サーバー関連やらかしまとめ 2023~2025

Esurio(@esurio1673@c.koliosky.com)

自己紹介

名前:Esurio

SNS: @esurio1673@c.koliosky.com

ディストリ: Fedora

言語: Typescript, Rust

ソフトウェア: CherryPick(forked), Hollo

近況:引っ越し大変

近況について

大学受かった!

2025.4.3頃半ばやけくそで海外の大学に出願したら、なんか受かった

引っ越しつらい

2025.5~現在進行形 家決まらない、eSIM対応端末がない、お金が飛んでく

そもそも行ける?

現在進行形 大学側のやらかしでTRP(一時滞在許可)の審査が止まってるらしい?

サーバーで色々やらかし

2025.6.13 サーバーの引っ越し中にやらかし

来月7月4日で鯖缶3年目突入

なので2023年から2025年現在までのやらかしをまとめてみた

2025年(現時点まで)

2025年総合

管理しきれないほどAPubサーバーを立ててしまった

- 時期: 2024年後半から2025年6月まで
- 原因: おさまらないので後述
- 対応: 2025年6月までにサーバーを整理

なぜサーバーを立てすぎたのか?

- 2024年9月末頃、Holloが登場
 - 他のAPubサーバーのソフトウェアも気になった
- Issueを建てる際に、forkのバージョンだと開発者が受け付けてくれなかった
 - ので、forkしてないバージョンのサーバーも建てる必要があった

2025年6月13日

pg_restore の打ち間違えで12時間以上のダウンタイムを発生させた

- 原因: pg_restore -d db_name dump.sql
- 対応: pg_restore -v -h localhost -p 5432 -U postgres -d db_name dump.sql

今回のやらかしだと、 pg_restore は無限にコマンドを実行し続けリストアされない

2025年4月頃

突然Valkeyのあるインスタンスのデータが吹っ飛ぶ

- 原因: systemd環境下で無理やり Valkeyを複数プロセス起動していたこと? 詳細は不明
- 影響:通知消えた、タイムライン空になった
- 対応: FTTを切ってDBからタイムラインを取得するように

2024年

2024年7月

DBマイグレーションのやらかし

- 原因: 過去の自分が同じ機能を実装しようとして、コードだけrevertした
- 対応: ALTER TABLE DROP COLUMN でカラムを削除後、再マイグレーション

2024年3月

Redisに接続できない

- 原因:何かしらバックエンドのコードに問題があった
- 影響:連合できなくなった
- 対応: コードだけrevertした

2023年

2023年8月初頭?

Misskeyのアップデートに失敗

- 原因:記録がないのでわからない
- 対応:確かサーバー丸ごと直近のバックアップから復元した

2023年時期不明

サーバーのIPv4アドレス:3000 で直接アクセスできてしまった

- 原因: ufwの設定ミス
- 対応: ufwとnginxの設定を見直した

まとめ

慎重な運用を!!! 迂闊にフォークに手を出さない!!! (2024年11月の勉強会のスライド参照)