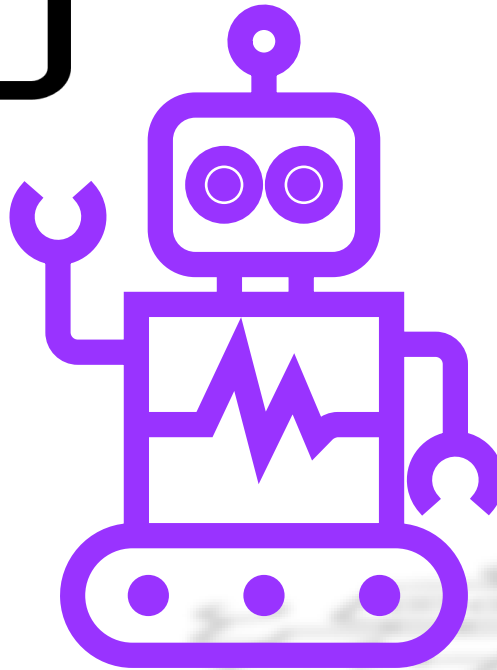


---

The logo for 'questMe' is displayed in a bold, purple, sans-serif font. The letter 'q' is stylized with a solid purple dot below it. The text is contained within a black-outlined speech bubble that points towards the bottom right.

**questMe**

## ChatBot - Endpräsentation



---

# Gliederung

1. Refresh – Was wurde gefordert?
2. Deliver – Was haben wir erreicht?
3. Unsere Features
4. Live-Demo
5. Future Plans - Erweiterungsmöglichkeiten in der Zukunft
6. Abschluss



---

# Refresh

## Was wurde gefordert?

- Zu unseren Fragen eine Antwort liefern (mindestens mit RegEx), Realtime Chat (socket.io)
- Server auf Basis von Node.js
- Frontend auf Basis von Angular
- Admin-Interface
- Authentifizierung mit KeyCloak
- Repertoire in Datenbank
- Docker basiertes Deployment

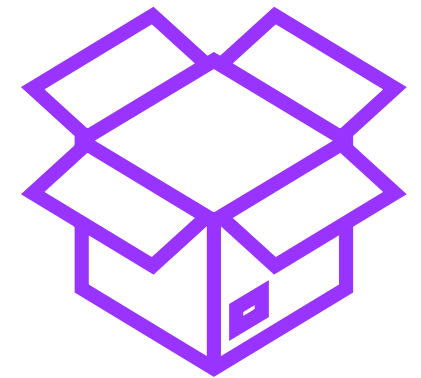
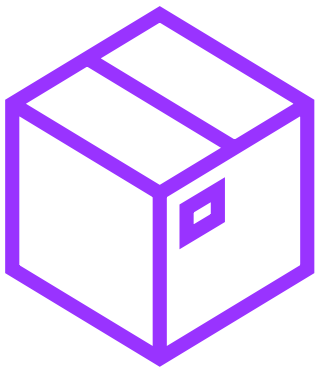


---

# Deliver

## Was haben wir erreicht?

- Alles integriert was gefordert war
- Technologien funktionieren wie gefordert

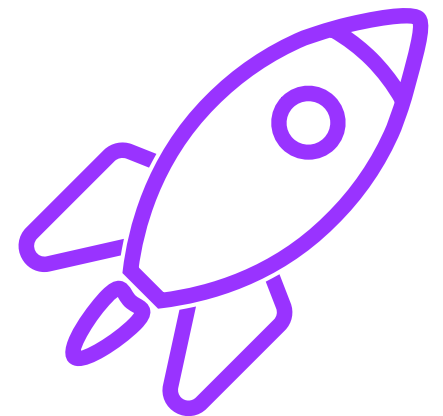


---

# Unsere Features

Was macht questMe besonders?

- NLP
  - Antwort auf Kontext
- Profilbilder zum wechseln
- Verschiedene Domäne
- Fragen und Antworten beliebig änderbar



---

# Sicherheit

## Wie schützen wir unsere Daten?

- Keycloak
  - Nutzerrollen
- Frontend
  - Login
  - Admin-Interface
- Backend
  - REST-API
  - Bearer Token



---

# Live-Demo

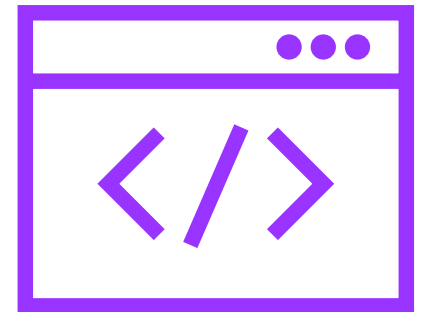
## Shortcut-Links

Klicken um zum Chat-Link zu gelangen:

<http://localhost:4200/>

Klicken um zum Admin-Interface zu gelangen:

<http://localhost:4200/admin-interface>

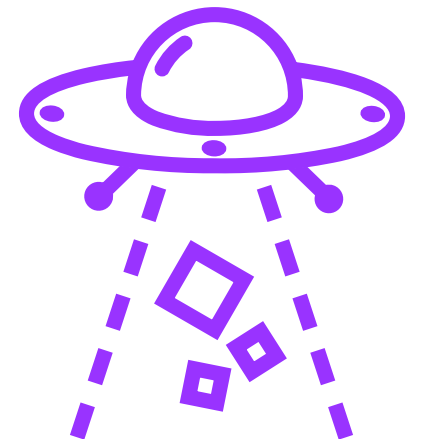


---

# Future Plans

Was können wir in unserem Projekt noch ergänzen?

- Mehr Möglichkeiten um das Chatfenster individueller zu gestalten
- Das Repertoire erweitern
- Mehr Domänen und Gruppen erstellen
- Nicht mehr nur local
- questMe auf weiteren Plattformen integrieren







**"Everything went as planned"  
-ChatBot**

<https://giphy.com/gifs/the-simpsons-excellent-mr-burns-8fen5LSZcHQ5O>