**Proje Özeti**

Bu proje, sosyal medya linklerini yönetmek için geliştirilen bir Angular ve Node.js tabanlı uygulamadır. Proje aşağıdaki ana özellikleri içerir:

**Ana Sayfa**

* **Link Listesi**: Kullanıcıların mevcut sosyal medya linklerini görebileceği bir ana sayfa.
* **İşlemler**: Yeni link ekleme, var olan linkleri düzenleme ve silme işlemleri için butonlar.
* **Görünüm**: Her link için sosyal medya adı, link ve açıklama bilgileri gösterilir.

**Link Ekleme ve Güncelleme**

* **Form**: Yeni sosyal medya linki eklemek veya mevcut bir linki güncellemek için bir form.
* **Alanlar**: Sosyal medya adı, link ve açıklama alanları bulunur.
* **Seçenekler**: Linki kaydetme veya iptal etme seçenekleri sunulur.

**Directive ve Pipe Kullanımı**

* **Custom Directive**: Sosyal medya linklerinin doğruluğunu kontrol eden bir custom directive.
* **Custom Pipe**: Sosyal medya adlarını büyük harflerle gösteren bir custom pipe kullanılmıştır.

**Guard ve Resolver Kullanımı**

* **Auth Guard**: Kullanıcıların giriş yapmadan ana sayfaya erişimini engeller.
* **Data Resolver**: Linkleri düzenleme sayfasına gitmeden önce link verilerini yükler.

**API Entegrasyonu**

* **Restful API**: Sosyal medya linklerini almak, eklemek, güncellemek ve silmek için Node.js ve Express kullanılarak oluşturulmuş bir API.

**Kullanılan Teknolojiler**

* **PrimeNG**: Table yapısı için kullanılmıştır.
* **Font Awesome**: İkonlar için kullanılmıştır.
* **Bootstrap**: UI tasarımı için kullanılmıştır.

**Kod Kalitesi ve Dokümantasyon**

* **Kod Okunabilirliği**: Kodun okunabilir ve temiz olmasına özen gösterilmiştir.
* **Dokümantasyon**: Projenin nasıl çalıştığını açıklayan kısa bir dokümantasyon hazırlanmıştır. Karmaşık kod blokları için yorumlar eklenmiştir.