

# Bachelorprojekt- Realiseringer

## Time Box 6



Dato: 25-10-2021  
Gruppemedlemmer:

---

Marc David Jensen Blunsdon  
201708751

---

---

Jan Kastbjerg Schiermer  
201701970

---

Indholdsfortegnelse

**1 STRATEGY AND PLANNING ..... 3**

1.1 STRATEGIEN FOR TIME BOX 6 ..... 3

1.2 UDVIKLINGSPLANEN FOR TIME BOX 6 ..... 4

1.3 VERIFIKATIONSPLAN FOR TIME BOX 6 ..... 4

1.4 DEPLOYMENT PLAN FOR TIME BOX 6 ..... 4

**2 AFSLUTNING AF TIME BOX 6 ..... 5**

# 1 Strategy and Planning

## 1.1 Strategien for Time Box 6

Fra Time Box 5 blev planen ændret så roadmap ser således ud for det næste to uger (43 og 44) se Figur 1:

| 43  | 44   |
|---|--|
| 88  | 40   |
| [App]<br>Opg: Analyse: Framents<br><br>Krav: Alle                                     | [App]<br>Opg: Implementing: LoginFrag<br><br>Krav: APP-1, APP-2, APP-3                                     |
| [App]<br>Opg: Analyse: Rest Api<br><br>Krav: APP-2, APP-3, APP-4, APP-6, APP-7, APP-8 | [App]<br>Opg: Implementing: ScanFrag<br><br>Krav: APP-5  |
| [App]<br>Opg: Analyse: Bluetooth<br><br>Krav: APP-5, APP-6                            | [App]<br>Opg: Implementing: ConnectFrag<br><br>Krav: APP-4, APP-5, APP-6, APP-7, APP-8                     |
| [App]<br>Opg: Analyse: general struktur<br><br>Krav: Alle                             | [App]<br>Opg: Implementing: SuccesFrag<br><br>Krav: APP-1, APP-2, APP-3, APP-4, APP-5, APP-6, APP-7, APP-8 |
|   | [App]<br>Opg: Implementing: Logout<br><br>Krav: N/A  |

Figur 1 Roadmap

## 1.2 Udviklingsplanen for Time Box 6

Teamet har valgt at delegere ansvarsområder ud, de ansvarlige har ansvaret for at definere arbejdsopgaverne der indeholdes deri og sikre fremdriften. Time Box 6 kommer til at forløbe sig over en uge, følgende arbejdsopgaver er blevet udvalgt.

| Ansvarlig | Område                         | Forventede arbejdsopgaver  | Krav  |
|-----------|--------------------------------|--|---|
| Begge     | Analyse: Framents              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Opsætning Bundles</li></ul>  | Alle  |
| Begge     | Analyse: Rest Api              | <ul style="list-style-type: none"><li>• Kontakte endpoints<br/>Udpakning af JSON</li></ul>   | APP-2,<br>APP-3,<br>APP-4,<br>APP-6,<br>APP-7,<br>APP-8 |
| Begge     | Analyse: Bluetooth             | <ul style="list-style-type: none"><li>• Permissions</li><li>• Opsætning</li><li>• Scanning</li><li>• Connecting</li><li>• Pairing</li><li>• Unpairing<br/>Disconnect</li></ul> | APP-5,<br>APP-6   |
| Begge     | Analyse: general struktur      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Activities med Fragments</li><li>• Illustrationer</li><li>• Swimlanes</li><li>• Interface analyse</li></ul>                            | Alle  |
| Jan       | Function: clean pairing record | <ul style="list-style-type: none"><li>• Oprydning af Bluetooth parring</li></ul>   | N/A   |

Der vil blive skrevet dokumentation på opgaven "Analyse: general struktur" og resten vil dokumenteres med implementeringen.

## 1.3 Verifikationsplan for Time Box 6

Med følgende plan forventes der ingen verifikation.

## 1.4 Deployment plan for Time Box 6

Der leveres ingen del-elementer af projektet denne Time Box.

## **2 Afslutning af Time Box 6**

Teamet nåede alle opgaver, så fremadrettet mangler implementeringen af de forskellige Fragments.