

Ein Blick in **STREAM FLEX**

<https://streamflex.tobias-ruhmanseder.de/>

+++ FRONTEND (Angular) +++ <https://github.com/TobiasRuhmanseder/stream-flex-frontend>

- wiederverwendbare Komponenten (Cards, Slider, custom Inputfields ...)
- Models, Interfaces
- Signals, Services, Routes, Interceptors
- eigene i18n-Pipe (statt fertige Libs wie ngx-translate)

+++ BACKEND (Django) +++ <https://github.com/TobiasRuhmanseder/stream-flex-backend>

- Models, Views, Serializers, Signals
- JWT-Auth (HttpOnly), CSRF-Schutz
- FFmpeg-Konvertierung, Redis, rq-worker
- Pytest + Coverage, Docker, Whitenoise, PostgreSQL
- Caddy + Let's Encrypt für HTTPS
- Google Recaptcha v3

+++ HOSTING & INFRASTRUKTUR +++

- Frontend: All-Inkl FTP-Server
- Backend: Hetzner V-Server (Ubuntu + Docker-Compose mit Caddy, Web, DB, Redis)
- DNS: INWX inkl. SPF, DMARC, DNSSEC für maximale Sicherheit

+++ FEATURES +++

- Admin-Panel: Filme erstellen, automatische Video-Konvertierung (1080p, 720p, 480p)
- Thumbnails & Teaser-Clips werden automatisch generiert
- SignUp + E-Mail-Authentifizierung via rq-worker
- Passwort-Reset
- Dashboard mit Hero-View, Slidern nach Genres, Suche, Favoriten, Player (Fullscreen)

+++ RELEASE-VISION +++

- HLS-Streaming für längere Videos
- eigener Userbereich für Settings
- Hover-Effekt-Direktive like Netflix
- Mobile App mit NativeScript einarbeiten

Am besten hier eine Testmail anlegen, um auch die Authentifizierung testen zu können.

<https://temp-mail.org/de/>

Wenn du keine Lust dazu hast:

Testuser: user@user.de

Passwort: Tobias123!

