BACHELOR PROJECT

E7BAP Bachelor Jan og Marc





DAGSORDEN

Hjemmeside fremvisning (POC)

- Vise hjemmeside gennem URL (<u>www.control-center.xyz</u>)
- Diskussion om NTH

Lås test setup fremvisning (POC)

- Vise lås setup
- Vise app BT-terminal -> lås setup

Roadmap

Vise roadmap for fremadrettet opgaver





HJEMMESIDE FREMVISNING (POC)

- Lav ny bruger
- Login
- Vise de forskellige brugertyper
 - Field
 - Egne oplysninger
 - Office
 - Egne oplysninger
 - Redigere/slet/opgrader bruger
 - Facilitets oprettelse/redigering/slet
 - Facilitets adgangs kontrol
 - Log søgning
 - Admin
 - Fuld database adgang
 - Adgang til alle homepages

Link:

www.control-center.xyz

Krav:

Alle krav til hjemmesiden, udover https og Kryptering, er opfyldt.





LÅS TEST SETUP FREMVISNING (POC)

- Vise lås kan styres fra telefon (bt terminal)
- Vis status beskeder

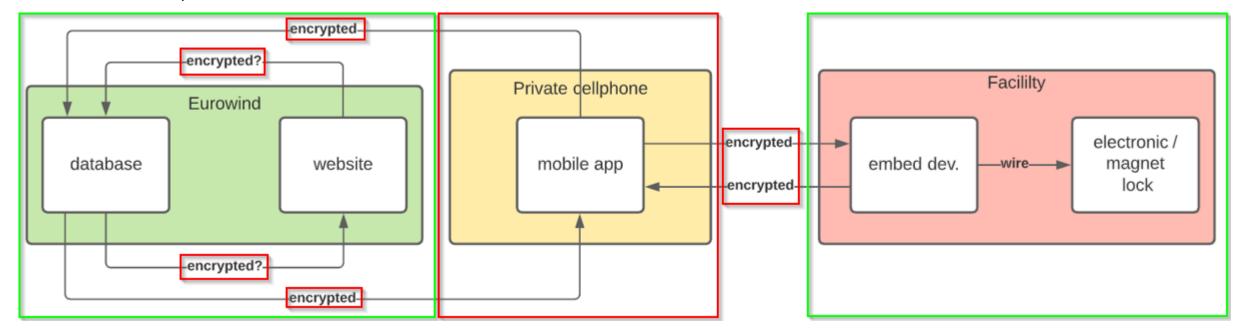




JAN OG MARC

STATUS

- Grøn = implementeret til POC
- Rød = ikke implementeret endnu







ROADMAP

| Development | | | | | | Test | | Report | | |
|--|--|---|---|--|--|------|----|--------|----|----|
| 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 |
| 69 | 53 | 32 | 44 | 36 | 50 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| [Website] Opg: Filtre: User logs Krav: WEB-9, WEB-10 | [Website] Opg: update database doc. Krav: | [App] Opg: View: Login Krav: APP-2, APP-3 | [App] Opg: Function: Login Krav: APP-2, APP-3 | [App] Opg: Function: Unlock facilities Krav: APP-4, APP-6, APP-7, APP-8 | [App] Opg: Function: Find facilities Krav: APP-5 | | | | | |
| [Website] Opg: Filtre: Fac. Logs Krav: WEB-9, WEB-10 | [Website] Opg: AWS deploy Krav: None | [App] Opg: View: Fingerprint soan Krav: APP-3 | [App] Opg: Function: Open "create user" web page Krav: APP-1 | [App] Opg: Function: Rest API Krav: APP-6, APP-7, APP-8 | [App] Opg: Function: Connect to facilities Krav: APP-5, APP-8 | | | | | |
| [Website] Opg: DMP: Give fac. Access Krav: WEB-4, WEB-6, WEB-7 | [Website] Opg: cron create user Krav: kan ikk huske | [App] Opg: View: User dashboard Krav: APP-10 | [App] Opg: Function: Fingerprint scan Kraw: APP-3 | | [App] Opg: Redirect: Find facilities Krav: APP-5 | | | | | |
| [Website] Opg: DMP: Remove fac. Access Krav: WEB-4, WEB-5 | [Website] Opg: cron clean up Krav: kan ikk huske | [App] Opg: View: Find facilities Krav: APP-5 | | | | | | | | |
| [Website] Opg: RAPI: Authorisation Krav: WEB-13 | [App] Opg: Research Krav: None | [App] Opg: View:Facility status notice Krav: APP-10 | | | | | | | | |
| [Website] Opg: RAPI: log Krav: WEB-13 | [Embed] Opg: Function: Bluetooth communication | [App] Opg: Research Krav: None | | | | | | | | |
| [Website] Opg: RAPI: facility Krav: WEB-13 | [Embed] Opg: Function: Verify key Krav: EMB-3, EMB-4 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |





DISKUTION M.M







