Mini Bachelorarbeit Planung (Noch mehr Notizen)

Beispiele:

- https://users.informatik.haw-hamburg.de/~kvl/teske/bachelor_teske.pdf
- https://users.informatik.haw-hamburg.de/~ubicomp/arbeiten/bachelor/bornemann.pdf

Links HSRW:

- https://www.hochschule-rhein-waal.de/de/fakultaeten/kommunikation-und-umwelt/organisation/professorinnen/prof-dr-thomas-richter-0
- https://www.hochschule-rhein-waal.de/sites/default/files/documents/2020/02/18/beispielposter.pdf

Üblicher Aufbau:

1. Problemstellung / Einleitung
2. Technische Grundlagen
3. Analyse (entweder mit eigenem Pflichtenheft oder die Anforderungen sauber in der Analyse integriert)
4. Entwurf mit sauberem UML und Diskussion verwandter Lösungsansätze
5. Implementierung
6. Anwendung
7. Ergebnisse und Fazit

Mein Aufbau:

1. Problemstellung / Einleitung
    1. Problemstellung
    2. Zielsetzung
2. Technische Grundlagen
    1. IoT / ESP
    2. Node-Red
    3. InfluxDB
    4. Grafana
    5. Server-Struktur
    6. Docker
    7. Reverse Proxy
    8. Kontext
3. Analyse (entweder mit eigenem Pflichtenheft oder die Anforderungen sauber in der Analyse integriert)
    1. Szenarien
        1. dddd
    2. Anforderungsanalyse
        1. Funktionale Anforderungen
        2. Nicht-Funktionale Anforderungen
    3. ?Fazit?
4. Aufbau

5. Implementierung
    1. Server Vorbereitung / Requirements
    2. Docker / docker-compose
    3. Nginx
    4. Script
    5. “Schulung”
6. Anwendung
7. Ergebnisse und Fazit
    1. Ergebnis
    2. Probleme
    3. Ausblick
    4. Zusammenfassung
8. Literaturverzeichnis

From:
https://wiki.eolab.de/ - **HSRW EOLab Wiki**

Permanent link:
https://wiki.eolab.de/doku.php?id=user:jan001:nigdocu:mba&rev=1598957512

Last update: **2021/08/24 17:34**