

RubyKaigi 2024 follow up

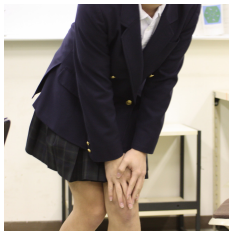
unasuke

RubyKaigi 2024 follow up

2024-08-31

自己紹介

- Name: うなすけ
- Work: フリーランス
- Kaigi on Rails 2024オーガナイザー (10/25-26 開催)
- GitHub <https://github.com/unasuke>
- ActivityPub <https://mstdn.unasuke.com/@unasuke>
- X (Twitter) https://twitter.com/yu_suke1994
- <https://unasuke.com>



「TLSのなにか」

- 17:30 セッション4

- (15分) 「REXML 改善のその後」 by 内藤淳(メドピア株式会社)([元ネタ](#))
- (5分) 「TLSの何かを話すつもりです」 by [うなすけ](#)([元ネタ](#))
- (5分) 「Relineのその後」 by ima1zumi([元ネタ](#))
- (5分) 「Rubyとクリエイティブコーディングの輪の広がり」 by [chobishit](#)
- (5分) 「omochi gemのその後」 by Hashino Mikiko (ファインディ株式会社)

17:45 18:00

進捗

進捗ダメです

経緯

1. QUICプロトコルをRubyで実装したい
2. 一旦Python実装のRuby移植は不完全ながらできた(これがGrantでの成果)
3. より”Rubyらしい”コードになるように実装し直している
4. QUICを実装するためにはTLS 1.3を実装しないといけない

コードの進捗

Language	Files	Lines	Code	Comments	Blanks
BASH	1	8	4	2	2
Markdown	2	77	0	58	19
Rakefile	1	10	8	0	2
Ruby	53	3402	2349	600	453
YAML	2	142	132	7	3
Total	59	3639	2493	667	479

コードの進捗

- 今日までに TLS ClientHelloくらいは構築できるようにしておきたかった
 - できませんでした

コード外の進捗

- 本
- IETF 参加記

コード外の進捗：本

2024年05月25日

[技術書典16に出展します](#) 📖



技術書典16 か01 **キリンセル**

TLS 1.3のRFCを讀んでいく本
10974冊

既刊
TLS 1.3のRFCを讀んでいく本
会場限定イラストカード付
¥3,500
B5/172p

※ 電子版を無料公開予定です

<https://blog.unasuke.com/2024/techbookfest16-tlsbook/>

コード外の進捗：本

- <https://blog.unasuke.com/2024/techbookfest16-tlsbook/>
- TLS 1.3のRFCを日本語にしたもの
 - RFC 8446
- 物理はもうないです
 - 見本誌はもってきています
- 電子版公開がいつになるかちょっと……

コード外の進捗：IETF 参加記

- <https://blog.unasuke.com/tag/ietf/>
 - IETF 117 San Francisco
 - IETF 118 Prague
 - IETF 119 Brisbane
 - IETF 120 Vancouver
- QUIC, TLSに関しては他wgより気持ち丁寧にまとめている(つもり)

今後の展望

- 明日からまた開発中断します
 - Kaigi on Rails 2024のため……
- 11月から復活！
 - できればいいですね……