

# ***Crowd innovation - Anforderungsmodell***

## *Funktionale Anforderungen*

Das System soll...

### **1. Wettbewerbsteilnehmer/Mitarbeiter**

- 1.1 registrierte Mitarbeiter erkennen, die an einem Wettbewerb teilnehmen.
- 1.2 Mitarbeiter voten lassen können.
- 1.3 Mitarbeiter in einem Kommentarbereich kommunizieren lassen können.
- 1.4 Mitarbeiter benachrichtigen, wenn Updates zu ihren bewerteten Ideen gepostet wurden.
- 1.5 Mitarbeitern eine Suchfunktion bieten, damit sie in der Lage sind nach gezielten Tags suchen zu können.
- 1.6 Mitarbeiter selektieren, die besonders viel Engagement gezeigt haben und diese mit Prämien bestücken.

### **2. Wettbewerb/Reha-Gerät**

- 2.1 zwischen verschiedenen Wettbewerben differenzieren sowie deren Zeitlimits zuordnen können.
- 2.2 zu jedem im Portal aufgeführten Gerät mehrere Ideenkonzepte auflisten.
- 2.3 Videos, Bilder/Skizzen und Präsentationstexte des Projekts darstellen können.
- 2.4 parallel laufende Wettbewerbe intakt ohne jegliche interne Verzögerungen laufen lassen können.

### **3. Jury**

- 3.1 die Gewinner der verschiedenen Wettbewerbe filtern.
- 3.2 Kritik und Verbesserungsvorschläge aufnehmen und wiedergeben können.
- 3.3 die finale Idee, die durch die „Crowd“ optimiert und durch das interne Qualitätsteam geprüft wurde, als Endprodukt für das Komitee bereitstellen.

## *Nicht-Funktionale Anforderungen*

Das System soll...

### **1. Performanz**

- 1.1 kurze Reaktionszeiten haben, sodass eine schnelle Kommunikation innerhalb der „Crowd“ gewährleistet ist.

### **2. Usability**

- 2.1 ästhetisch und leicht bedienbar sein.
- 2.2 leicht lesbar und verständlich sein.
- 2.3 strukturiert sein.

### **3. Sicherheit**

- 3.1 threads nur für autorisierte Mitarbeiter sichtbar machen.
- 3.2 threads nur von autorisierten Mitarbeitern bewertet und kommentiert werden lassen.