



Working With
Unix Processes



紹介

北市真

自己紹介

北市真

[@KitaitiMakoto](#)

株式会社ブックログ（今月はじめに設立）

<http://booklog.co.jp/>

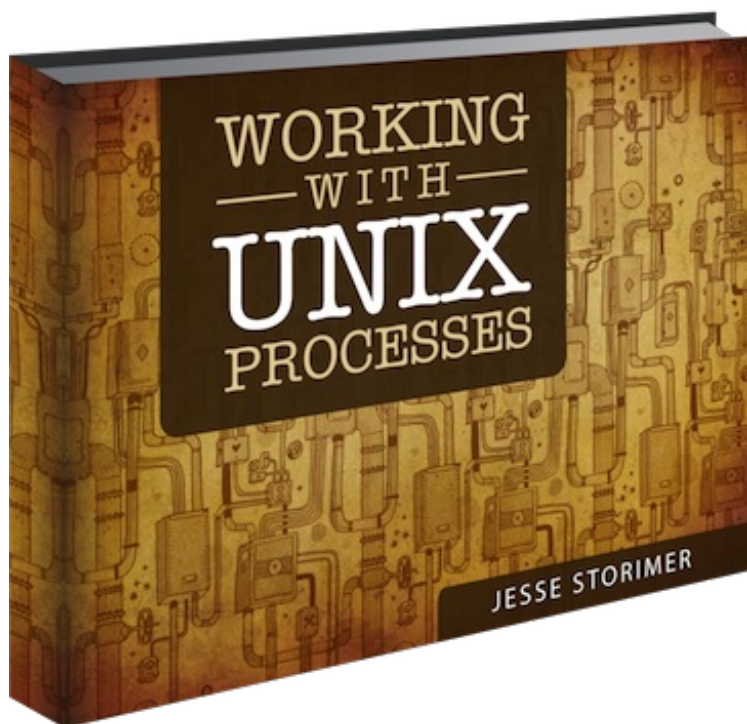
ブックログのパー

電子書籍の作成・販売プラットフォーム

<http://p.booklog.jp/book/40102>

アジェンダ

Working With Unix Processes



Working With Unix Processes

<http://workingwithunixprocesses.com/>

<http://pragprog.com/book/jsunix/working-with-unix-processes>

UNIXプロセスを使ったプログラミングの基礎

「エンジニア必読」

「プログラミングは好きだけど、

プロセスの中でどう動いているのか 知らなかった」

言語がRuby

適宜アップデート

構成

パート 1（本編）

パート 2（Appendices）

パート 3（サンプルアプリ SpyGlass）

構成（本編）

一章一章は短い

（フォークなどの）概念の説明と、Rubyで扱う方法の解説

システムコールの紹介

実際に使われている例

※ 細かい点は結構触れられていない

内容例

Resqueから

```
if @child = fork
  srand # Reseeding
  procline "Forked #{@child} at #{Time.now.to_i}"
  Process.wait(@child)
else
  procline "Processing #{job.queue} since #{Time.now.to_i}"
  perform(job, &block)
  exit! unless @cant_fork
end
```

ここでフォークしているのは、
並行処理やスピードのためではない
メモリー管理のため

読書会

背景

エンジニア必読 (by [mizzy](#))

ライセンス購入

読書会

Why?

一章一章が短い

細かい点は結構触れられていない

→ 流して読んでいるとそのことにも気付かない

仕事で直接使うことが少ない

→ すぐに忘れる

英語

→ 挫折する

読書会

おすすめ

Shibuya.rbでもやるといいかも

副産物：PHPのマニュアルの誤訳を発見したり

ご清聴ありがとうございました。



宣伝

してもいいですか？

宣伝

6月1日 会社化

[株式会社ブックログ](#)

[ブックログ](#)（web本棚サービス）

[ブックログのパブー](#)（電子書籍作成・販売プラットフォーム）

宣伝

株式会社ブックログ

ミッション 『本をもっとインターネットに』

『書籍に関するプロモーションのお手伝いができます。』

宣伝

web本棚サービス [ブックログ](#)

自分の本 を並べてみよう

[本棚](#)

本について 雑談しましょう

[談話室](#)

宣伝

電子書籍販売・作成プラットフォーム

ブックログのパブー

電子書籍が読めます

<http://p.booklog.jp/book/40102>

電子書籍が作れます・売れます

<http://p.booklog.jp/admin/write/1117112>

宣伝

株式会社ブクログをどうぞよろしく申し上げます。