



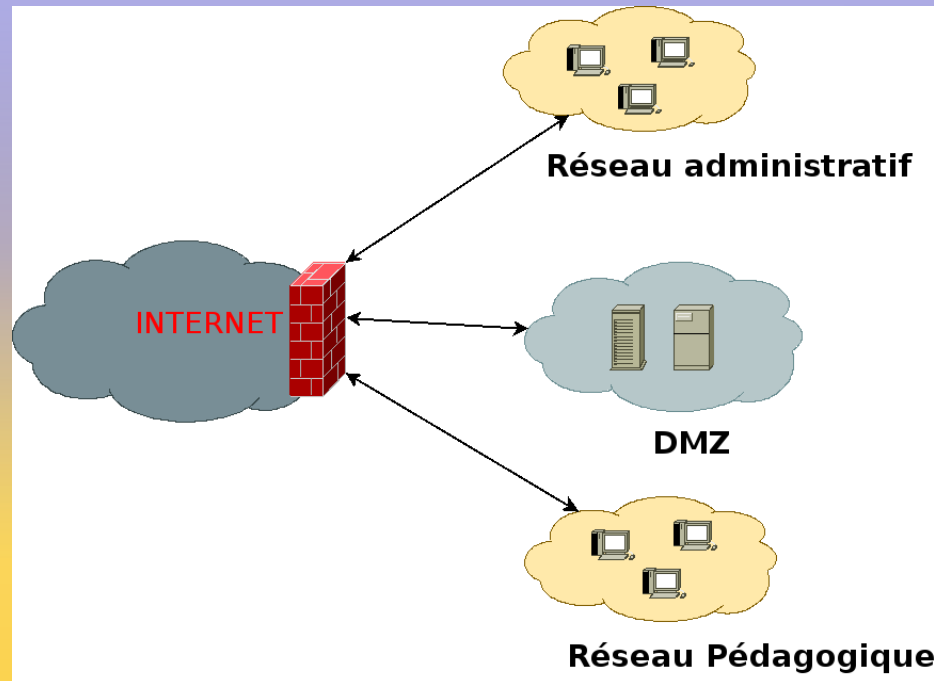
Séminaire EOLE
Beaune
25-26 Septembre 2007

AMON NG



Introduction

- Module Parefeu.
- Passerelle de sécurité qui permet de créer un Intranet sécurisé dans l'établissement.
- Il n'assure que des fonctions liées à la sécurité.



Le Nouveautés AmonNG ⁽¹⁾

- Forward DNS selectif par zone de destination et possibilité d'être ou non master d'une zone.
- Forward DNS général plus obligatoire (pour permettre la résolution des in.*)
- Gestion de plusieurs caches pères en fonction de la zone de destination.
- Authentification Ntlm.



Le Nouveautés AmonNG (2)

- Support DHCP (sur l'interface externe)
- Relais DHCP entre zones.
- Gestion des Vlan.





Nouveautés AmonNG ⁽³⁾

- Ead multi utilisateurs.
- Interdiction de Destination via l'Ead.
- Mode 'safe' ' (non affichages des images et urls interdites) pour les moteurs de recherches (Avant c'était juste pour Google)
- Mode liste blanche - Mode 'Tout interdit sauf' pour certains utilisateurs.





Migration 1.5 vers NG ⁽¹⁾

- Migration simplisme :
 - S'effectue à l'aide de Zephir
 - depuis Zephir, action Récupération de la configuration
 - Installation du module

Attention : Avant la réinstallation du module, il faut penser à sauvegarder les logs !





Migration 1.5 vers NG ⁽²⁾

- Procédure gen_config (avec possibilité d'importer l'ancien dictionnaire) puis instance.
- Enregistrement Zephir :
 - Utilisation du même identifiant de serveur
 - Zephir détecte le changement de version et propose de récupérer ce qui peut l'être.





Évolutions ⁽¹⁾

- Gestion du filtrage (ip) par groupe de machine.
- Gestion du filtrage de contenu par groupe d'utilisateurs.
- Imports de listes de sites.
- Intégration de l'antivirus avec le proxy
- Gestion de plusieurs routeurs en sortie.





Évolutions ⁽²⁾

- Intégration :
 - NuFw
 - Prélude
- Personnalisation du filtrage de contenu
- Antivirus couplé au proxy
- Gestion :
 - de listes académiques
 - de plusieurs sorties Internet.





Merci de votre attention

