

Veri Tabanı Yönetim Sistemleri

Proje Ödevi

17.12.2019 tarihinde sunum yapılacaktır.

3. Sınıf 2A Grubu (32A)

G171210021 Onur Osman Güle
onur.gule@ogr.sakarya.edu.tr

G171210375 Fatih Enis Kaya
fatih.kaya18@ogr.sakarya.edu.tr

İLİŞKİSEL ŞEMA

- Users (UID: int, Email: string, Password: string, Ad: string, Soyad : string, DefaultBudget : int , Yetki : int, Sehir : int, IslemHacmi: decimal(18,2))
- Joins (PID: int, BID : int, UID : int)
- Action (GID : int, Type : int , Amount : decimal(18,2) , Description : string , Date: datetime, BID: int, UID:int)
- Diller (DID:int, Dil: string)
- ParaBirimleri (PBID: int, ParaBirimi : string , Simge : string)
- Kurlar(KID: int, PBID: int, Kur: decimal(18,2))
- Yetkiler(YID:int, Yetki : string)
- Budgets(BID: int , Name: string, CreatedDate: datetime, BTID:int, Oncelik:int)
- Oncelikler(OID:int, Oncelik: string)
- Iller(id:int, sehir:string)
- Girisler(GID:int, UID:int, Date:datetime)
- BudgetTypes(BTID:int, Type: string)

İŞ KURALLARI

- Bir kullanıcı birden fazla bütçe oluşturabilir.
- Bir kullanıcı birden fazla bütçeye katılabilir.
- Bir kullanıcının bir şehirden olabilir.
- Bir para biriminin anlık bir kuru olabilir.
- Bir bütçenin bir önceliği olabilir.
- Bir bütçenin bir tipi olabilir.
- Bir kullanıcının birden fazla girişi olabilir.
- Bir kurun bir para birimi olabilir.
- Bir bütçeye birden fazla kullanıcı katılabilir.
- Her kullanıcının bir yetkisi vardır.
- Önceliklerin bir veya sıfır bütçesi olabilir.
- Kullanıcı bağlı olduğu bütçeyi silebilir.
- Kullanıcının işlem hacmi yaptığı işlemlerle belirlenir.

KULLANIM SENARYOLARI

VYTS - Bütçen Use-Case Diagram

G171210021 - Onur Osman Güle
G171210375 - Fatih Enis Kaya

