

DorivaTech

Curso básico de Git & GitHub Aula 02 – Historial do Git & GitHub



Como tudo começou?

CVS (Concurrent Version System)

- Centralizado
- Código Aberto (Open Source)
- Proveniente do RCS (Revision Control System)
- Criado por Dick Grune
- Código lançado em Junho de 1986



SVN (Subversion, 2000)

- Centralizado
- Código Aberto (Open Source)
- Substituto do CVS
- CVS feito direito



BK (BitKeeper, 2000)

- Distribuído
- Proprietário
- Foi criado pela empresa BitMover que pertence a Larry McVoy
- McVoy vs Andrew Tridgell (2004)



Git (2005)

- Criado pelo Linus Torvalds
- Distribuído
- Software livre
- Performance



GIT?

- Cabeça dura, pessoas que se acham donos da razão
- Uma palavra formada por três letras pronunciáveis
- Global Information Tracker (Rastreamento Global de Informações)



GitHub (2008)

- Plataforma de hospedagem de repositórios Git
- Proprietário
- Começou em fevereiro de 2008



Evolução do GitHub

- Fevereiro de 2009 => 46 mil repositórios públicos
- Julho de 2009 => 100 mil usuários
- Julho de 2010 => 1 milhão de repositórios
- Abril de 2011 => 2 milhões de repositórios
- Janeiro de 2013 => + 3 milhões de usuários e 5 milhões de repositórios
- Dezembro de 2013 => 10 milhões de repositórios



Evolução do GitHub

- Fevereiro de 2018 => Segundo maior ataque de DDoS
- Junho Outubro de 2018 =>Microsoft adquiriu o GitHub por US \$ 7,5 bilhões



