知識をUpdateし続けること

2021年11月26日(金)

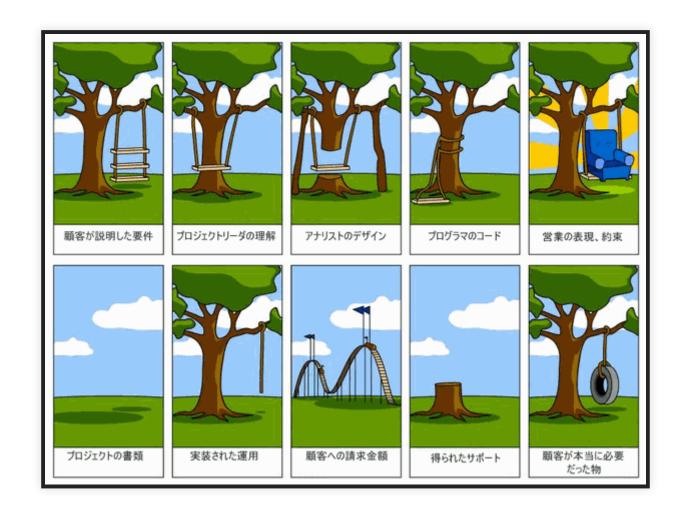


今日話すこと

- おっさんエンジニアの生存戦略
- 知識アップデートの必要性
- 知識のアップデート方法
- どうなっていきたいか



自己紹介





エンジニアの世界では

- 35歳定年説
- 新しい技術がどんどん出てくる
- 古いものも使われ続ける
- 総合的な問題解決力が問われる



生存戦略

- 知識を更新し続けないと生きていけない
- おっさんはだんだん仕事が無くなる
- 新しいことも古いことも(経験と知識)
- 何を売りに生きていくか



つまりは

- (エンジニアは)経験だけで生きていけない
- 知識をアップデートし続ける必要がある
- 毎日勉強
- お金は必要



とはいえ

- 専門知識やスキルで生きていくことは可能
- ただし、それは突き抜けたものが必要
- OSSに関わるなどの道もある
- 自分がどうなっていきたいか



情報をどう更新するか

- 取り敢えず今はネットがある
- 周りの人に聞くのはリモートだと難しい
- 書籍の情報は陳腐化しやすい
- 今あるものから吸収する力



ソーシャルブックマーク

- 他の人が関心があることを知る
- トレンド、情報源の発見
- 取っ掛かりとしては取り組みやすい
- 玉石混交



ソーシャルブックマークの例

はてなブックマーク

https://b.hatena.ne.jp/hotentry/all



キュレーション

- 誰かが選んだ記事を纏めて公開
- ソーシャルブックマークよりは専門記事が見 つけやすい
- 記事を探さなくて良い
- 取っ掛かりとしては取り組みやすい



キュレーションの例

TechFeed

https://techfeed.io/categories/all



勉強会

- お互いの知識共有などを目的としたもの
- 誰か(人、企業)が提供している
- 多くの場合、無料
- 様々な勉強会が毎日開催されている

勉強会の例

connpass

https://connpass.com/



技術ブログ

- 誰か(人、企業)が提供している
- 書籍より更新が早い
- 玉石混交
- RSSリーダー



ブログの例

Zenn

https://zenn.dev/

Facebook Reserch

https://research.fb.com/blog/



Twitter

- 色々な情報が流れている
- 流れている情報そのものより人
- 新しい情報源を探す時
- 使い方を間違えると劇薬



その他

ニュースサイト

https://www.publickey1.jp/

https://www.infoq.com/jp/



とはいえ

- Google検索が実は一番役に立つこともある
 - 海外の情報を纏めて探せる
- 書籍は安定した情報源
 - 最近は技術同人誌というのもある
 - https://techbookfest.org/



続けるには

- 取り敢えず興味のあることを見つける
- 楽しく、気軽に
- 全部吸収しようと思わない
- できればアウトプットする



まとめ

- 今はいろいろな情報や技術が無料で手に入る
- 生き続けるにはアップデートし続ける
- 仲間を見つける
- 最終的には楽しいにつなげる



宣伝

Redmine Japan vol.2



- 2022年2月25日(金) 10:00~18:00
- オンライン
- 参加無料

https://redmine-japan.org/vol-2/

