**Epic**

|  |
| --- |
| *Userstory: "Als <****Rolle****> möchte ich <****Ziel/Wunsch****>, um <****Nutzen****>"*  🡪 Task |

**Das Ort des Benutzers wird ermittelt**

|  |
| --- |
| *Als* ***Kunde*** *möchte ich,* ***dass in dem App meine Position ermittelt wird****, damit* ***ich Zeit spare und diese nicht per Hand eingeben muss.***  🡪 Position (Koordinaten) kann mittels GPS ermittelt werden |
| *Als* ***Kunde*** *möchte ich eine Möglichkeit haben meine* ***Position auch per Hand einzugeben****, um das* ***App zu nutzen, auch wenn GPS nicht funktioniert****.*  🡪 Die Stadt kann per Hand eingegeben werden |
| *Als* ***Kunde*** *möchte ich, dass* ***meine Stadt angezeigt wird****, damit* ***ich weiß, dass meine Position richtig ermittelt wurde.***  🡪 Die Stadt kann mithilfe von Koordinaten ermittelt werden |

**Der Artikel kann ausgewählt werden**

|  |
| --- |
| *Als* ***Kunde*** *möchte ich den* ***QR-Code eines Products mit der Kamera einscannen****, damit* ***ich den Produktnamen nicht per Hand eintippen muss.***  **🡪** QR-Scannerist implementiert |
| *Als* ***Kunde*** *möchte ich* ***eingescannte Produkte speichern können****, um diese* ***in Zukunft erneut auswählen zu können****.*  🡪 Die letzteingescannten Artikel werden gespeichert und angezeigt |

**Der Lagerbestand kann überprüft werden**

|  |
| --- |
| *Als* ***Mitarbeiter des Supermarkts*** *möchte ich,* ***dass die Kunden eine Möglichkeit den Lagerbestand zu prüfen haben,*** *um* ***Konflikte wegen nicht vorhandener Ware zu vermeiden.***  🡪 Es gibt eine Datenbank mit dem Lagerbestand, mit der Möglichkeit Abfragen zu machen |
| Als **Kunde** möchte ich **sehen in welchen Filialen das Produkt verfügbar ist**, um die **Möglichkeit zu haben das Produkt zu kaufen**.  🡪 Es wird die Anzahl von dem Produkt in mehreren Supermärkten angezeigt |
| *Als* ***Kunde*** *möchte ich* ***vorher wissen, in welchem Supermarkt ein Aktionsartikel noch vorhanden ist,*** *um* ***Zeit zu sparen, indem ich auf die Fahrt zum Supermarkt verzichten kann, wenn alle Artikel schon ausverkauft sind.***  🡪 Es werden nur Supermärkte angezeigt, in denen das Produkt erhalten ist |
| *Als* ***Kunde*** *möchte ich,* ***dass die App mir den nächsten Supermarkt vorschlägt****, damit* ***ich Zeit und Kosten einspare.***  🡪 Es werden nur Supermärkte in der Nähe angezeigt |