



Language Update Decade: Ruby

ネットワーク応用通信研究所
Rubyアソシエーション
@yukihiro_matz

まつもとゆきひろ
Yukihiro "Matz" Matsumoto



2003年8月



LL Saturday



なぜ土曜日だったか



私が日曜日を拒否したから



ウソのようなホントの話



みなさん、すみません



意外な影響力の強さ



「What's hot in Ruby」in 2003?



1.8.0!



1.6.0から3年ぶりのメジャーリリース



あれ？ まだ1.8使ってね？



歷史



1995年 0.95



1996年 1.0



1998年 1.2



1999年 1.4



2000年 1.6



2003年 1.8



2007年 1.9



1.9リリースから5年



ユーザーを甘やかしすぎた



PHPを見習うべき



1.8の特徴



「Batteries included」主義



Rubyのインストールだけで使える



1.8最大の失敗



PHPを見習ってはいけない



メンテナの不在・引退・行方不明



メンテされないライブラリの横行



RubyGem以前



1.9の特徴



YARV



高性能·高互換



多言語化



多エンコーディング対応



1.9の失敗



非互換イメージの横行



1.8がいつまでも使われる



もう10年だよ



そろそろ次に行こう



Ruby on Rails (2004)



Webの世界を変えた



技術的にすごいのか？



いや、そうでもない



でも、なんか「キモチイイ」



Rubyみたい



言語は主役になりにくい



C Conference?



FortranConf?



地域C++会議?



なぜRubyは？



「若い言語」だから？



もう20年だよ



コミュニティの「シンボル」だから



Rubyをシンボルとするコミュニティ



楽しさ



アジャイル



多様性



未来の話



Ruby 2.0



Rubyの開発開始



1993年2月23日



来年で20年



思えば遠くに来たもんだ



20周年記念



2.0



2013年2月リリース予定



絕贊作業中



互換性に配慮



「普通のプログラム」は2.0でも動作



劇的な変更を入れない(つもり)



キーワード引数



Module#prepend



Lazy Enumerator



Refinement



ライブラリGem化



もうひとつの未来



mruby



組込向けRuby



がんばってます



先は遠いが楽しい



Happy Hacking