## Use case 9: Tilføjelse af Tidsplan.

**Mål:**At tilføje en ny tidsplan til en eksisterende enhed.

**Initiering**Initieres af bruger.

**Aktører:**  
Bruger (primær)

**Referencer:**Ingen.

**Samtidige forekomster:**Ingen.

**Forudsætninger:**Styreboks og PC er forbundet korrekt. Mindst én enhed er tilføjet i systemet.

**Resultat:**En tidsplan tilføjes til en given enhed.

**Hovedscenarie:**

1. Bruger vælger ”Tidsplan” i den grafiske brugerflade.
2. Bruger vælger en enhed fra tabel over tilføjede enheder.
3. Bruger trykker ”Tilføj Tidsplan”.

[Udvidelse 1: Brugeren har ikke valgt en enhed at tilføje tidsplan til.]

1. Bruger vælger ønsket dag tidsplanen skal være aktiv.
2. Brugeren vælger ønsket starttidspunkt.
3. Brugeren vælger ønsket sluttidspunkt.
4. Brugeren trykker ”Tilføj Tidsplan.”

[Udvidelse 2: Brugeren har indtastet sluttidspunkt før valgt starttidspunkt.]

[Udvidelse 3: Brugeren trykker ”Annuller”.]

1. Skærm på PC viser ”Godkendt”
2. Bruger trykker ”OK”
3. Skærm på PC viser hovedmenu.

**Udvidelser:**[Udvidelse 1: Brugeren har ikke valgt en enhed at tilføje tidsplan til.]

1. Skærm på PC viser fejlbesked.
2. Bruger trykker OK.
3. Fortsæt fra punkt 2.

[Udvidelse 2: Brugeren har indtastet sluttidspunkt før valgt starttidspunkt.]

1. Skærm på PC viser fejlbesked.
2. Bruger trykker OK.
3. Fortsæt fra punkt 10.

[Udvidelse 3: Brugeren annullerer tilføjelse af tidsplan.]

1. Fortsæt fra punkt 10.