

**1.1 funktionale Anforderung:** Ein Sportler soll eine ausführliche Dokumentation seiner sportlichen Aktivitäten einsehen können.

nicht-funktionale Anforderung: Die Daten der Aktivitäten sollen sicher geschützt sein.

technische Anforderung: Die Software benötigt mindestens ein Betriebssystem von vor 2 Jahren, um auf mobilen Endgeräten, wie Handys oder Tablets, laufen zu können.

## 1.2

	Independent	Negotiable	Valuable to users or customers	Estimatable	Small	Testable
U1	+	+	-	+	+	+
U2	+	+	+	+	+	+
U3	+	-	+	+	+	+
U4	+	-	-	-	-	-
U5	+	+	+	+	+	+

## 1.3

U1: Ja, sie ist sinnvoll, da sie klar und spezifisch formuliert ist. Auch die INVEST-Kriterien werden gut erfüllt. Einzig und allein „Valuable“ eventuell nicht, da es sich hierbei um einen rein kosmetischen Faktor handeln könnte.

U2: Ja, sie ist sinnvoll. Eine klare User Story, welche einen klaren Wert für den Benutzer liefert und umsetzbar ist. Alle INVEST-Kriterien werden hier erfüllt.

U3: Ja, sie ist sinnvoll. Auch sie gibt klare Anforderungen und den gewünschten Nutzen an. Zur genauen Umsetzung könnten jedoch weitere Klärungen erfordern. Die INVEST-Kriterien werden im Allgemeinen gut erfüllt.

U4: Nein, sie ist nicht sinnvoll. Die User Story ist sehr vage formuliert. Es ist nicht klar, was genau gefordert wird, was der Nutzen sein soll und ob dies überhaupt umsetzbar ist. Sprich die INVEST-Kriterien, wie „Small“ oder „Testable“ werden nicht erfüllt.

U5: Ja, sie ist sinnvoll. Sie liefert einen klaren Wert für den Benutzer und ist umsetzbar. Die INVEST-Kriterien werden gut erfüllt.