

## Gruppe 2

Pascal Brunner (brunnpa7)  
Maximilian König (koenimax)  
Martin Ponbauer (ponbamar)  
Aurel Schwitter (schwiaur)  
Lucca Willi (willilu1)

# Aufgabe 10 – Verfolgbarkeit von Anforderungen

## Aufgabe

Dokumentieren Sie für 2-3 Anforderungen die Traceability. Um diese Traceability zu erstellen, benötigen Sie die folgenden Dokumente Ihrer Gruppe:

- Fallstudie Online-Auktionsplattform
- Systemabgrenzung
- Ziele und Liste der Features
- Interview-Ergebnisse
- Ein (Projekt-)Glossar (falls vorhanden)
- Domänenmodell
- Use Case Modell
- Verfeinerte und weitere Anforderungen

Analysieren Sie die bisher gegebenen bzw. erarbeiteten Anforderungen auf ihre Abhängigkeiten und dokumentieren Sie diese Abhängigkeiten in Form von Verfolgbarkeitsinformationen.

## Vorgehen

1. Identifizieren Sie Anforderungen, die Abhängigkeiten untereinander haben.
2. Wählen Sie eine geeignete Repräsentationsform, um diese Abhängigkeit zu dokumentieren.
3. Dokumentieren Sie diese Verfolgbarkeitsinformation für ein paar ausgewählte Anforderungen.
4. Überprüfen Sie die dokumentierte Traceability auf ihre Richtigkeit.

## Ergebnis

Fassen Sie die dokumentierte Verfolgbarkeitsinformation für die ausgewählten Anforderungen mit einer kurzen Kommentierung auf 1 A4 Seite zusammen.

## Abhängigkeiten der Anforderungen

Ausgangsartefakte	Zielartefakte												
	abgeleitet	Req-1	Req-2	Req-3	Req-4	Req-5	Req-6	Req-7	Req-8	Req-9	Req-10	Req-11	Req-12
	Req-1	-											
	Req-2	X	-										X
	Req-3		X	-									
	Req-4		X		-								
	Req-5			X		-					X		
	Req-6		X				-					X	
	Req-7							-					
	Req-8		X						-				
	Req-9	X								-			
	Req-10										-		
	Req-11		X			X		X	X		X	-	X
	Req-12												-

ID	Feature
1	Anbindung an bestehendes Bezahlungsdienstleitung
2	Kunde kauft Artikel
3	Anbindung an bestehende Lagerverwaltung
4	Anbindung an bestehendes Versandsystem
5	Grosshändler stellt Artikel zum Verkauf/Versteigerung ein
6	Anbindung an bestehendes Login-System
7	Grosshändler sperrt/entsperrt Kundenaccount
8	Kunde bearbeitet Profilinformationen (Details, Adresse, etc.)
9	Anbindung an bestehendes Buchhaltungssystem
10	Grosshändler bearbeitet Verkaufsangebot
11	An/Abmelden
12	Produkt Rating

## Kommentare

ID	Feature	Kommentar
1	Anbindung an bestehendes Bezahlungsdienstleitung	Die Anbindung des Lagersystems ist unabhängig von allen anderen Anforderungen.
2	Kunde kauft Artikel	Der Kauf eines Artikels führt zu weiteren Aktionen. So muss zum Beispiel das Lager aktualisiert werden, der Versand in die Wege geleitet werden und so weiter.
11	An/Abmelden	Zum An/Abmelden muss die Login-Funktionalität an das bestehende Login-System angeschlossen werden. Auch sind viele Aktionen davon abhängig, dass der Kunde sich eingeloggt und authentifiziert hat.