

Utilização de Sistemas de Controle de Versão para facilitar o desenvolvimento colaborativo de software

Alunos: André Silveira e Wesley Dal'Col Von Doelinger

Orientadora: Sonia A. Schuetze

Resumo

De modo a atender às diversas demandas do mercado, é cada vez mais comum que o desenvolvimento de software seja realizado 24 horas por dia, por equipes distintas trabalhando de forma descentralizada ao redor do globo. Por isso, são cada vez mais necessárias ferramentas que propiciem o rastreamento e a integração do código fonte. Alguns sistemas de controle de versão que foram desenvolvidos para auxiliar na primeira tarefa, evoluíram, tornando-se também boas ferramentas de integrado-colaborativa. O foco deste trabalho é extensão do uso dessas ferramentas para auxiliar o desenvolvimento colaborativo entre equipes geograficamente distantes.

Palavras-chave: Controle de Versão, Colaboração, Integração, Desenvolvimento de Software.