

Review Report

Dieses Dokument befasst sich mit der Bewertung und dem Review des Requirement-Dokumentes des Teams Rot aufgrund des Auftrags CS01 – Task 5 durch das Team Orange.

Link zum Dokument: [Requirements Document MHC-PMS red](#)

Kriterien

Comprehensibility	Is the requirement properly understood?
Validity	Will the system provide the functions which best support the customer's needs?
Consistency	Are there any requirement conflicts?
Completeness	Are all functions required by the customer included?
Realism	Can the requirements be implemented given available budget and technology
Verifiability	Can the requirements be checked?
Traceability	Is the origin of the requirement clearly stated?
Adaptability	Can the requirement be changed without a large impact on other requirements?

Verbesserungspotential, Kommentare

Comprehensibility	Die Requirements sind gut verständlich, jedoch teilweise etwas unpräzise formuliert. Viele Funktionalitäten werden genannt, lassen dem Leser aber viel Interpretationsspielraum offen. Es wird ein Remote-Zugriff für den Arzt beschrieben, allerdings ist einerseits nicht ersichtlich, wozu dieser verwendet wird.
Validity	Grundsätzlich wird der Arzt mit dem gegebenen Funktionsumfang genügend unterstützt. Allerdings sehen wir in der App keinen Vorteil gegenüber einer Desktop- oder Web-Applikation.
Consistency	Wir haben bei den dokumentierten Requirements keine Inkonsistenzen festgestellt.
Completeness	Grösstenteils ist das Dokument vollständig, jedoch ergänzen sich die funktionalen mit den nicht-funktionalen Requirements nicht gänzlich.
Realism	Ja, eine Umsetzung ist realistisch.
Verifiability	Dieser Punkt ist schwer zu prüfen, da viele nicht-funktionale Anforderungen im Grunde funktionale wären.
Traceability	Der Ursprung ist in diesem Dokument genügend beschrieben und klar nachzuvollziehen.
Adaptability	Die Requirements sind nicht stark voneinander abhängig und die Applikation kann daher gut adaptiert werden.

Gesamtwertung (max 10 Punkte)

Kriterium	Maximale Punktzahl	Erzielte Punktzahl
Dokumentstruktur	1	0
Vollständigkeit	6	4
Richtigkeit	3	2
	10	6

Bemerkung: Da keine Seitenzahlen vorhanden sind, kann von uns die geforderte Struktur nicht eingehalten werden. Dieser Punkt wurde zudem bei der Bewertung unter «Dokumentstruktur» berücksichtigt.