



ID de Contribution: 22

Type: Non spécifié

## T4.P1 L'intégration continue : pourquoi ?

*vendredi 6 septembre 2013 09:00 (30 minutes)*

L'intégration continue est une pratique de développement logiciel issue des méthodes agiles et qui s'impose aujourd'hui comme un des piliers des bonnes pratiques du développement logiciel. Le succès rencontré est dû en partie aux exigences des utilisateurs de plus en plus fortes (fiabilité, délai de mise à disposition du logiciel raccourcis, etc.) mais surtout au gain de temps généré par l'adoption de cette pratique. L'automatisation des tâches répétitives mais indispensables comme le build ou les tests, le cycle d'intégration des développements raccourci au maximum, et la vérification automatisée du logiciel produit permettent de détecter les dysfonctionnements au plus tôt et une correction rapide. Essayer l'intégration continue, c'est l'adopter!

Cette présentation s'efforcera d'expliquer ce qu'est l'intégration continue et comment la mettre en pratique. Elle présentera également un retour sur la mise en place d'une plateforme d'intégration continue à Inria.

**Orateur:** DEMAREY, Christophe (Inria)

**Classification de Session:** Gay-Lussac

**Classification de thématique:** T4 Les outils de production du logiciel