



# C# Şehir Listeleme Projesi

**Ad:Beşir**

**Soyad:Usalır**

**Sınıf:1.Sınıf**

**Bölüm:İnternet Ve Ağ teknolojileri**

**No:247017033**

## Şehir Yönetim Uygulaması Özeti

Bu Windows Forms uygulaması, kullanıcıların şehir bilgilerini sistematik bir şekilde eklemesine ve yönetmesine olanak tanır.

Uygulamanın temel işlevi, kullanıcının txt1 adlı metin kutusuna girdiği şehir isimlerini btnEkle butonu aracılığıyla lbl1ler listesine kaydetmektir. Eklenen her şehir, txt1 kutusunun otomatik olarak temizlenmesi sayesinde

kullanıcıya yeni giriş yapma kolaylığı sağlar. Bu özellik, tekrarlı veri girişlerini hızlandırarak kullanıcı deneyimini optimize eder.

Uygulamanın bir diğer önemli işlevi, eklenen şehirlerin listeler arasında transfer edilmesidir. Kullanıcı, Ibliller listesinden seçtiği bir şehri btnRight butonuyla Ibliller2 listesine taşıyabilir. Bu işlem sırasında, taşınan şehir kaynak listeden otomatik olarak kaldırılır ve böylece veri tekrarı önlenir. Sistem aynı zamanda, bir şehrin aynı listede birden fazla kez bulunmasını engelleyerek veri tutarlılığını korur. Bu dinamik yapı, şehirlerin gruplandırılması ve

organize edilmesi için esnek bir çözüm sunar.

Sonuç olarak, bu uygulama kullanıcı dostu arayüzü ve işlevsel özellikleriyle şehir verilerinin kolayca eklenmesini, düzenlenmesini ve transfer edilmesini sağlar. Veri bütünlüğünü koruyan yapısı ve akıcı işleyişi sayesinde, kullanıcıların şehir listelerini verimli bir şekilde yönetmelerine olanak tanır. Bu tür uygulamalar, özellikle veri gruplandırma ve sınıflandırma gerektiren senaryolarda oldukça kullanışlıdır.

