PSE:Future Self 16.03.2025

Risiko-Analyse (16.03.2025)

Sicherstellen der Intaktheit des Codes nach ersetzen der nicht mehr unterstützen Funktionen

Einige Libraries von Flutter werden seit dem Projekt-Stand der letztjährigen Gruppe nicht mehr unterstützt. Dies bedeutet, dass wir diese nun mit den neuen, veränderten Libraries ersetzten müssen, was Anfällig für eine Verletzung der Integrität der App ist.

- Eintrittswahrscheinlichkeit (klein, WSK < 0.25)
- Gewichtung: Dies würde die Implementation der Tasks verzögern (mittel)
- Gegenmassnahmen: Vorhandene Tests nach Erneuerung durchführen, evt. Weiter Testen. (sowie flutter upgrade –dry-run für die Dependecies)

Die Tasks «Free-Trial auf 7 Tage beschränken» könnte mehr Zeit beanspruchen, als Erwartet

Ein konkretes Risiko besteht in der (Re-)Implementierung der Free-Trial-Periode, da die Android-Library, die bis jetzt verwendet wurde, nicht mehr unterstützt wird. Das Risiko besteht darin, dass wir, anstatt nur einen Bug bereinigen, die gesamte «premium_state.dart» Datei überarbeiten müssen, was uns weiter in Verzug bringen könnte.

- Eintrittswahrscheinlichkeit (gross, WSK >0.6)
- Gewichtung: Dies wäre einfach ein Issue, dass wir vielleicht in die nächste Iteration verschieben müssten (klein)
- Gegenmassnahmen: Mehr als eine Person des Teams auf das Problem ansetzten, falls nötig.