

Configuration automatisée avec Puppet au CCIN2P3

jeudi 8 octobre 2015 14:30 (20 minutes)

Description de la gestion de la configuration des systèmes Unix-like au Centre de Calcul, où plus de 1300 clients s'adressent à 4 serveurs Puppet pour vérifier et mettre à jour leur configuration. Présentation du fonctionnement du logiciel open source Puppet et de ses principaux atouts. Détails sur le déploiement des nouvelles fonctionnalités de Puppet au CCIN2P3 :

- mise en place de Hiera pour une gestion des données séparée du code
 - mise en place des environnements pour appliquer différentes sortes de configurations aux clients : production, test, développement
 - déploiement de PuppetDB
- et sur le passage de svn à git avec délégation des privilèges.

Auteur principal: ELOTO, Christelle (CC-IN2P3)

Co-auteur: WERNLI, Fabien (CC-IN2P3)

Orateur: WERNLI, Fabien (CC-IN2P3)

Classification de Session: ASR présentations ciblées 2

Classification de thématique: ASR