

Digitalisierung der Validierung mit Jira



Student*in	Shqipirm Murina
Experte*in	Danny Stucki
Dozent*in	Marc Leutenegger
Auftraggeber*in	MediService AG
Fachrichtung	Informatik, Schwerpunkt Wirtschaftsinformatik
Abschlussjahr	2021
Ausgangslage	Die Prozesse der Computersystemvalidierung in der MediService werden alle noch auf Papier abgewickelt. Dies ist nicht mehr zeitgemäss. Mit der Digitalisierung der Validierung gewinnen diese Prozesse an Effizienz, somit sollen finanzielle Ressourcen eingespart werden.
Aufgabenstellung/Ziel	Es soll im Jira ein Prototyp konfiguriert werden, in dem die Hauptprozesse der Validierung abgebildet sind. Im Jira sollen zukünftig Anforderungen, Tests und Defekte zentral und statusgeführt verwaltet werden. Die Verknüpfungen zwischen den verschiedenen Vorgangstypen sollen ebenfalls ersichtlich sein, somit wird der Trace gewährleistet.
Ergebnisse/Nutzen	Mit der Digitalisierung der Prozesse im Jira wird die Effizienz der Prozesse gesteigert. Die Benutzer müssen nicht mehr vor Ort sein, um Testfälle auszuführen und Defekte zu erfassen. Ausserdem hat jeder Benutzer den kompletten Überblick eines Projekts. Der Trace der Vorgänge ist sofort ersichtlich.