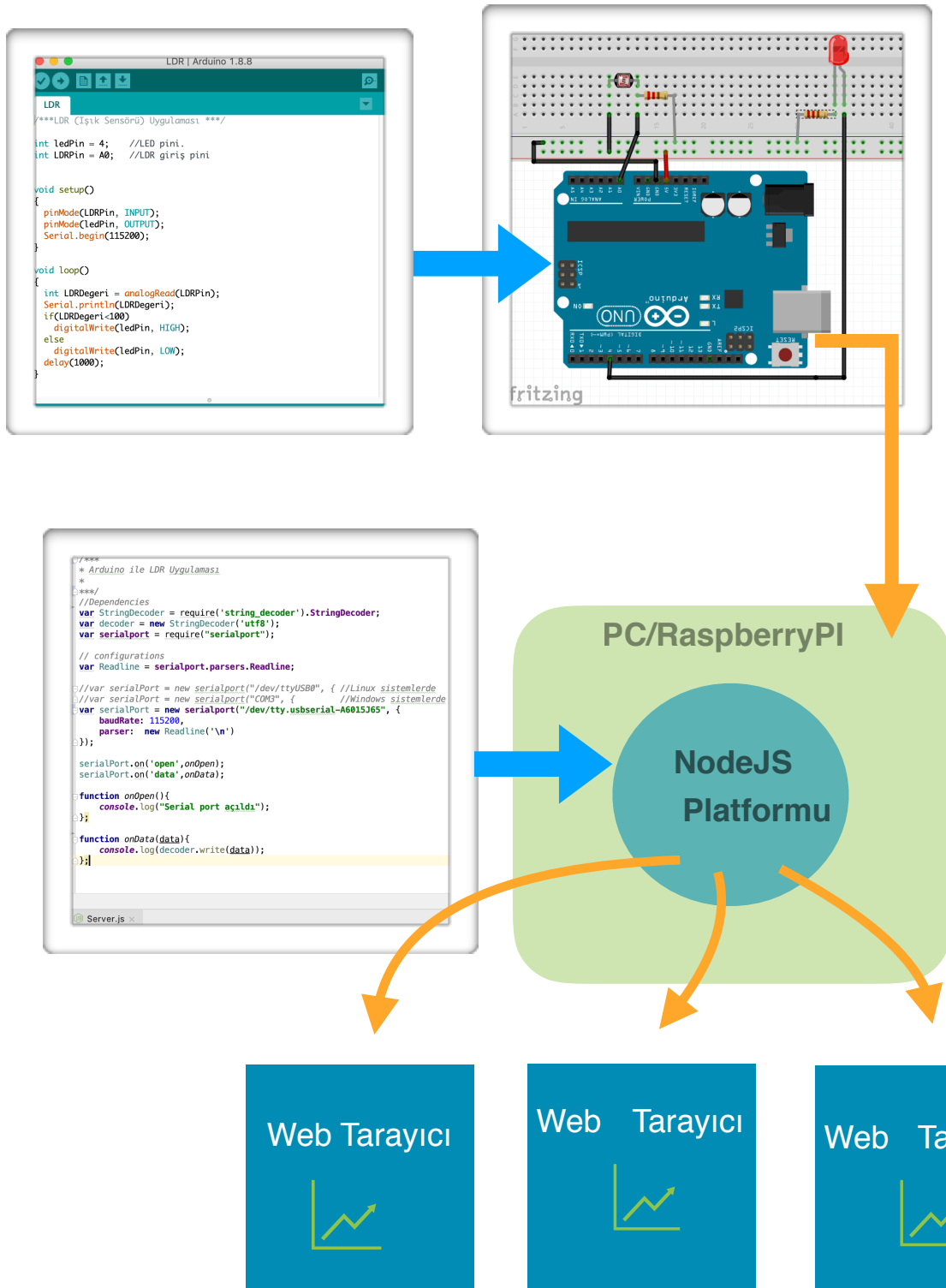
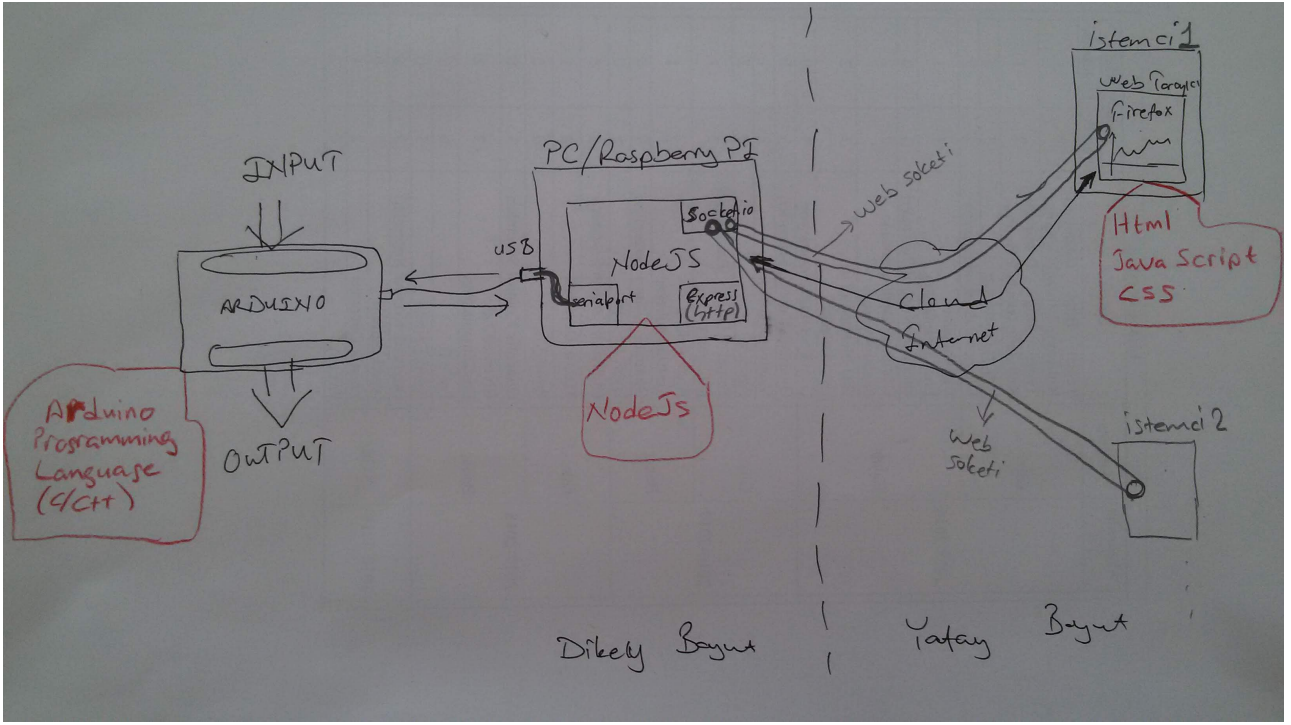


Nesnelerin İnterneti Uygulamaları

Web Tabanlı Görüntüleme/Kontrol Uygulaması (Servo Motor, Potansiyometre)





Tanıtım

Arduino UNO kullanılarak geliştirilen uygulama, servo motorun potansiyometre ile kontrol edilmesini sağlamaktadır. Deney ile ilgili ayrıntılara <https://www.arduino.cc/en/Tutorial/Knob> adresinden erişebilirsiniz.

Kullanılan Bileşenler

1. Arduino Uno bord
2. Potansiyometre
3. Fritzing (PCB tasarımları için kullanılır)
4. Servo motor
5. NodeJS (express, serial port ve socket.io modülleri)