Product Backlog To-Do-Listen-App

1. User Registration and Login (Nutzerregistrierung und Anmeldung)

- Beschreibung: Ein Benutzer sollte sich registrieren und mit einem Benutzernamen und Passwort anmelden können.
- Akzeptanzkriterien:
 - o Der Benutzer kann sich über E-Mail registrieren.
 - o Der Benutzer kann sich mit einem bestehenden Konto anmelden.
 - o Validierung der Anmeldedaten.
- Priorität: Hoch

2. Create New Task (Neue Aufgabe erstellen)

- Beschreibung: Ein Benutzer sollte in der Lage sein, eine neue To-Do-Aufgabe hinzuzufügen.
- Akzeptanzkriterien:
 - o Eingabefelder für Titel und Beschreibung der Aufgabe.
 - o Möglichkeit, die Aufgabe einer Kategorie zuzuordnen.
- Priorität: Hoch

3. Mark Task as Completed (Aufgabe als erledigt markieren)

- Beschreibung: Der Benutzer kann eine Aufgabe als "erledigt" markieren.
- Akzeptanzkriterien:
 - Checkbox oder Schaltfläche, um den Status der Aufgabe zu ändern.
 - o Erledigte Aufgaben sollten visuell unterschieden werden.
- Priorität: Mittel

4. Delete Task (Aufgabe löschen)

- Beschreibung: Der Benutzer kann eine Aufgabe aus der Liste entfernen.
- Akzeptanzkriterien:
 - o Bestätigungs-Popup vor dem Löschen.
- Priorität: Mittel

5. Set Due Date for Task (Fälligkeitsdatum festlegen)

- Beschreibung: Ein Benutzer kann ein Fälligkeitsdatum für eine Aufgabe festlegen.
- Akzeptanzkriterien:

- Auswahl eines Datums aus einem Kalender.
- Automatische Erinnerung bei bevorstehendem Fälligkeitsdatum.
- Priorität: Mittel

6. Task Prioritization (Aufgaben priorisieren)

- Beschreibung: Ein Benutzer kann die Wichtigkeit einer Aufgabe (hoch, mittel, niedrig) festlegen.
- Akzeptanzkriterien:
 - o Auswahl einer Priorität über ein Dropdown-Menü.
 - Aufgaben werden nach Priorität sortiert angezeigt.
- Priorität: Hoch

7. Task Sharing (Aufgabe teilen)

- Beschreibung: Ein Benutzer kann eine Aufgabe mit anderen Nutzern teilen.
- Akzeptanzkriterien:
 - Einladung über E-Mail.
 - Geteilte Nutzer können die Aufgabe bearbeiten.
- Priorität: Niedrig

8. Notifications (Benachrichtigungen)

- Beschreibung: Der Benutzer erhält Benachrichtigungen über anstehende Fälligkeitstermine.
- Akzeptanzkriterien:
 - Push-Benachrichtigungen bei bevorstehenden Terminen.
 - Anpassbare Erinnerungszeiten.
- Priorität: Niedrig

9. Dark Mode (Dunkelmodus)

- Beschreibung: Die App soll einen Dunkelmodus unterstützen, um die Benutzererfahrung bei schlechten Lichtverhältnissen zu verbessern.
- Akzeptanzkriterien:
 - Umschaltfunktion zwischen hellem und dunklem Modus.
 - Einstellung wird für zukünftige Logins gespeichert.
- Priorität: Niedrig