

常駐アプリ等を軽
く出来ないかな?
な試み

Kenichiro Matohara



Kenichiro Matohara(matoken)

<https://matoken.org>

- 南隅から参加(鹿児島の右下)
- 好きなLinuxディストリビューションはDebian
- お仕事募集 mailto:work@matohara.org

© OpenStreetMap 協力者

最近の発表

- Btrfs+SnapperでDiskFullになって困った話
 - 小江戸らぐ 11月のオフな集まり(第220回)@オンライン(Zoom)
2020-11-14
- Twitterをちっちゃいリソースで
 - 鹿児島Linux勉強会 2020.11@オープンソースカンファレンス福岡
(オンライン開催) 2020-11-28

鹿児島らぐ

- 前回

- 鹿児島Linux勉強会 2020.11@オープンソースカンファレンス福岡
(オンライン開催) 2020-11-28
PSC20FK内で開催いつもの感じで1コマで3発表， 資料や動画も
アップロードされています

- 次回 12/26(sat)

- 鹿児島Linux勉強会 2020.12(オンライン開催)
オンライン開催，鹿児島に拘らず参加者募集中

いつのまにか沢山のアプリが常駐

- Slack
- Signal
- Telegram
- Discord 等々

全部Electronアプリ，リソースが無駄そう．主にテキストをやり取りするのにメモリ550MB～ x アプリ数
CPUはそこまででもないけど全部起動するとCPUファンが五月蠅い

Chromiumにまとめてみる

- ElectronはChromium + Node.jsなはずなのでChromiumにまとめたらましになる?
- タブやウィンドウごとにプロセスが出来るせいかむしろ体感は重くなった?
- 使い勝手も低下

CLI/TUIアプリを試す

slack-term

- erroneousboat/slack-term: Slack client for your terminal Go製 MIT License
- <https://github.com/erroneousboat/slack-term/wiki> を参考にtokenを入手&設定ファイル作成
- 絵文字を有効に → 設定ファイルで "emoji": true
- 1チャンネルにしか対応していない?
- チャンネル毎に設定を作って起動?

cordless

- Bios-Marcel/cordless: The Discord terminal client you never knew you wanted. Go製 BSD-3-Clause License
- <https://github.com/Bios-Marcel/cordless/wiki/Retrieving-your-token> を参考にtokenを入手&設定
- 普通に使えるけど開発者がDiscrodをbanされたりしている

6cord

- diamondburned (Forefront) / 6cord · GitLab Go製 Mozilla Public License
- SIXEL対応環境だと画像も表示できる :)
- しかし非推奨になって gtkcord3 をおすすめされる

- [機動とかなんでも]
+ おるげどAndroid版Discord
Twitter - 2022-11-24T



[Discord]: <https://127.0.0.1:37445/>

metoken Nov 25 14:19:23
oscc:b224:7c0
03/2023(fri)-08(sat) OSC2023
出展者登録は12月1日

metoken Nov 27 05:59:07
今日もまたに
13:18~
第6回FreeBSDワークショップ

第6回FreeBSDワークショップ（オンライン）(2022/11/27 10:00~)

+ FreeBSDワークショップのお知らせ。詳 [FreeBSDワークショップとは](#)
FreeBSDワークショップは、FreeBSDの利用や開発に興味のある方向けのイベントです。参加者が興味を抱くだけのスタイルではなく、メルカリや日頃の疑問を持ち寄って、他の者の内で意見交換や交流をすることを重視を置いています。

およそ月一回のペースで定期的に開催し、毎回、FreeBSDプロジェクトに深く関わる日本人開発者が登壇します。初心者、ベビーコーダ、技術者、関係がめぐらしく、不満や困りも困っていることなどを、みんなで共有しましょう。詳 [オンライン開催で参加のとおり、完全を…](#)

FreeBSD URL: <https://127.0.0.1:37445/~136>

開設ながら資料充実させまい

metoken Nov 30 11:35:50

技術書典10の中止についてのPRを50超

技術書典10の中止についてのPRを50超 - <https://127.0.0.1:37445/~137>

【技術書典10】中止についてのPRを50超

せんにちは、技術書典のおえひで担当 [@mochakatsu](#)です。

年末年始の技術書典10の技術書典オンラインマーケットが開催決定しました！

○技術書典10の開催日は技術書典10は、年末年始に技術書典オンラインマーケットにて14日間を経て開催します。開催日時：2022年12月20日（土）10:00 ~ 2023年1月15日（水）23:59

場所：技術書典オンラインマーケット - 取引場

FreeBSD URL: <https://127.0.0.1:37445/~130>

弊社したまじなんかを出すといいので

kazueda Nov 30 11:43:56

コ

metoken Dec 2 15:10:55

古いエミュレートされたLinuxを調べる

「el004 to el0159」: <https://127.0.0.1:37445/~139> (exists)

「20201203_201210-445-65.jpg」: <https://127.0.0.1:37445/20201203-140.jpg>

kazueda Dec 4 14:11:24

730802553438075627 - metoken - Nov 24 13:32:55

730802590529552648 - metoken - Nov 24 13:45:51

731164635829781528 - metoken - Nov 25 13:39:24

731521400752304173 - metoken - Nov 25 18:59:07

731521400752304173 - metoken - Nov 25 18:59:33

733430825881184895 - - Nov 30 20:23:37

735231018162015532 - metoken - Nov 30 20:35:55

735234547551538687 - kazueda - Nov 30 20:45:55

7363112005251125248 - metoken - Dec 4 00:18:55

736421605236277248 - kazueda - Dec 4 00:11:24

KaenShina Linux User Group[Random] -

telegram-cli

- vysheng/tg: telegram-cli c製 GPLv2

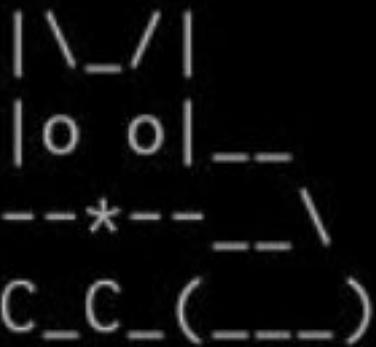
signal-cli

- AsamK/signal-cli: signal-cli provides a commandline and dbus interface for signalapp/libsignal-service-java Java製 GPLv3

twitter

- mobile.twitter.com もうすぐ廃止 2020-12-15
 - 今の所 twitter.com もw3m等で利用できるけどメディア等が展開されない
- web閲覧，検索等 → Nitter JavaScriptも必須ではない軽い
- リアルタイム検索 → sayaka(SIXELで画像対応)

Nitter詳細 → Twitterをちっちゃいリソースで



matoken

@matoken1

@matoken だったけどBANされた
人

YoutubeもBANされたよ

*おもに

秋葉原方面に住みたい過疎地住

matoken.org/

Joined June 2018

Tweets Following Followers Likes

4,551 25 63 747

699 Photos and videos



matoken @matoken1

12/05(sat) 鹿児島市立科学館

「はやぶさ2」カプセル分離パブリックビューイング&JAXA職員講演会
も

"鹿児島県／「かごしまスペースフェスタ2020」を開催します！"

[pref.kagoshima.jp/ac06/utyu/...](http://pref.kagoshima.jp/ac06/utyu/)



「かごしまスペースフェスタ2020」を開催し
ます！

「かごしまスペースフェスタ2020」を開催します！
pref.kagoshima.jp

0 0 0 1

matoken @matoken1

Steamオータムセール中か

あと0.33円あればトマト買えるんだけどな
store.steampowered.com/app/5...



鹿児島県

kagoshima Prefecture

「かごしまスペースフェスタ2020」を開催します！

「かごしまスペースフェスタ2020」を開催します！：

pref.kagoshima.jp

0
0
0
2

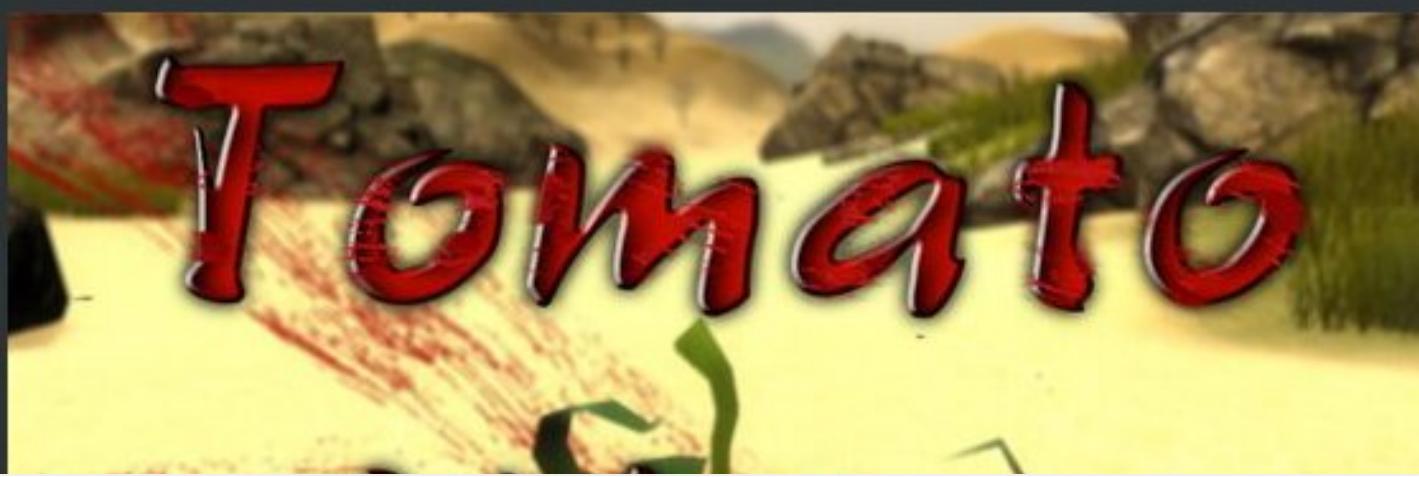


matoken @matoken1

Nov 26

Steamオータムセール中かあと0.33円あればトマト貰えるんだけどな store.steampowered.com/app/511110/

w3mでも



e-mail

- mutt + imap
 - termina MUA自分の今昔
mew → alpine → mutt(イマココ) → neo mutt?
- gmailについては検索が速いのでWeb版も併用

CLI/TUIアプリ

- VPSで起動しっぱなしにしておいたり出来て便利, tmuxで切り替えると便利
- SBCで起動しておいてもいいかも
- メディアは基本的に使えない
- 通知が分かりづらい
- いつもはこれを起動しておいてメディアなどを見たい場合アプリで確認?
- node製のものも多いけど自分は重く感じるので避けている

Androidアプリを画面転送してPC
で使う

scrcpy

- Genymobile/scrcpy: Display and control your Android device Apache License 2.0
- USBやネットワーク経由でAndroid画面をPCに転送して操作できるアプリケーション
- Linux/Windows/macOSで動作, Linuxは公式パッケージや snap(armhf/amd64/i386)
- Android API 21+ (Android 5.0+)
- adbの設定を行いUSBデバッグが有効になっている必要がある

Android画面転送

- Android版公式アプリが使える
 - 公式アプリならBANされる心配がない
- 動画視聴も可能だったのでビデオチャット等も?
- 入力、操作は少し面倒
 - 文字入力はPC側で入力して貼り付ける?
- スクリーンショット制限のあるアプリでも転送&スクリーンショット取得できてしまう
- USBデバッグが有効だと起動しないアプリがある

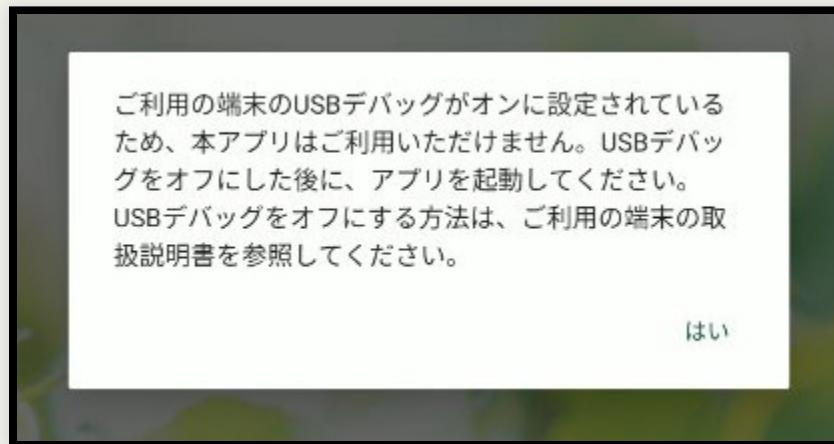
ただのスクリーンショットと変わらなく見える



スクリーンショット不可のアプ リでも撮れてしまったり



USBデバッグ有効で起動しない アプリがある



その他

- Pidgin + libpurpleで各種サービスを一元管理?(未確認)
purple-discord, purple-matrix, purple-rocketchat, purple-xmpp-carbons, telegram-purple, pidgin-skype (Debian pkg)
- ある程度太い回線があればデスクトップ転送もありかも
 - Xrdp, VNC, X転送(家の回線だと Xpra encoding/png/L + ssh などでもすぐ切れる)

おすすめのサービスやアプリなど教えてください

- こういうアプリがあるよ
- こういう方法を使っている

発表中に教えてもらったもの

- Rambox - Boost your productivity
 - 沢山のサービス(600+, 無料プランは99+)に一元的にアクセスできる
 - Linux版はAppImage, deb, rpm, snap, binaryがある(全てx64)

奥付

- 発表
 - 小江戸らぐ 12月のオフな集まり(第221回)@オンライン(Zoom)
2020-12-12(土)
- 発表者
 - Kenichiro Matohara(matoken)
- ライセンス
 - CC BY-NC-SA 4.0