

Akzeptanz Test

FA1: Anmeldung über Benutzer + Passwort

Ist es möglich sich mit den vergebenen Anmeldedaten (Benutzername, Passwort) anzumelden und hat der jeweilige Benutzer nur die Rechte, die vorgesehen sind?

FA2: Bettenidentifikation

Sind die Bettennummern korrekt und sind keine Duplikate möglich?

FA3: Zimmeraufteilung

Es ist nicht möglich einer Patientin ein Zimmer zuzuweisen, in dem bereits ein männlicher Patient liegt (Ausnahme: Kinder bis einschl. 13 Jahre).

Auf der Gynäkologie können nur Frauen liegen.

FA4: Zimmerzuweisung

Patient wird der richtigen Station zugewiesen.

Wenn Verlegung ausgeführt wurde, kann der User über einen Button angeben, dass die Verlegung erfolgreich war. Dann muss der Patient aus der Transferliste verschwunden sein und über den Suchmechanismus in der Patientenverwaltung muss nun das neue Zimmer angezeigt werden.

Verlegungsvorschlag muss 2x bestätigt werden. Dann erscheint der Patient in der Transfer-Liste.

Löschen (bzw. abhaken) eines Verlegungsauftrages ist möglich.

FA5: Gespeicherte Patientendaten

Versicherungsnummer,
Geburtsdatum,
Geschlecht,
Vorname,
Nachname,
Station Ist
Station Soll
Sind vorhanden.

FA6: Kapazitätsüberschreitung

Wenn eine Abteilung voll ist (alle Betten belegt), werden neue Patienten automatisch auf andere Stationen verteilt (zuerst Innere Medizin, wenn diese auch voll ist, wird die Station ausgewählt die am meisten freie Betten hat).

Wird in der „vollen“ Station ein Bett frei, wird der Patient, der schon am längsten auf der „falschen“ Station liegt, in die richtige Station transferiert.

Erreicht die Bettenbelegung des KH eine Grenze von 90% (225 Betten) wird eine Transferanfrage per Mail an ein nahegelegenes KH gesendet.

Gleiches passiert, wenn die Intensivstation voll ist.

FA7: Simulator

Konfigurierbar: Neue Patienten/Zeiteinheit, Entlassungen/Zeiteinheit, Manueller Modus (x Patienten mit Merkmalen YZ kommen auf einmal an, x Patienten mit Merkmalen YZ werden auf einmal entlassen, ...)

Zufallsmodus: zufällige Anzahl von Patienten mit zufälligen Merkmalen.

NA1: Visualisierung

Die Stationen werden grün hervorgehoben, wenn nicht mehr als 80% der Betten belegt sind. Wird diese Grenze überschritten, wird die Station gelb hervorgehoben, bei einer Belegung von 90% oder mehr wird die Station rot hervorgehoben.