



**Séminaire EOLE**  
**Dijon**  
**20-21 Octobre 2009**

**Panorama Eole NG**





# Plan de la présentation

- Support des versions
- Déploiement
- Gouvernance
- 





# Sites Eole

**Adresse Mel de contact : [eole@ac-dijon.fr](mailto:eole@ac-dijon.fr)**

**Portail d'information : <http://eole.orion.education.fr>**

Site de diffusions : <http://eole.orion.education.fr/diff/>

Site de signalements : <http://eole.orion.education.fr/signalement/>

Listes de diffusions: <http://eole.orion.education.fr/listes>

Base matériels : <http://eole.orion.education.fr/materiel/>

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

Source en ligne (Subversion) : <http://eole.orion.education.fr/depot/>

Site support de mise à jour : <http://eoleng.ac-dijon.fr/eoleng>

Miroir CRIHAN : <ftp://ftp.crihan.fr/eoleng>



# Les Versions

## NE PLUS INSTALLER

### **EoleNg 2.0**

Disponible en version stable le 2 octobre 2007  
Arret du support mises à jour : Décembre 2008.

### **EoleNg 2.1**

Disponible en stable le 30 mai 2008  
Arret du support mises à jour : Juin 2009





# Les Versions

## EoleNg 2.2

**Disponible en version stable le 16 janvier 2009**

Basée sur la version 8.04 d'Ubuntu, surnommée hardy

Version LTS (long time support)

Existe en version 32 et 64 Bit. (sauf Eclair)

Arret du support mises à jour : Juin 2013.

## EoleNg 2.3

Basée sur la future version Ubuntu LTS 10.4 (Lucid Lynx)

Versions RC prévues de mai à septembre

Stable en Octobre 2010





# Les Mises à jours

## EoleNg 2.2

**Disponible en version stable le 16 janvier 2009**

Depuis la sortie, une mise à jour tous les mois

**Le 15/05 mise à disposition du CD EOLE 2.2.1**

Permet d'installer directement un serveur avec les mises à jour disponibles à cette date.

Peut être utiliser comme CD de mise à jour.





# Déploiement NG

**Octobre 2007 : 10 serveurs**

**Octobre 2008 : 3 786 serveurs**

**Octobre 2009 : 8 900 serveurs**

Pour suivre les serveurs déclarés:  
<http://eole.orion.education.fr/materiel/compteur/>

Il y a très certainement beaucoup plus de serveurs

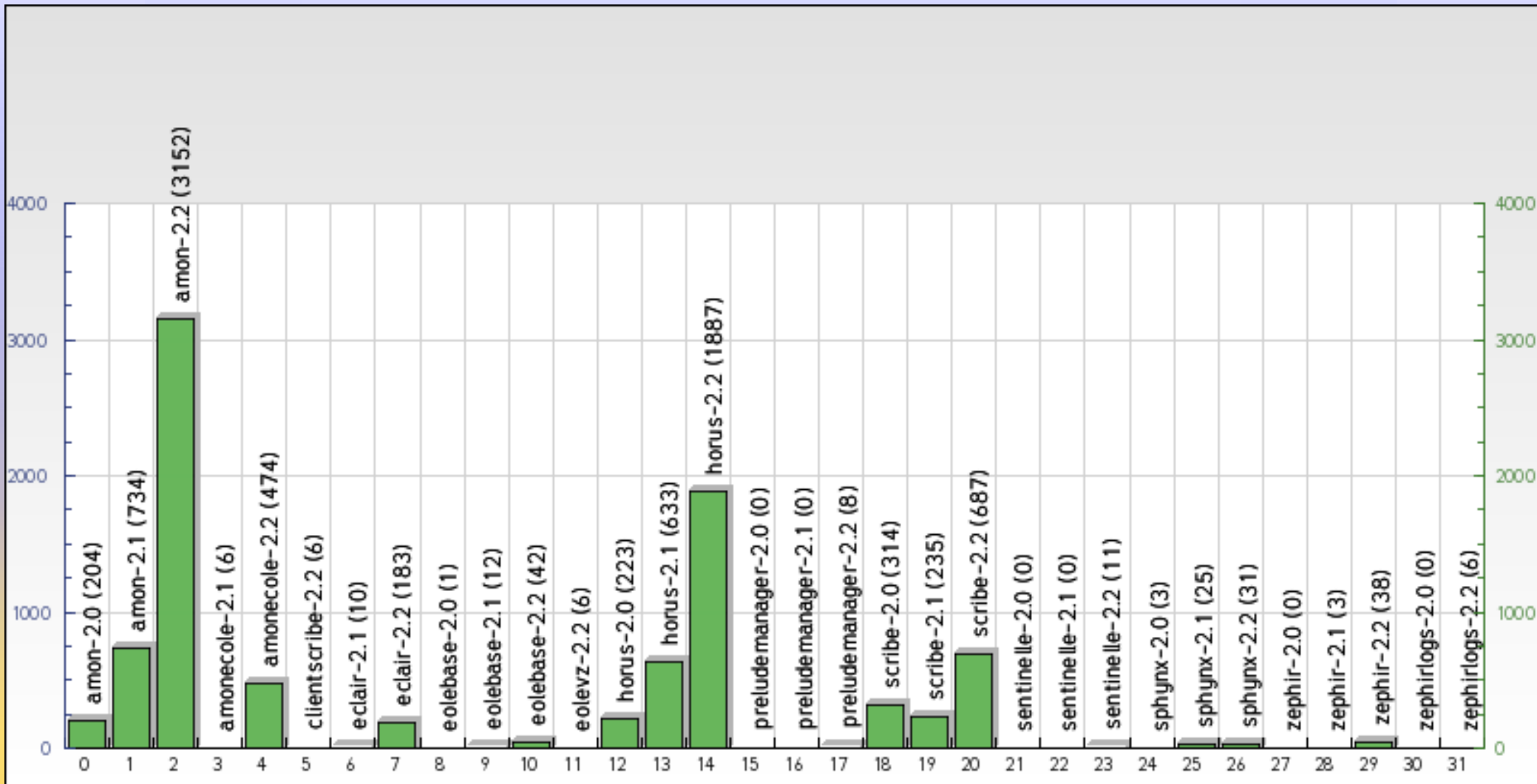
*Avec les statistique de téléchargement des listes noires nous pouvons évaluer à plus de 9 000 le nombre d'Amon*





# Déploiement NG

## Serveurs déclarés





# Gouvernance

**EOLE, un projet mutualisé et agile :**

Les compétence de tous au service de chacun

## **Nos valeurs**

- Créativité - Qualité - Adaptabilité

Tous nos développements sont sous licence libre.



# Gouvernance

## Management de projet : Les freins

(Andy Hunt, Pragmatic Programmer)

### Inflexibilité

Rien changer quels que soient les événements.

« on a toujours fait comme ça »

### Peur de l'incertitude

Avoir décidé au départ rassure car donne l'illusion de maîtriser

Livrer quelque chose qui ne convient pas plutôt qu'apporter des modifications en cours de route,



# Gouvernance

## Management de projet : Les freins

### Gestion ressource humaine

*Terminologie équivoque...*

Les collaborateurs sont vu comme des ressources et non comme des être humains.

La notion de talent est étrangère et les hommes machines sont interchangeables.

### Vision du projet comme un processus linéaire

Difficulté à accepter que les impondérables existent et qu'il est impossible de tous prévoir,

Négation des échecs d'où l'impossibilité d'en tirer les leçons



# Gouvernance

**Management Agile : Quatre valeurs:**

**L'équipe**

« **Personnes et interactions plutôt que processus et outils** »

**L'application**

« **Priorité au logiciel fonctionnel plutôt que documentation complète** »

**La collaboration**

« **Collaboration avec le client/utilisateur plutôt que négociation de contrat** »

**L'acceptation du changement**

« **Réagir au changement plutôt que suivre un plan (cahier des charges)** »



# Gouvernance

## Feuille de route

Négociée avec le Ministère (STSI)  
Détermine les moyens du Pôle

## Comité Utilisateurs

Représentants des académies  
Composé uniquement d'informaticiens (CATI) !

## Communauté

Indispensable pour un projet OpenSource  
Des millions d'utilisateurs de tous les horizons  
Des centaines de contributeurs externes (listes diffusion)



# Feuille de route

## Vision macroscopique et budgétaire

Réunion régulière avec le référent du bureau STS-A11

Suivi trimestriel via l'application TBN

Réunion bi-lattérale annuelle  
avec le STSI.





# Comité Utilisateur

## Décembre 2008

**Rappel : le compte rendu en ligne est en ligne**

**[http://eole.orion.education.fr/wiki/index.php/Comite\\_Utilisateur](http://eole.orion.education.fr/wiki/index.php/Comite_Utilisateur)**

### Synthèse des demandes

Présence « tournante » des académies dans ce comité

OK

Documentation complète des modules

OK

Installation d'un site forge mieux intégré

en cours ...





# Comité Utilisateurs

## Décembre 2008

### Synthèse des demandes

Les demandes de priorités 2 ou 3 ne sont pas traitées

#### AMON

- Les problèmes de stabilité DansGuardian ont été réglés.
- Reverse proxy configurable : OK (via le dico pas via EAD)
- Agrégation de liens sortant : OK
- Sauvegarde séparée des données locales EAD : en cours
- Personnalisation des libellés de zones filtrages : A faire
- Module DHCP : A faire







# Comité Utilisateurs

## Décembre 2008

### Synthèse des demandes

#### **SPHYNX**

Les demandes étaient déjà intégrées dans la version 2.2

#### **ZEPHIR**

Amélioration des critères de recherche : OK

#### **HORUS**

Intégration de WPKG (télédistribution applications) : A faire

OCS-Inventory : Paquet OK (Contribution)

manque toujours la décision d'architecture

entre Établissements-Académies-Ministère





# Comité Utilisateurs

## Décembre 2008

### Synthèse des demandes

#### SCRIBE

Scripts personnalisés dans via EAD : OK ?

Accès EAD via extérieur : OK (doit être amélioré)

Refonte du changement d'année : OK (cf nouvel annuaire)

Intégration de WPKG (télédistribution applications) : A faire



# Signalements

## Anomalies- Demandes

Synthèse				
Par projet	ouvert	résolu	fermé	total
EoleNG	39	11	151	201
» AmonEcole	6	1	10	17
» AmonNG	19	7	142	168
» Creole	3	0	11	14
» Documentation	6	1	0	7
» EclairNG	11	0	19	30
» HorusNG	32	5	123	160
» ScribeNG	51	19	118	188
» Sentinelle	0	0	3	3
» SphynxNG	3	1	46	50
» ZephirNG	24	3	105	132

<http://eole.orion.education.fr/signalement/>





Merci de votre attention

