30分はかかる git ハンズオン

せすた

git とは

 プログラムのソースコードなどの変更履歴を 記録・追跡するための分散型バージョン管理 システムである。Linuxカーネルのソースコー ド管理に用いるためにリーナス・トーバルズ によって開発され、それ以降ほかの多くのプロジェクトで採用されている。

Dropboxでええやん(よくない)

• 同じファイルを複数の人が同時に更新したら 無視される更新があるかも

・よくない

• gitならそれぞれの変更した場所を調べていい感じにマージしてくれる

Google Docsでええやん(よくない)

- ・お互いの影響がすごく出る
- テストもクソもない
- gitならそれぞれの作業を 独立した世界で行うことができる

gitで管理されてるコードに 触れてみよう

- `\$ cd ~/Documents`
- `\$ git clone https://github.com/sesta/ proken_sample.git`
- ファインダーの書類の中にあるであろう `proken_sample` を Atom にドロップ

変更を保存してみよう

- `git-test-ユーザ名.md` というファイルを作ってなんか書く
- `\$ cd ~/Documents/proken_sample`
- `\$ git status` 現在の変更を確認
- `\$ git add git-test-ユーザ名.md` 変更を保存したいファイルを指定
- `\$ git status` 現在の変更を確認
- `\$ git commit -m バージョンの説明` 変更を保存
- * `\$ git log` 今までの変更を確認

郵便局メソッド

