Design:

* Die im Design enthaltenen Komponenten sind in der Lage alle definierten Anforderungen zu erfüllen
* Das Design ist einfach und lesbar gestaltet.
* Das Design ermöglicht eine Übersicht über das Gesamtsystem.
* Das Design enthält alle Relevanten Komponenten und Klassen.
* Das Backend und Frontend sind voneinander unabhängig ersetzbar.

Design (UI):

* Die UI ist intuitiv und Benutzerfreundlich gestaltet.
* Alle in den Anforderungen definierten Funktionen sind vorhanden.

Code:

* Der Code ist funktional und erfüllt die definierten UserStories.
* Der Code enthält keine Fehler, welche zum Abstürzen der Applikation oder zur Beschädigung bereits gespeicherter Daten führt.
* Der Code folgt den gängigen Codierungsstandards und Konventionen.
* Der Code ist verständlich und gut dokumentiert.
* Alle definierten Anforderungen sind erfüllt und korrekt umgesetzt.
* Fehler werden sinnvoll behandelt oder der Benutzer darauf hingewiesen.
* Das Backend und Frontend sind voneinander unabhängig ersetzbar.

Release Instructions and Limitations (RiLI):

* Die RiLI enthalten alle notwendigen Informationen zur Inbetriebnahme der Applikation.
* Die RiLI erklären klare und korrekte Annahmen und Limitierungen der Applikation.
* Die RiLI sind verständlich formuliert, so dass auch ein Benutzer mit wenig Erfahrung die Applikation Starten und bedienen kann.

Unit Tests (UT):

* Die Tests erfüllen das First Prinzip (Fast, Independent, Repeatable, Self-validating, Thorough).
* Die Tests sind verständlich und gut dokumentiert.
* Die im Testkonzept definierten Tests bestätigen die erwarteten Funktionalitäten.
* Die Testabdeckung ist wie im Testkonzept definiert erreicht.
* Die Tests zeigen eine hohe Abdeckung von Funktionen und Logik.