

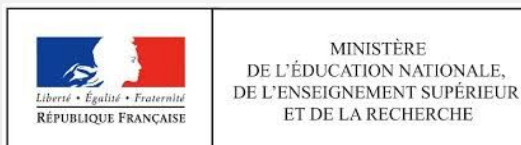
J-EOLE

10-11 Juin 2015

Migrations EOLE

Bruno Boiget
Joël Cuissinat

CC BY-NC-SA 2.0 FR



Les différents scénarios

- 2.2 → 2.4.X : réinstallation obligatoire
- 2.3 → 2.4.X : mise à jour ou réinstallation
- 2.4.X → 2.4.Y : mise à jour

Migration avec réinstallation

Script migration24.sh

- Script spécial comme pour la migration 2.2 → 2.3
- Sauvegarde/restauration spécifiques
- Utilisation d'un support externe recommandée
- Traitement des données au cours des 2 opérations
- Mis à disposition pour Horus, Scribe, Amon et AmonEcole

Migration sans réinstallation

Commande Upgrade-Auto

- Équivaut à une mise à jour
 - 2.3 → 2.4.X : paquets Ubuntu + EOLE
 - 2.4.X → 2.4.Y : paquets EOLE seulement
- Choix de la version de destination

Migration de la configuration

Conversion du fichier /etc/eole/config.eol

- 2.4.X → 2.4.Y : conversion automatique en fin d'Upgrade-Auto
- Depuis EOLE 2.4.1, les fichiers "eol" sont versionnés
{ "___version___": "2.4.1", ... }
- 2.2/2.3 → 2.4.X : édition du fichier *via* gen_config (sur le module ou dans Zéphir)

Migration de la configuration sans Zéphir

Conversion *via* gen_config

- Fichier `/etc/eole/config.eol` présent ou importation d'un fichier "eol"

GenConfig

Fichier ? Aide Mode Normal

Français root

Scribe 2.4.1

✓ La configuration "scribe23.eol" a été correctement importée depuis un fichier en version 2.3. Enregistrer cette configuration

Général

Établissement

Identifiant de l'établissement (exemple UAI) 0000000A

Nom de l'établissement aca

Paramètres réseau globaux

Nom de la machine scribe

Migration de la configuration avec Zéphir

Préparation de configurations de migration

- Choix de la variante de destination
- Saisie des données manquantes
- Automatisation possible par script (API)
- Enregistrement d'un serveur 2.4.X sur l'identifiant d'un serveur 2.2 / 2.3 préparé

Migration de la configuration avec Zéphir

Préparation des variantes 2.4

- La bibliothèque de dictionnaires (eole/locaux)
- Activation de dictionnaires sur une variante
- Upgrade-Auto : correspondance de variantes

Licence

Cette présentation est mise à disposition sous licence
Creative Commons by-nc-sa 2.0-fr

Attribution

Partage dans les mêmes conditions

Pas d'utilisation commerciale

France

Vous pouvez obtenir une copie de la licence :

– Par internet :

<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.0/fr/>

– Par courrier postal : Creative Commons, 444 Castro Street,
Suite 900 Mountain View, California, 94041, USA