Engineer プラットフォーム

読みやすいTor onionミラーを公開

engineerで始まる読みやすいTor onionアドレスでサイトのミラーを公開。鍵はホスト外で生成し、このリポジトリにもノートパソコンにも置かず、4つの入口のうち計測しない唯一の入口にした。

9月 2026

4つ目の入口であり、唯一計測しない入口

状況. サイトは1ビルドから3プロトコルへ応答していたが、訪問を知られずに読む人も通常アドレスへ出口ノードを往復していた。専用入口より弱い形だった。4つ目への当然の反論であるファイアウォールは、匿名化デーモンが外向き回線をつくるため当てはまらない。着信もポート開放も、2層の設定同期も不要だった。

題. 同じページを配信し、他のミラーと同じ場所で告知し、乱数列でなく読み上げられるアドレスを持ち、そのアドレスとなる秘密鍵をリポジトリにも端末にも触れさせない必要があった。

動. 公式ディストリビューションのパッケージから導入し、外向きproxy portを無効にした。自分で生成していないIDは上書きせず、手置きの鍵を使う。読みやすい名は選べず、base32公開鍵が希望接頭辞になるまで鍵対を作って探す。1文字増すごとに32倍かかる中で、会社名を示す接頭辞を得た。インベントリ宣言と実IDファイルを毎回照合し、鍵だけ替えて古い宣言が残れば失敗させる。既定の鍵パターンがdeploy keyには合うがこの鍵を逃すと測定し、秘密情報の両検査で捉えるようにした。元の乱数アドレスは段階的に切り替え、新告知中も旧を保った。鍵が正しく着いて変更0でも、新ディレクトリをserviceが参照せずアドレスが公開されない罠も発見し、未参照IDを失敗させるようにした。

果. 1ビルドへの4入口のうち、これだけは計測しない。Geminiは要求、Gopherは接続を日別に、アドレス・パスなしで数えるが、onionにはカウンターも追加フラグもない。このサイトはその読者を意図的に数えず、その見えなさを報告不足ではなく方針の代償として受け入れている。また初期読者の別

ブラウザーが、フッター依存のスクロール連動アニメーションを実装せず、奥付がトップ全面に出る実不具合を発見した。他の経路で知らせられない読み手が、通常サイトへの別の検証にもなった。

この経験をお客様のプロジェクトに

「読みやすいTor onionミラーを公開」を、お客様の組織の似た課題を考える出発点にしてください。この実績を支えたサービスを、お客様のプロジェクトにも提供できます。 構成全体をファイルに記述し、特定の人の記憶だけに頼らず、まったく同じ環境を再現できるようにします。

サービスを見る お問い合わせ →

結果の背景を確かめる

この事例の状況、判断、結果をご覧ください。どの部分がお客様の制約の下でも生かせるか、どこに別の方法が必要かをご相談いただけます。 読みやすいTor onionミラーを公開 — 4つ目の入口であり、唯一計測しない入口

サービスを見る お問い合わせ →

人目につかず読者がアクセスできるアドレスが必要ですか？

納品を担当するエンジニアに、プロジェクトについてご相談ください。着手前に、業務範囲、価格の算定方法、引き継ぎ内容を書面で合意します。

担当した役割：ネットワーク・DNSエンジニア。 関連する分野： Web開発, インフラ, Linux・サーバー, セキュリティ および システム管理. こちらのサービスも得意としています Webサイト・CMS開発, コードによるインフラ管理, システム管理 および セキュリティ・アクセス管理.

お問い合わせ サービスを見る

より多くの実績の **一つです** — そのすべてをこのサイトで公開しています。

どの項目も、状況、課題、実施内容、変化という同じ構成で記載しています。

すべての実績を見る

必要な改善を定める

デプロイの流れ、運用上のリスク、緊急対応の担当者をお知らせください。検査、復旧手段、明確な責任の所在を伴う変更の範囲を定められます。

料金を見る お問い合わせ →

人目につかず読者がアクセスできるアドレスが必要ですか？

「読みやすいTor onionミラーを公開」の判断の背景についてお尋ねください。仕事内容を説明し、お客様のプロジェクトを検討できる担当者が対応します。

サービスを見る

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 デンマーク、コペンハーゲン

このページを持ち歩く

連絡先カード

心を込めて丁寧に制作： D.

CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N

著作権 © 2025 – 現在 · Engineer ApS · すべての権利を留保します。

印刷元： https://platform.engineer.company/ja/portfolio/published-a-readable-tor-onion-mirror/