

SGE エンジニア 年度末成果発表会

鎚木 俊樹



鎚木 俊樹

かぶらき としき

SGEマンガ事業部

Webフロントエンドエンジニア

ジャンプTOONのWebチームに所属しています。

ハスキーアイコンですが猫派です。でもハスキーが一番好きです。



 @tosssssy_

 @tosssssy

 CyberAgent

ジャンプ
TOON

CONTENTS

01 モチベーショングラフと全体振り返り

02 個別振り返り

03 2年目の意気込み

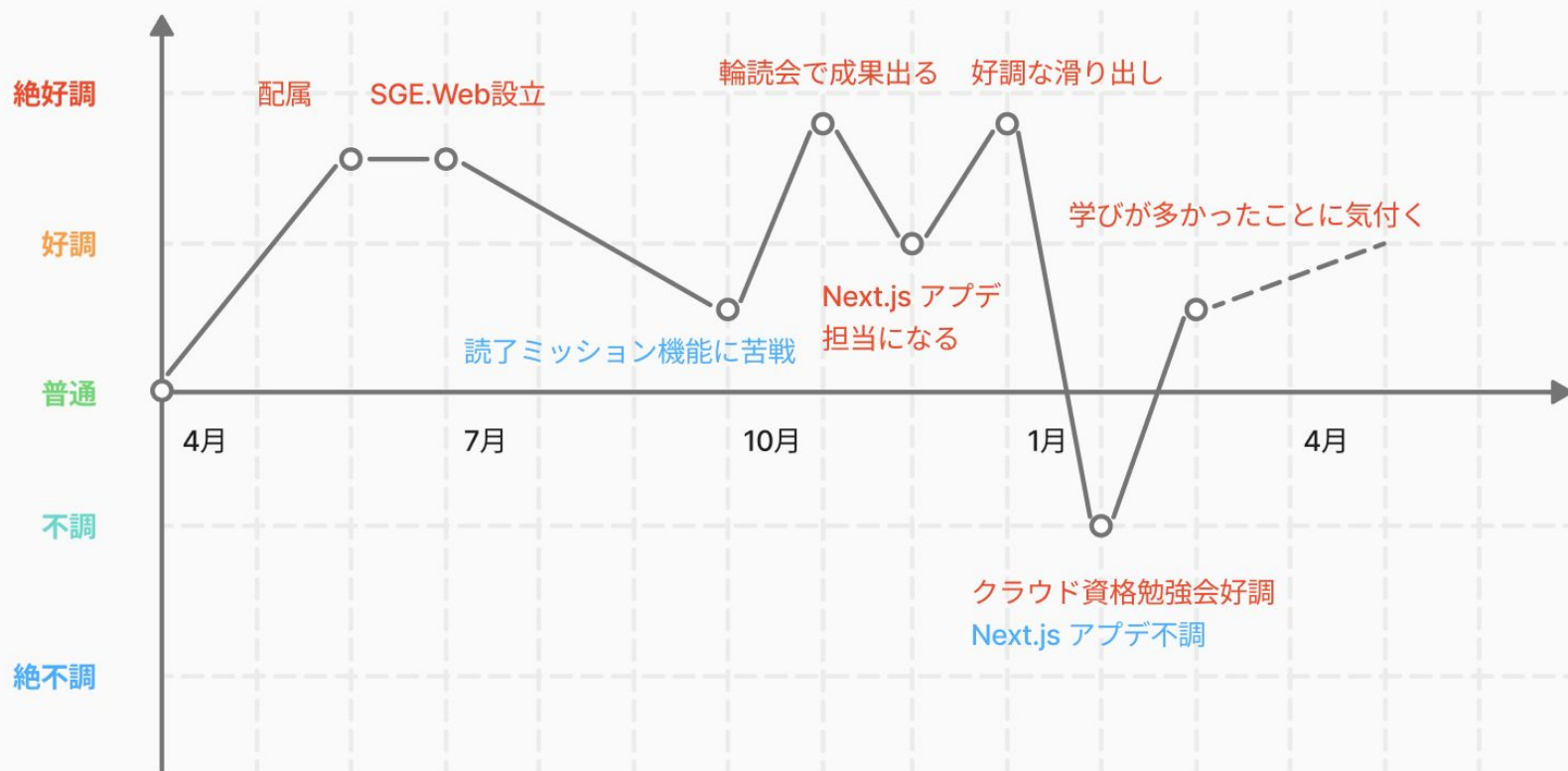
ジャンプ
TOON

01

モチベーショングラフと全体振り返り

ジャンプ
TOON

今の目標: 自分の担当プロジェクトに対して仕様決め～リリースに責任を持つ



02

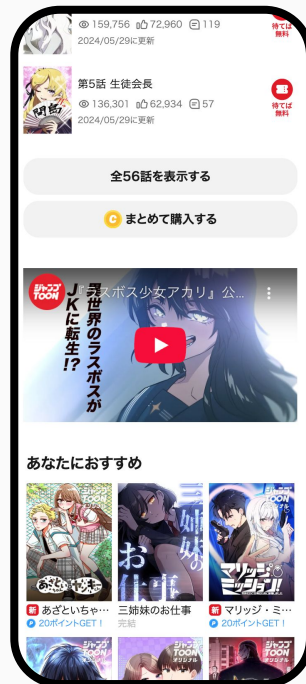
個別振り返り

ジャンプ
TOON

機能開発

- ・TOPのバナー表示機能
- ・A/Bテスト機能
- ・読了ミッション機能
 - ・作品詳細に動画を埋め込む機能
- ・ビューワの途中再開機能

などなど...



成長ポイント

- 自分の担当したプロジェクトの仕様やスケジュールに気を配り、**リリースに対しての責任**を持てるようになった
- 仕様を見た時点でなんとなく設計が浮かぶようになり、**実装速度が向上**した
- コミュニケーションをこまめに行い、必要に応じて**念の為の共有や連絡**をできるようになった

次は何を目指すか

- さらにクオリティの高い提案や実装ができるようになる
- 最近チームで導入された Cursor を使いこなして爆速でコーディングできるようになる
- うまくコミュニケーションが取れている状態を継続する

Next.js アップデート



概要

多くの破壊的変更やバグがあるメジャーバージョンのアップデートを、安全な状態でリリースするために様々なことを主導した

行ったこと

ロードマップの作成、タスク・スケジュール管理、影響範囲の洗い出し、アップデート作業、バグ修正、アップデート後の知見共有、負荷試験、QA依頼、QA対応等

💬 Conversation 5

🔗 Commits 37

📄 Checks 28

📁 Files changed 211

成長ポイント

- 少人数ではあったが、**PM のような動き**をしてプロジェクトを進められた
- 普段自分が扱わない**インフラ領域の技術**について詳しくなった
- 負荷試験の見積もりが甘さを反省しつつも負荷試験の**一連の流れ**を理解することができた

次は何を目指すか

- もっと人にうまく頼って自分の得意領域に集中できる環境を作りたい
- インフラエンジニアと対等に議論して、Web 配信に関わる意思決定ができるようになる
- 次負荷試験を行う時は、より解像度の高い状態で工数見積もりする

SGE.Web の運営

・SGE.Web とは

Web に興味ある方向けの横軸のコミュニティ。SGE 同期の百々くんと立ち上げました。

・イベント開催

第1回は「GitHub CI/CD実践ガイド——持続可能なソフトウェア開発を支えるGitHub Actions の設計と運用」を題材に**輪読会**を実施。

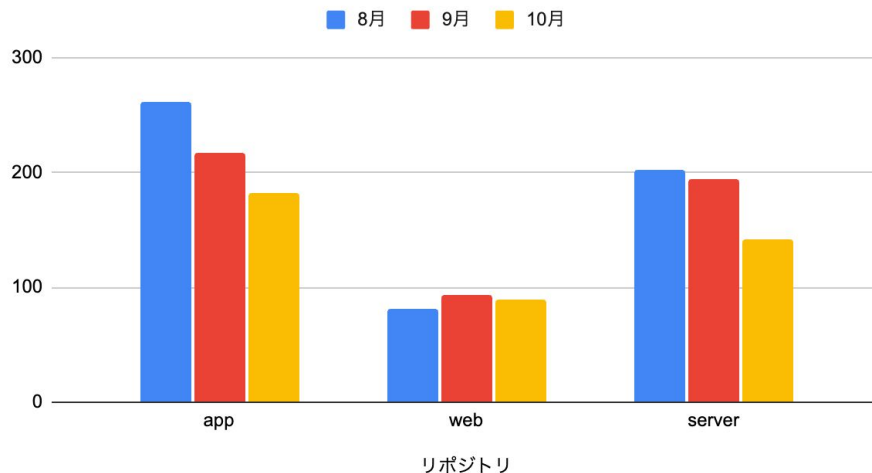
第2回は参加者それぞれの所属部署のプロダクトのインフラ資格(Google Cloud, AWS)の資格 の合格に向けて**クラウド資格勉強会**を実施。SGEマンガ事業部のインフラエンジニアの長谷部さんにもご協力頂き、SGEマンガ事業部のインフラ勉強会も実施。

輪読会の成果

SGEマンガ事業部

- 時間がかかっている PR に連動しているワークフローの実行時間の変化をまとめた
- app, server で改善がみられた
- ワークフローの発火回数の削減効果がかなり大きかった

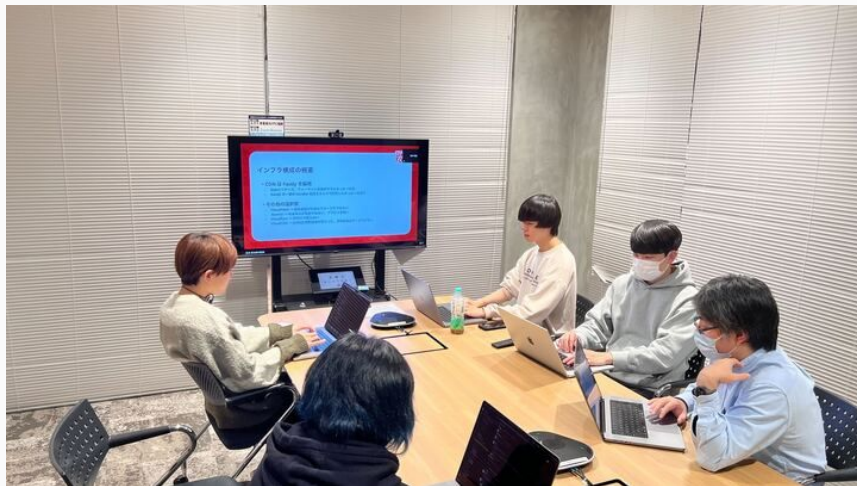
PRあたりの平均実行時間(分)



クラウド資格勉強会 - インフラ勉強会の様子

SGEマンガ事業部のインフラエンジニアの長谷部さんにご協力頂き、ジャンプTOONのインフラの全体像を解説して頂きました！

SGEマンガ事業部のメンバーだけでなく、SGE.Web のメンバーにもご参加頂きとても有意義な時間になりました！



SGEマンガ事業部長谷部さんに講演して頂いている様子

クラウド資格勉強会の成果

SGEマンガ事業部

Google Cloud Digital Leader 3名

Google Associate Cloud Engineer 1名

AWS Certified Solutions Architect - Associate 1名



全員合格！！

成長ポイント

- それぞれの活動ごとに目標を立て、**ブレずに進捗していく**ことの大切さを学んだ
- GitHub Actions のベストプラクティスを学んだことで以前よりも**クオリティの高いワークフローが組める**ようになった
- Google Cloud Digital Leader を取得し、部署のプロダクトの**インフラの全体像を理解できる**ようになった

次は何を目指すか

- SGE.Web の活動方針である「参加者に良い影響を与える」を継続して意識する
- 今回は改善タスクをメインに進めたが、ワークフローの活用の幅を広げていくことも行っていきたい
- Web 開発において、インフラが関わるタスクを担当してみたい

03

2年目の意気込み

ジャンプ
TOON

自分ができる提案の幅を広げ、仕様、実装、リリースに責任を持てるようになる

- 様々な勉強会に参加し、そこで得た知識を自身のアウトプットに繋げる
- 短期的/長期的、エンジニア / ユーザーなど、複数の角度からの視点を持つ
- AI の活用を積極的に行って実装速度を上げる
- QA 項目の確認と検討を徹底し、考慮漏れによる不具合がないリリースをする
- Web のリリーススケジュールを常に把握し、無事故リリースを目指す

ご清聴ありがとうございました

Thank you!

