

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

### 2 octobre 2007: EoleNG 2.0

La version stable Eole NG 2.0 est disponible.

Un même CD permet d'installer tous les modules ; seul Amon, Sphynx, Zephir, Scribe, Horus sont en version Stable. Téléchargez l'image iso permettant de graver le CD sur notre site FTP.

<ftp://eole.orion.education.fr/EoleNG/iso/eole-2.0.iso>

### 12 octobre 2007: Mise à jour Eole NG

Le cycle des mises à jour sur Eole NG est démarré !

Vous trouverez le journal des modifications sur notre wiki <http://eole.orion.education.fr/wiki/index.php/EoleNGLog>

Il y a aussi un lien sur chaque page module du site de diffusion.

### 8 novembre 2007: Mise à Jour Eole NG

Les paquets en version candidate passent en diffusion. Pour plus de détails, consulter le wiki

<http://eole.orion.education.fr/wiki/index.php/EoleNGLog>

### 5 décembre 2007: Mise à jour EAD2 pour EoleNG

Pour plus de détails, consulter le wiki

<http://eole.orion.education.fr/wiki/index.php/EoleNGLog>

### 7 janvier 2008: Horus 1.0 mise à jour RC1

Une mise à jour candidate a été publiée pour Horus-1.0.

Modifications proposées :

- dernière version des scripts administratifs
- utilisation de /tmp au lieu de /root/tmp pour les applications
- correction de sécurité sur horus-frontend
- meilleure compatibilité ZephirNg

### 10 janvier 2008: Mise à jour EoleNg

Paquets communs

- eole-ead-common
- eole-ead-server
- eole-ead-web
- eole-sso

Paquets HorusNg

- horus-pkg
- conf-horus
- ead-horus

Paquets ScribeNg

- scribe-pkg
- conf-scribe
- scribe-backend

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

### Paquets ZephirNg

- zephir-common
- zephir-backend
- zephir-dictionnaires
- zephir-doc
- zephir-web

### Paquets Sentinelle

- sentinelle-server

### **28 janvier 2008: Mise à jour EoleNg**

Les paquets concernés sont :

### Paquets communs

- eole-ead (eole120)
- eolebase (eole108)
- creole (eole105)
- eole-kernel-version (eole14)
- eole-bacula (eole18)
- eole-esu (eole24)
- eole-sso (eole41)
- zephir-client (eole81)
- clamav (0.92-eole2)
- nufw (2.2.11-1eole2)
- libnetfilter\_queue (0.0.13-3eole1)
- libnetfilter\_contrack (0.0.82-1eole2)
- libnfnetlink (0.0.30-2eole2)

### Paquets AmonNg

- era (eole55)
- amon-pkg (eole39)
- conf-amon (eole87)
- ead-amon (eole27)

### Paquets SphinxNg

- conf-sphinx (eole56)
- sphinx-pkg (eole16)

### Paquets ZephirNg

- conf-zephir (eole65)
- zephir-parc (eole105)
- zephir-pkg (eole20)

### Paquets HorusNg

- ead-horus (eole27)
- horus-backend (eole43)
- conf-horus (eole57)

### Paquets ScribeNg

- scribe-backend (eole45)

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

- ead-scribe (eole35)
- extraction-scribe (eole28)
- scribe-gepi (eole7)
- controle-vnc (eole40)
- conf-scribe (eole97)

### 28 janvier 2008: Présentation Eclair NG à Solution Linux

Sandrine OMOND (MINISTERE DE L'EDUCATION) présente la solution Eclair NG dans le cadre de la conférence ADELE.

Conférence ADELE CNIT - Paris La Défense Mercredi 30 Janvier 2008 9h30 à 12h30

### 18 février 2008: Mise à jour Eole-2.0

Les paquets concernés sont :

Paquets communs

- eole-sso (eole44)
- creole (eole107)
- eole-ead (eole128)
- kernel 2.6.20-16.34eole1
- strongswan 2.8.8 (eole2)
- iptables 1.3.6 (eole5)
- ipset 2.2.9 (eole2)

Paquets AmonNg

- era (eole57)

Paquets ZephirNg

- conf-zephir (eole67)
- zephir-\* (eole108)

Paquets HorusNg

- conf-horus (eole61)
- horus-backend (eole45)

Paquets ScribeNg

- scribe-gepi (eole9)
- scribe-backend (eole52)

### 26 mars 2008: Eole NG 2.1 Candidate

La version Eole 2.1 NG Candidate est disponible, elle est basée sur la version 7.10 d'Ubuntu.

En plus d'une mise à niveau de la plupart des logiciels, les principaux changements sont

- Utilisation de l'EAD2 à la place de l'EAD1
- Amon

\* Intégration NuFw (parefeu authentifiant)

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

- \* ERA gère les règles utilisateurs
- \* QOS sur la sortie internet dans le modele ERA
- \* EAD2 supporte deux zones de sécurité et deux administrateurs différents selon les interfaces.

### - Horus

- \* Samba Version 3.28a (Amélioration compatibilité Vista)
- \* Possibilité d'activer la corbeille Samba

### - Scribe

- \* Samba Version 3.28a (Amélioration compatibilité Vista)
- \* Possibilité d'activer la corbeille Samba
- \* Client ESU intégré au service Scribe.

### - Eclair

- \* Solution client léger linux

### - AmonEcole

- \* Serveur Amon avec Xen 3.1 permettant de virtualiser un Scribe sur le même serveur.

## 26 mars 2008: Mise à jour Eole-2.0

Les paquets concernés sont :

Paquets communs

- creole (eole114)
- zephir-client (eole82)
- eole-ss0 (eole47)
- eole-bacula (eole26)
- eole-register (eole11)
- uucp (1.07-19.1eole1)
- clamav (0.92.1 dfg-1eole1)

Paquets AmonNg

- conf-amon (eole92)
- era (eole58)

Paquets SphynxNg

- conf-sphynx (eole57)
- sphynx-vpn (eole32)

Paquets ZephirNg

- zephir-\* (eole112)
- conf-zephir (eole68)

Paquets HorusNg

- conf-horus (eole65)

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

- horus-backend (eole46)

### Paquets ScribeNg

- conf-scribe (eole102)
- scribe-backend (eole55)
- scribe-gepi (eole10)

### Paquets Sentinelle

- sentinelle-server (eole28)

### 7 avril 2008: Mise à jour candidate pour les modules Eole 1

Des images de mise à jour ont été mises à disposition sur notre site de test pour les 5 modules Eole1 :

- Amon-1.5 : RC1
- Horus-1.0 : RC2
- Scribe-1.0 : RC1
- Sphynx-1.1 : RC1
- Zephir-1.0 : RC2

Les paquets mis à jour sont creole et zephir-client.

Ainsi que clamav-0.92.1 pour Scribe-1.0 .

### 17 avril 2008: Eole NG 2.1 RC2

La version Eole 2.1 NG Candidate n°2 est disponible.

Elle contient toutes les dernières corrections de bugs ainsi que plusieurs améliorations fonctionnelles.

- amélioration du système de gestion de 2 politiques sur Amon
- correction sur la prise en charge des 98 pour Horus et Scribe
- amélioration et stabilisation du nouveau client Scribe
- correction des problèmes d'encodage sur Gibii
- correction des problèmes de login graphique et de la gestion du flash sur Eclair
- AmonEcole : recompilation du noyau Xen (plus de kernel panic)
- AmonEcole : possibilité d'ajouter un serveur virtuel eolebase

### 24 avril 2008: Mise à jour modules EOLE 1

Les modules EOLE 1 en RC passent en diffusion.

amon,sphynx,horus,scribe,zephir.

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

pas de modifications par rapport aux versions candidates.

### 29 avril 2008: Mise à jour Eole-2.0

Mise à disposition le 29/04/2008 en début de soirée

Paquets communs

- creole (eole118)
- eole-ead (eole134)
- eole-esu (eole25)
- eole-bacula (eole27)
- uucp/cu (1.07-19.1eole4)
- clamav (0.92.1 dfsg-1eole2)

Paquets AmonNg

- conf-amon (eole96)
- era (eole64)

Paquets SphynxNg

- conf-sphynx (eole58)
- sphynx-vpn (eole34)

Paquets ZephirNg

- zephir-\* (eole114)
- conf-zephir (eole69)

Paquets HorusNg

- conf-horus (eole67)
- horus-backend (eole47)

Paquets ScribeNg

- conf-scribe (eole108)

Paquets Sentinelle

- sentinelle-server (eole30)
- conf-sentinelle (eole17)

### 29 avril 2008: CD-Rom de mise à jour pour Eole-2.0

Un CD-Rom de mise à jour à été mis à disposition.

Il contient toutes les mises à jour disponibles à ce jour (paquets Eole et Ubuntu).

La procédure Maj-CD n'étant pas présente sur le CD d'installation, pour une nouvelle installation suivre la procédure suivante :

\* installer la machine avec le cd eole-2.0 et instanciez-là

\* puis :

wget ftp://dev-eole.ac-dijon.fr/Dev/scripts/Maj-Cd

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

```
chmod +x Maj-Cd
./Maj-Cd
reconfigure
```

(à la question sur le nom du cd, vous pouvez entrer ce que vous voulez)

### 16 mai 2008: Eole NG 2.1 RC3

La version Eole 2.1 NG Candidate n°3 est disponible.

C'est la dernière livraison avant la stable. Le CD intègre les mises à jour Ubuntu (y compris compris les corrections OpenSSH/OpenSSL)

Pour consulter le détail des modifications :

voir le Wiki

Bugs connus sur cette version :

- Ne pas enregistrer le serveur sur la base MatérielNG
- Le DHCP sur Horus ne fonctionne pas.

Rappel : Pour passer en RC3, les serveurs installés en RC2 peuvent être mis à jour par simple Maj-Auto

### 28 mai 2008: Mise à jour de sécurité Eole-2.0

Suite à la découverte d'une vulnérabilité dans les clés ssl, une nouvelle version du paquet eolebase (eole109) a été publiée.

Cette mise à jour provoque l'installation de deux paquets supplémentaires ssl-cert et openssl-blacklist.

### 30 mai 2008: Eole NG 2.1 version STABLE

La version Eole 2.1 NG est disponible.

Pour consulter le détail des modifications :

voir le Wiki

L'image iso est téléchargeable ici

### 17 juin 2008: Mise à jour Eole-2.0

Les paquets concernés sont :

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

### Paquets communs

- creole (eole121)
- eolebase (eole111)
- eole-ead (eole143)
- eole-register (eole14)
- eole-bacula (eole29)
- eole-ss0 (eole49)
- zephir-client (eole89)

### Paquets Amon

- era (eole70)
- conf-amon (eole102)

### Paquets Sphynx

- conf-sphynx (eole63)
- sphynx-vpn (1.98-eole39)

### Paquet Horus

- conf-horus (eole70)

### Paquet Scribe

- scribe-backend (eole58)

### Paquets Zephir

- zephir-\* (eole118)

## 19 juin 2008: Mise à jour de sécurité noyau Eole-2.0 / Eole-2.1

Des mises à jour de sécurité noyau seront mises en ligne le 20/06/2008.

Eole-2.0 : linux-image-2.6.20-17-eole

Eole-2.1 : linux-image-2.6.22-15-eole

1er juillet 2008: Mise à jour Eole-2.0

Les paquets suivants seront mis à disposition le mardi 1er juillet :

- creole (2.0-eole123)
- eolebase (1.0-eole115)
- eole-gencert (2.0-eole1)
- eole-ss0 (1.0-eole51)
- eole-bacula (1.0-eole31)
- zephir-client (2.0-eole91)

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

### 1er juillet 2008: Mise à jour Eole-2.1

Les paquets suivants seront mis à disposition le mardi 1er juillet :

#### Paquets communs

- eole-ead (eole57)
- zephir-client (eole17)
- eole-ss0 (eole17)
- eole-bacula (eole13)
- dhcp3-relay\_3.0.5-3ubuntu4eole1

#### Paquets Amon

- conf-amon (eole50)
- amon-backend (eole45)
- eole-dansguardian (eole19)
- era (eole35)

#### Paquet AmonEcole

- conf-amonecole (eole53)

#### Paquet Eclair

- conf-eclair (eole64)

#### Paquet Horus

- conf-horus (eole29)

#### Paquets Scribe

- conf-scribe (eole38)
- controle-vnc (eole24)

#### Paquet Sphynx

- conf-sphynx (eole30)

#### Paquets Zephir

- zephir-parc (eole32)

### 8 juillet 2008: Miroir EoleNG pour la mise à jour

Un site miroir est en place, il est hébergé par le CRIHAN (Merci à eux), son adresse est <ftp.crihan.fr>

Vous pouvez donc utiliser cette adresse au moment du `gen_config` pour déclarer votre serveur de mise à jour.

Le Crihan est une association créée à l'initiative du Conseil Régional de Haute-Normandie.

<http://www.crihan.fr/>

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

### 10 juillet 2008: Mise à jour Eole-2.1

Les paquets suivants seront mis à disposition le vendredi 11 juillet :

- samba\_3.0.30-eole1
- scribe-backend 2.1-eole14
- horus-backend 2.1-eole12

### 22 juillet 2008: Mise à jour de sécurité Eole-2.0/Eole-2.1

Les mises à jour de sécurité suivantes seront publiées aujourd'hui :

Eole-2.0

- Mise à jour noyau (2.6.20-17.37)
- Mise à jour de sécurité pour Gibii-5.1

Eole-2.1

- Mise à jour noyau (2.6.22-15.55)
- Mise à jour Gibii-5.3
- Mise à jour samba-3.0.30 : patch correctif patch-3.0.30-3.0.31.diffs.gz
- creole : optimisation du système de purge des anciens noyaux

### 29 août 2008: Mise à jour de sécurité Eole-2.0/Eole-2.1

Les mises à jour de sécurité suivantes seront publiées aujourd'hui :

Eole-2.0

- Mise à jour noyau (2.6.20-17.39)

Eole-2.1

- Mise à jour noyau (2.6.22-15.58)

### 16 septembre 2008: Mise à jour Eole-2.0

Les paquets suivants seront mis à disposition le mardi 16 septembre :

Paquets communs

- creole (2.0-eole126)
- eole-ead (1.0-eole145)
- eolebase (1.0-eole117)

Paquets Amon

- conf-amon (2.0-eole104)

Paquets Sphinx

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

- conf-sphinx (2.0-eole65)
- sphinx-vpn (1.98-eole41)

### Paquets Zephir

- zephir-parc (2.0-eole120)

### Paquets Horus

- conf-horus (2.0-eole74)

### Paquets Scribe

- controle-vnc (1.0-eole45)
- scribe-backend (2.0-eole60)

## 17 septembre 2008: Mise à jour Eole-2.1

Les paquets suivants seront mis à disposition le mercredi 17 septembre :

### Paquets communs

- creole (2.1-eole44)
- eole-ead (2.1-eole61)
- eolebase (2.1-eole31)
- clamav (0.93.3-eole1) - mise à jour complète uniquement -

### Paquets Amon

- amon-backend (2.1-eole47)
- conf-amon (2.1-eole53)
- squid (2.6.14-1ubuntu2.2eole3)

### Paquets Sphinx

- conf-sphinx (2.1-eole33)
- sphinx-vpn (2.1-eole16)

### Paquets Zephir

- zephir-parc (2.1-eole34)

### Paquets Horus

- conf-horus (2.1-eole33)

### Paquets Scribe

- conf-scribe (2.1-eole52)
- controle-vnc (2.1-eole28)

## 19 septembre 2008: Eole NG 2.2 Candidate.

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

Basée sur LTS 8.04 d'Ubuntu, surnommée hardy, la version Eole 2.2 sera supportée cinq ans en mise à jour.

En plus d'une mise à niveau de la plus part des logiciels, les principaux changements sont :

Nouveaux Modules Stables :

- AmonEcole : Un Amon, Un Scribe virtualisés sur un même serveur.
- ZephirLog : Système de centralisation des logs (pour les Amons)
- PreludeManager : Système de détection d'attaque (pour les Amons)

Nouveautés 2.2 :

- Noyau linux 2.6.24
- Désactivation de l'EAD1 sur tous les modules.
- TLS sur les serveurs ldap (échanges sécurisés)
- passage à rsyslog pour compatibilité ZephirLog
- Les mises à jour Ubuntu sont incluses sur le CD.

Pour connaître les nouveautés par modules : [ICI](#)

A noter : Suite à de nombreuses améliorations, pour les nouvelles installations d'EclairNG nous conseillons d'utiliser la version 2.2 RC plutôt que la version 2.1 Stable.

### 22 septembre 2008: Convention NetFilter

Une présentation du projet Eole et d'Amon aura lieu lors de la convention NetFilter à Paris le 29 septembre.

Plus d'informations :

[Communiqué](#)

[Site de la convention](#)

6 octobre 2008: Mise à jour de sécurité Scribe 2.0 et 2.1

Suite à la découverte d'une faille de sécurité dans le module de gestion des ACLs de l'EAD1, des paquets correctifs ont été mis à disposition :

- Paquet Eole-2.0 : ead-scribe 1.0-eole37
- Paquet Eole-2.1 : ead-scribe 2.1-eole7

### 14 octobre 2008: Eole NG 2.2 Candidate RC2

Basée sur LTS 8.04 d'Ubuntu, surnommée hardy, la version Eole 2.2 sera supportée cinq ans en mise à jour.

La version candidate RC2 est disponible en version 32 Bit et 64 Bit.

Principaux changements depuis la RC1 :

AMON

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

- Refonte des acs de squid
- Authentification web par zone
- Gestion des routes statiques au niveau du gen\_config

### HORUS

- Utilisation du partitionnement LVM
- Activation possible du scan antivirus sur le ftp
- Version nativement compatible avec eclair-2.2

### SCRIBE

- Utilisation du partitionnement LVM
- Synchronisation des liens groupes à l'inscription/désinscription
- Activation/désactivation de cups depuis le dictionnaire
- Activation possible du scan antivirus sur le ftp

Mise à jour depuis la version RC1 :

La mise à jour vers la RC2 n'est pas automatique (construction du cache rc=100) !

En effet, nous avons du modifier l'organisation de nos dépôts afin d'intégrer le support de l'architecture amd64.

Pour bénéficier des dernières mises à jour 2.2 :

```
wget ftp://dev-eole.ac-dijon.fr/DEB/creole_2.2-eole20_all.deb
dpkg -i creole_2.2-eole20_all.deb
Maj-Auto
```

Pour connaitre toutes les nouveautés c'est ICI

### **15 octobre 2008: Mise à jour Eole-2.0**

Les paquets suivants seront mis à disposition le mercredi 15 octobre :

Paquet commun

- creole (2.0-eole128)

Paquet Scribe

- controle-vnc (1.0-eole47)

Paquets Zephir

- zephir-parc (2.0-eole122)

Cette mise à jour sera l'une des dernières pour les versions 2.0, merci de ne plus installer cette version.

### **21 octobre 2008: Mise à jour Eole-2.1**

## Historique Projet Eole Octobre 2007 à Octobre 2008

Les paquets suivants seront mis à disposition le mardi 21 octobre :

### Paquets communs

- creole (2.1-eole50)
- eole-ead (2.1-eole64)
- eolebase (2.1-eole33)
- zephir-client (2.1-eole31)

### Amon

- era (2.1-eole37)

### Horus

- conf-horus (2.1-eole35)

### Scribe

- conf-scribe (2.1-eole56)
- controle-vnc (2.1-eole32)

### Zephir

- zephir-parc (2.1-eole36)