Red Room Discussion Channel

Bernhard Hartmann, Pavol Malo

Die GeldGeldGeld AG

Mergers & Acquisitions



Qualitätsziele

Datensicherheit

Datenaufbewahrung

Datenübermittlung





Randbedingungen

Bedingt:

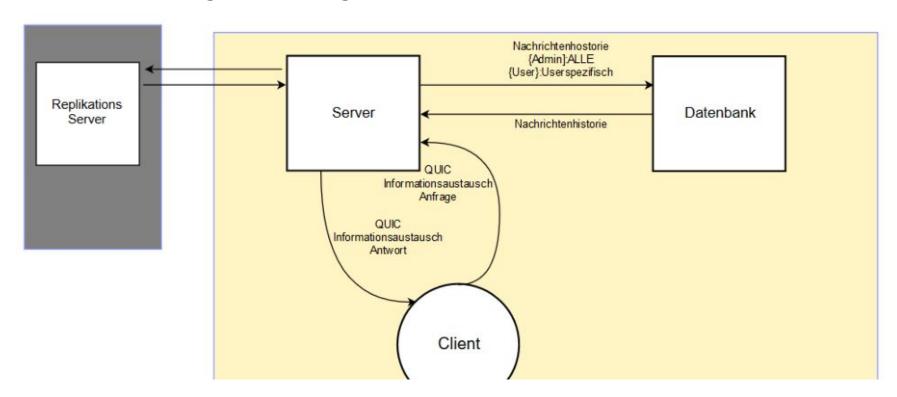
- Keine Telefonate
- Keine Videokonferenzen/Bildübertragung
- Screenshots werden nicht verhindert
- Keine Ablage und Austausch von Dokumenten

Unbedingt:

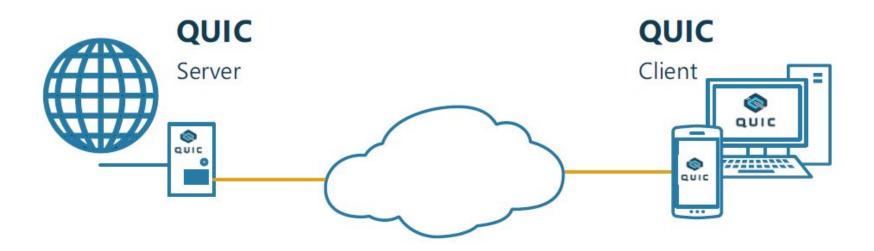
- Non Disclosure Agreement
- Allgemeines Zivilrecht
- Datenschutzbestimmungen

Fachlicher Kontext

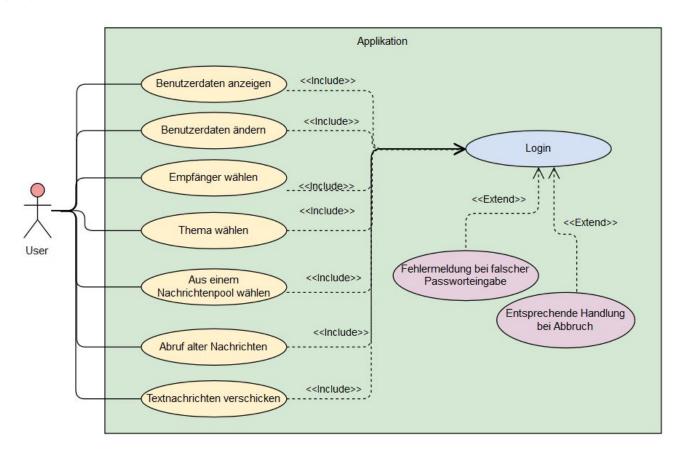
Kontextabgrenzung



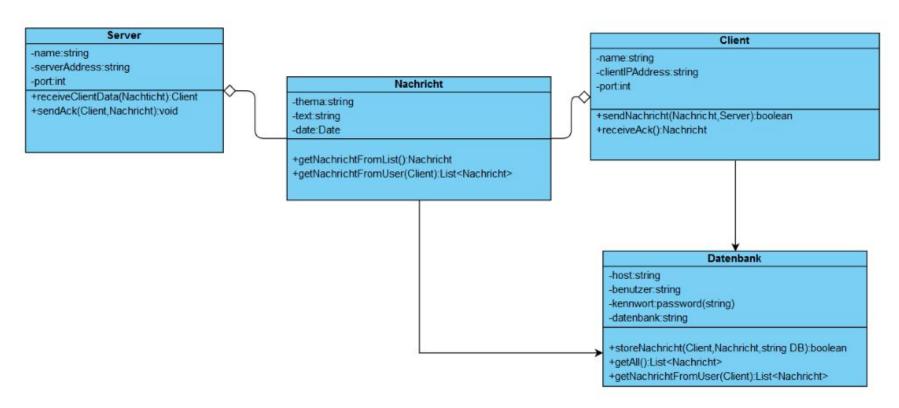
Blackboxsicht



Use case(s)

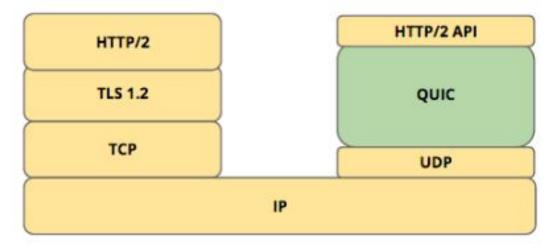


UML Klassendiagramm



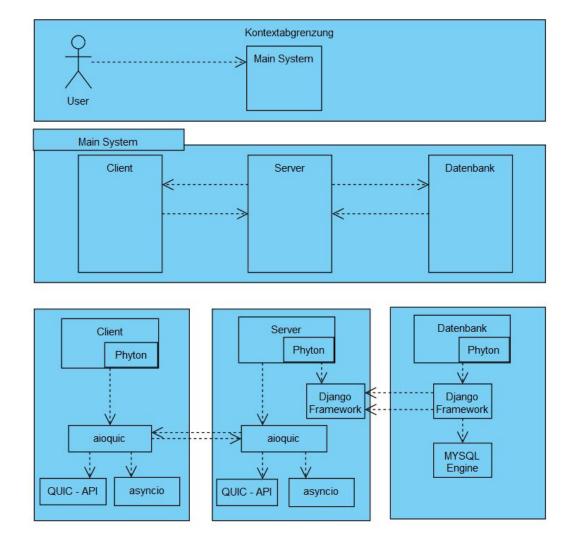
Lösungstrategie







Bausteinsicht



aioquic

Phyton library

- QUIC-API
- eine HTTP / 3-API
- QUIC-Convenience-API, die auf asyncio, dem Standard-Asynchronous-I / O-Framework von Python, aufbaut.





Sicher

Unterstützt dabei häufige Sicherheitsfehler zu vermeiden

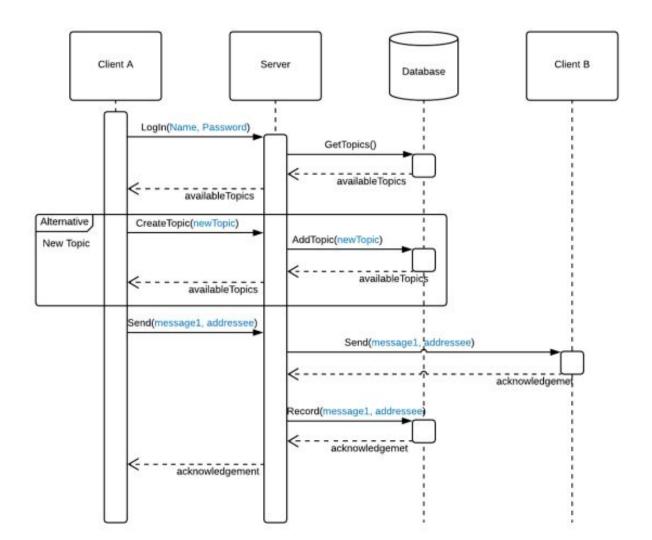
Schnell

Anwendungen so schnell wie möglich → Konzept zur Fertigstellung

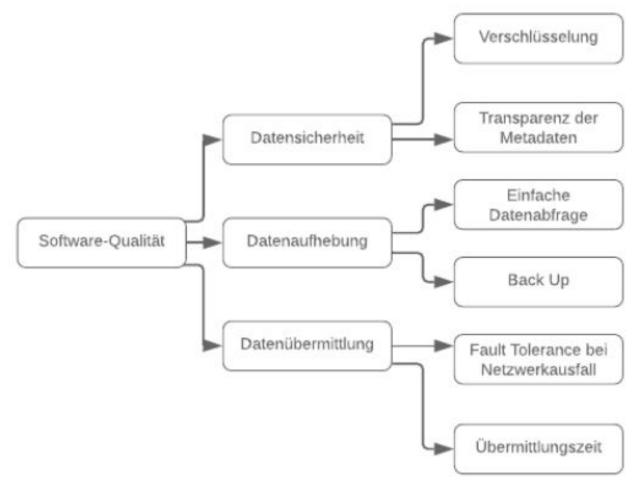
Skalierbar

Weit verbreitet

Laufzeitsicht



Quality Tree

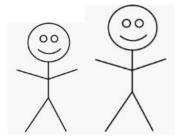


Risiken und deren Beseitigung

(1) Inkompatibilität -> Komponententest



(2) Knappes Budget -> Spiral Development Model





(3) Technologiewechsel -> flexibler Projektablauf



Danke für Ihre Aufmerksamkeit!