

## Risiko Analyse (09.03.2025)

### Weitere Kompatibilitäts-Probleme des bestehenden Codes:

Bis jetzt hatten wir einige Probleme mit der Aktualisierung des bestehenden Codes für die Android Version. Falls weitere Libraries (von Gradle, Android SDK, etc.) in der nahen Zukunft nicht länger supportet werden, könnte dies zu weiteren Problemen führen.

- Eintrittswahrscheinlichkeit (mittel – gross, WSK > 0.5)
- Gewichtung: Dies wäre für die langfristige Weiterentwicklung des Codes gravierend. (gross)
- Gegenmassnahmen: Wenn jemand des Teams Zeit hat, sollten alle Dependencies auf den neusten Stand gebracht werden und veraltete Methoden/Funktionen ersetzt werden.

### Zeitlicher Verzug könnte zu schnellen, aber unsauberen Implementationen während der ersten Iteration führen

Durch die technischen Probleme (im Status-Bericht des 09.03 erläutert) ist unser Projekt in zeitlichen Verzug geraten. Dies könnte dazu führen, dass die Tasks der 1. Iteration unter Stress unsauber oder unkorrekt implementiert werden, was wiederum zu langfristigen (Wartungs-)Problemen führen kann.

- Eintrittswahrscheinlichkeit (klein, WSK < 0.25)
- Gewichtung: Dies wäre vermutlich vor Allem ein langfristiges Problem. (Mittel)
- Gegenmassnahmen: Das Team sollte während der Implementation der ersten Iteration den Anspruch der Kundin, das Qualität wichtiger als Quantität ist, immer im Hinterkopf behalten.