ARAÇ YÖNETİM SİSTEMİ

160201079 İlknur GÖK,

160201012 Elanur OCAK

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü

Kocaeli Üniversitesi

[ilknurgok.1@hotmail.com](mailto:ilknurgok.1@hotmail.com) , [elaocak45@gmail.com](mailto:elaocak45@gmail.com)

**Özet**

Kullanıcıya bir menü sunuldu. Kullanıcı bu menüden “veri girişi”, “veri listeleme” ve “veri güncelle” seçeneklerinden birini seçti. Veri girişini seçen kullanıcıdan bir araç seçmesi ve aracın özelliklerini girmesi istendi. Veri listelemeyi seçen kullanıcıdan listelenecek aracın özelliği istendi ve uygun olan veriler konsol ekrana sıralandı. Veri güncellemeyi seçen kullanıcı ise girdiği ID’nin özelliklerini dosyada güncelleyebildi.

**1.Giriş**

Projenin konusu nesneye yönelik programlama mantığını kullanarak proje geliştirmeyi sağlamaktır.

Projenin amacı ise nesneye yönelik programlama mantığını kullanarak konsol ekran ve dosyalama işlemleri yardımıyla bir “Araç Yönetim Sistemi” tasarlamaktır.

**2.Temel Bilgiler**

Proje Java dilinde yazıldı ve NetBeans’te hazırlandı. Dosyalama işlemi için NotePad kullanıldı.

* **NetBeans**, Oracle tarafından geliştirilen bir [Java](http://www.wikizero.org/index.php?q=aHR0cHM6Ly90ci53aWtpcGVkaWEub3JnL3dpa2kvSmF2YV8oeWF6JUM0JUIxbCVDNCVCMW1fb3J0YW0lQzQlQjEp) geliştirme ortamıdır (IDE) ve ücretsiz olarak dağıtılmaktadır. Özellikle kullanıcı arayüzü tasarımında sağladığı kolaylıklardan dolayı tercih edilmektedir.
* **Notepad** Microsoft Windows için basit bir metin editörüdür ve bilgisayar kullanıcılarının doküman oluşturmalarını sağlayan temel bir metin düzenleyici programıdır.

**3.Diğer Bölümler**

**4. Sonuçlar**

**5.Kaynakça**

[1]. Web Site

<https://www.mkyong.com/java/how-to-read-and-write-java-object-to-a-file/>

[2]. Web Site

<https://stackoverflow.com/questions/14242984/using-delimiter-when-reading-a-file>

[3]. Web Site

<https://gelecegiyazanlar.turkcell.com.tr/konu/android/egitim/android-101/javada-dosya-islemleri>

[4]. Web Site

<https://stackoverflow.com/questions/5896133/how-to-append-to-the-end-of-a-file-in-java/5896177>

[5]. Web Site

<https://yazilimcorbasi.blogspot.com.tr/2012/07/dosya-islemleri.html>

[6]. Web Site

<http://javaconceptoftheday.com/modify-replace-specific-string-in-text-file-in-java/>