[Datum]

Patrick & Kurt

[Firmenname]

F&P KKS

Kartei Kärtchen System

Inhalt

[Programm Schrittzähler 1](#_Toc508176024)

[Github 1](#_Toc508176025)

[Nicht funktionale Anforderungen 1](#_Toc508176026)

[Use Case Diagramm 1](#_Toc508176027)

[Architektur 2](#_Toc508176028)

[Klassen Diagramm 2](#_Toc508176029)

[Sequenz 2](#_Toc508176030)

[ERM ERD 2](#_Toc508176031)

[Test Case 3](#_Toc508176032)

[White-Box 3](#_Toc508176033)

[Black-Box 4](#_Toc508176034)

# Programm Schrittzähler

In Modul 335 bekamen wir von Herrn Buchs den Auftrag eine App nach unserer Wahl zu erstellen. Wir entschieden uns für einen Schrittzähler der noch einige Funktionen mehr hat nebst den normalen Schritten zählen. Dazu können auch noch Diagramme mit dem gesetzten Ziel und den gemachten Schritten der letzten 7 Einträge. Zusätzlich kann man die abgespeicherten Daten auf einer Tabelle nachschauen damit man ständig die Übersicht über die gemachten Schritte behält.

# Github

https://github.com/PatrickG07/F-P-KKS

# Nicht funktionale Anforderungen

|  |  |
| --- | --- |
| Anforderung | Wichtigkeit |
| Mit Java gecodet |  |
| Benutzerfreundliches Design |  |
| Copyright Beachtung |  |
| Kommentare |  |
| Saubere Gliederung |  |
| Sinnvolle Namensgebung |  |
| Alles in einer Sprache |  |
| Abgabetermin wurde eingehalten |  |

Legende: Sehr wichtig , wichtig, nice to have

# Use Case Diagramm

# Architektur

# Package

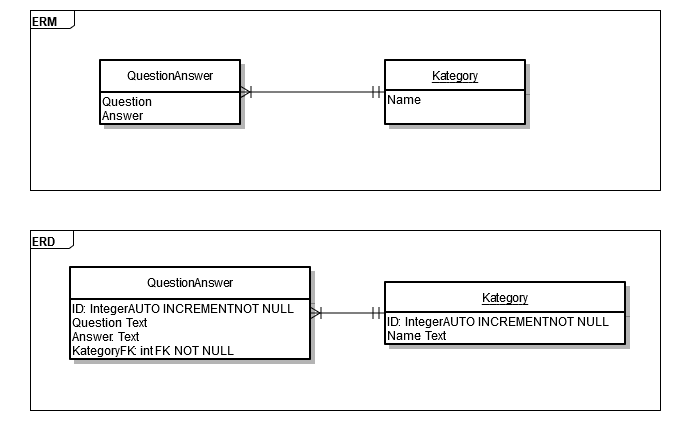
# Klassen Diagramm

# Objekt Diagramm

# Sequenz

# Activity

# ERM ERD



# Test Case

## White-Box

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. | 1 |
| Testfall | Kategorie Erstellen |
| Testziel | Eine Kategorie wird erfolgreich erstellt und kann im Play und im Edit angewählt werden |
| Vorbedingungen | Programm gestartet |
| Aktion | Nach rechts streichen  Create Wählen  Namen Angeben  NEXT Klicken |
| Erwartetes Ergebnis | Es wird im Play und Edit angezeigt und kann ausgewählt werden |
| Priorität | Hoch |
| Testmethode | White-Box |
| Bemerkungen | Keine |

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. | 2 |
| Testfall | Karteien Erstellen |
| Testziel | Karteien werden erfolgreich erstellt und angezeigt |
| Vorbedingungen | Kategorie erstellt und im Create2Activity |
| Aktion | Question und Answer Erstellen  ADD Klicken |
| Erwartetes Ergebnis | Daten werden oben Angezeigt |
| Priorität | Hoch |
| Testmethode | White-Box |
| Bemerkungen | Keine |

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. | 2 |
| Testfall | Karteien Erstellen |
| Testziel | Karteien werden erfolgreich erstellt und angezeigt |
| Vorbedingungen | Kategorie erstellt und im Create2Activity |
| Aktion | Question und Answer Erstellen  ADD Klicken |
| Erwartetes Ergebnis | Daten werden oben Angezeigt |
| Priorität | Hoch |
| Testmethode | White-Box |
| Bemerkungen | Keine |

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. | 3 |
| Testfall | Show Edit |
| Testziel | Daten Anzeigen |
| Vorbedingungen | Programm gestartet |
| Aktion |  |
| Erwartetes Ergebnis |  |
| Priorität |  |
| Testmethode | White-Box |
| Bemerkungen | Keine |

## Black-Box

|  |  |
| --- | --- |
| Nr. | 1 |
| Testfall | Schritte zählen |
|  |  |
| Test Resultat |  |
| Testmethode | Black-Box |

# Fazit / Retrospektive

## Kurt

## Patrick