

ÖĞRENCİNİN ADI SOYADI: OĞUZHAN ÜNAL-EMİNE SÜREK

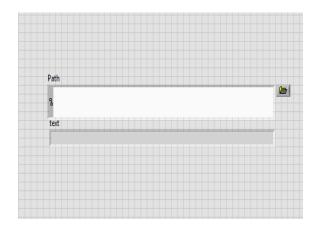
ÖĞRENCİNİN NUMARASI: 2014010235073-2014010235019

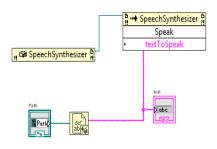
BÖLÜM: TIP MÜHENDİSLİĞİ (%30 İNG.)

PROJE ADI: GÖRME ENGELLİLER İÇİN METNİ SESE ÇEVİRME

PROBLEM: Görme engelli bireylerin kitap, dergi, metin vb. okuyamaması.

ÇÖZÜM: Çözüm olarak geliştirdiğimiz program bilgisayarda kullanılan herhangi bir metni konuşmaya çevirmektedir. Bu sistemde dilin tüm ses bilgisi ve kuralları bulunmaktadır. Bu sayede metnin doğru telaffuz edilmesi sağlanmaktadır.





Speech Synthesizer: Konuşma sentezleyici, bilgisayarlarda kullanılan metni konuşmaya çevirici sistemlere verilen addır.

Read to text file: Text dosyasındaki metni okumak için kullanılır.