1. Board Ekranı Tamamlama: Projenin ilk aşamasında board ekranının tamamlanması gerekmektedir. Bu ekran için tasarımın kodlanması ve işlevsel hale getirilmesi beklenmektedir.

2. Board ID Oluşturma ve Erişim: Her oluşturulan board için özel bir ID oluşturulmalıdır. Bu ID, herkesin public olarak erişebileceği bir URL formatında sunulmalıdır. Örneğin, `https://localhost/:id` şeklinde erişilebilir olmalıdır (`https://localhost/helloworld`, `.../anotherlist`, `.../2x5cnjb2` gibi).

3. Sabit Listeler: Her boardda dört sabit liste bulunmalıdır:

- Backlog (Görev Listesi)

- To Do (Yapılacaklar)

- In Progress (Devam Eden)

- Done (Tamamlanan)

Yeni liste eklemesi yapılması gerekmemektedir.

4. Kart İşlemleri: Listelere kartlar eklenip, bu kartlar listeler arasında taşınabilir olmalıdır. Ayrıca, aynı listedeki kartların sırası da değiştirilebilir olmalıdır. Sürükle-bırak yöntemi kullanılması tavsiye edilmektedir.

5. Etiket Ekleme İşlemi: Tasarımda yer alan etiket ekleme işleminin yapılmasına gerek yoktur.

proje bir board oluşturma ve yönetme uygulamasıdır. Kullanıcılar her board için özel bir ID ile erişebilecekleri, dört sabit liste içeren ve kartların eklenip taşınabildiği bir arayüz sunulması beklenmektedir.

### Projenin Oluşturulması

1. \*\*Proje Oluşturma\*\*

npx create-next-app@14 kanban-board-fe

cd kanban-board-fe

### React Beautiful DND Entegrasyonu ve Tailwind CSS Kullanımı

2. React Beautiful DND Kurulumu

yarn add react-beautiful-dnd

3. Tailwind CSS Kurulumu

yarn add tailwindcss postcss autoprefixer

4. Tailwind CSS Konfigürasyonu

npx tailwindcss init -p

Yukarıdaki komut, `tailwind.config.js` dosyasını oluşturur.

5. CSS Dosyasının Oluşturulması ve Düzenlenmesi

`styles/globals.css` dosyasını oluşturun ve içeriğini aşağıdaki gibi düzenleyin:

```css

@tailwind base;

@tailwind components;

@tailwind utilities;

```

### Drag and Drop İşlevselliği

6. onDragEnd Hook'unun Oluşturulması

### Önceki Sayfaları İzleme (usePreviousPage Hook'unun Oluşturulması)

7. usePreviousPage Hook'unun Oluşturulması

### Paketlerin Kurulumu

8. Gerekli Paketlerin Kurulumu

yarn install

### Dökümantasyon

- \*\*Proje Oluşturma\*\*: `npx create-next-app@14 kanban-board-fe`

- \*\*React Beautiful DND Kurulumu\*\*: `yarn add react-beautiful-dnd`

- Tailwind CSS ve Diğer Gerekli Paketlerin Kurulumu:

yarn add tailwindcss postcss autoprefixer

- Tailwind CSS Konfigürasyonu: npx tailwindcss init -p

- CSS Dosyasının Oluşturulması ve Düzenlenmesi: `styles/globals.css` içeriği Tailwind CSS ile doldurulur.

- Drag and Drop İşlevselliği: `DragDropContext` ve diğer bileşenler kullanılarak drag and drop özelliği sağlanır.

- usePreviousPage Hook'unun Oluşturulması: Önceki sayfaları izlemek için kullanılan özel bir hook.

- Paketlerin Kurulumu: Proje bağımlılıklarının tamamının yüklenmesi için `yarn install` komutu kullanılır.

Bu dökümantasyon, adımların sırasını ve projenin nasıl oluşturulduğunu, gerekli paketlerin nasıl kurulduğunu ve işlevselliğin nasıl eklenmesi gerektiğini detaylı şekilde açıklamaktadır. Her adımın ardışık olarak takip edilmesiyle proje tamamlanabilir.