



2005年,开发 BitKeeper 的商业公司同 Linux 内核开源社区的合作关系结束,他们收回了 Linux 内核社区免费使用 BitKeeper 的权力。 这就迫使 Linux 开源社区(特别是 Linux 的缔造者 Linus Torvalds)基于使用 BitKeeper 时的经验教训,开发出自己的版本系统。 他们对新的系统制订了若干目标:

- 速度
- 简单的设计
- 对非线性开发模式的强力支持(允许成千上万个并行开发的分支)
- 完全分布式
- 有能力高效管理类似 Linux 内核一样的超大规模项目(速度和数据量)