac-grenoble.fr	3128

Configuration des autres machines du réseau (imprimantes)

configuration réseau TCP/IP (non DHCP)

Service DHCP (obtenir une adresse IP automatiquement)	désactivé
Configurer manuellement les paramètres IP	activé
Serveur de temps (facultatif)	ntp.ac-grenoble.fr
Adresse IP	172.16.2.100-172.16.2.199
Masque réseau	255.255.0.0

Facultatif : seulement si la machine doit pouvoir communiquer avec l'extérieur (internet) :

Passerelle par défaut	172.16.0.1
DNS	193.54.149.11 (*)

(*) ou 172.16.0.1 si le modem Adsl a été configuré comme relai DNS

Informations complémentaires

- Tester le filtrage à travers ProxyEcole
<http://proxyecole.ac-grenoble.fr/test-filtrage>
- Tester le débit de la ligne internet
<http://speedtest.amplivia.fr>
- Guiche unique de l'assistance académique
<https://bv.ac-grenoble.fr>
(menu « Assistance : guichet unique »)
- Webmail académique
<https://webmail.ac-grenoble.fr>
- Serveur de courrier entrant sécurisé (POP+SSL)
mailbox.ac-grenoble.fr, port 995
- Serveur de courrier sortant sécurisé (SMTP+SSL)
smtp.ac-grenoble.fr, port 465