Compte rendu semaine 5

Claire SMETS

February 03, 2012

1 Participants

- Zakaria ADDI
- Baptiste DOLBEAU
- Zineb ISSAAD
- Emmanuel MOCQUET
- Claire SMETS

Faite le 02 février à l'Université de Rouen.

2 Planning

STB: la STB ne correspondant toujours pas aux attentes du client (réponse de sa part le mercredi 01 février), des modifications y sont apportées. Modification des cas d'utilisation.

Documentation : elle n'a pas répondu à toutes les questions. Et il faut continuer ce travail. Il faudra fournir cet effort pendant tout le projet.

Code : des essais de code ont été faits (dmsetup, losetup). La piste "dmsetup" pose des quesions : la commande permet de créer un agrégat. Mais nous aurons besoin de pouvoir gérer les allocations (SSD ou HDD) : il faut pouvoir garder un contrôle de chaque device. Pour cela, on va s'orienter vers la commande md qui permet de créer et gérer des RAID.

3 Tâches / actions

Les tâches à effectuer sont de vérifier la piste de dmsetup et d'approfondir celle de md. Le code de md est à comprendre afin de pouvoir s'en inspirer : son principe de regrouper plusieurs périphériques en un seul est celui que nous devons implanter.

Il faut aussi commencer à réfléchir aux tests.

4 Risques

Le risque du retard est toujours aussi présent. Nous pensions retrouver un terrain connu après un gros effort de documentation mais le projet est trop bas niveau. Il faudra fournir un effort constant de documentation.

Il ya aussi le risque que nous nous engagions dans une impasse et que nous ne nous en apercevions que trop tard. Nous n'avons peut être pas le recul nécessaire (ni pour l'instant les connaissances) pour appréhender avec certitude la suite, et les solutions à y apporter.