

フィードバック

須藤功平

株式会社クリアコード

SEゼミ2015 - OSS Hack 4 Beginners
2015-06-27

目的の確認

参加者の OSS開発参加への 不安を払拭

現状確認

- ✓ 動かした？
 - ✓ インストールはできた？
 - ✓ ドキュメント通り実行できた？
- ✓ 開発用にインストールした？
- ✓ テストを実行した？
- ✓ **楽しんだ？**

フィードバック

- ✓ メモが溜まっているはず
 - ✓ 不備があることを書いたやつ
 - ✓ うまくいかないことを書いたやつ
- ✓ upstream（開発元）に報告

報告方法

1. 整理する
 - ✓ 自分の考えが文章になればOK
2. **開発者にとって**
リーダブルになるように編集
3. 適切な場所に報告
 - ✓ GitHubのissueとか

1. 整理する

- ✓ 自分で自分の気持ちを理解
 - ✓ 自分が読んで理解できる文章にまとめられれば理解できている
 - ✓ 自分が理解できていないことは開発者にも伝えられない！
 - ✓ まとめて自分のissueにコメント

メンターへ：メモ（断片）の文書化を手伝って
例：考えを整理できるような質問をする

2. 編集する

- ✓ **開発者にとって**
リーダブルになるように編集
- ✓ 「読む人」が理解できることが大事
なのは報告もコードも同じ
- ✓ まとめて自分のissueにコメント

メンターへ：リーダブル化を手伝って

例：自分が開発者ならこう読めると開発者視点を伝える

メンターへ：他の開発者のことを考える人と一緒に働きたい？

ヒント：OSS開発の前提

- ✓ 時間的・空間的に離れている
 - ✓ 朝型・夜型・平日・休日・海外…
 - ✓ 区外・都外・県外・海外…
 - ✓ →直接会わない
- ✓ でも、情報共有は必要！
 - ✓ →インターネット越しに相談

OSS開発での相談

✓ 前提

- ✓ インターネット越し

✓ ポイント

- ✓ **相手が**わかるように書く

- ✓ 例：省略しない（具体的に書く）

省略例

“ インストールしました。
動きませんでした。
どうしたらいいのでしょうか？ ”

省略しない例

“ 次のコマンドでインストールしました。

```
% sudo apt-get install ...  
(...実行結果...)
```

↑ のように失敗しました。

環境 : *Ubuntu 15.04 amd64*

”

なぜ省略しないか

- ✓ 相手は私を知らない (共通知識が少ない)
 - ✓ →省略すると**想像**しないといけない
 - ✓ だいたい**想像は外れる**
 - ✓ →認識違いでおかしなことに…
- ✓ 相手が理解に必要な時間が減少
 - ✓ リーダブルコードと同じ目標！

省略しないとは

- ✓ 詳細を書く
 - ✓ 実行したコマンド・実行結果
- ✓ やったことを書く
- ✓ やっていないことを書く
- ✓ 期待した結果を書く

メンターへ：速くできた人には別のissueでも練習してもらって
メンターへ：全員が少なくとも1つまとめたら報告に行く

3. 報告する

- ✓ 適切な場所に報告
 - ✓ 今回はGitHubのissue
 - ✓ OSSによって報告場所は違う
- ✓ メンターへ
 - ✓ issue登録に二の足を踏んでいる人の背中を押してあげて
例：自分が開発者ならこの報告をもらったらうれしい、と開発者視点を伝える