

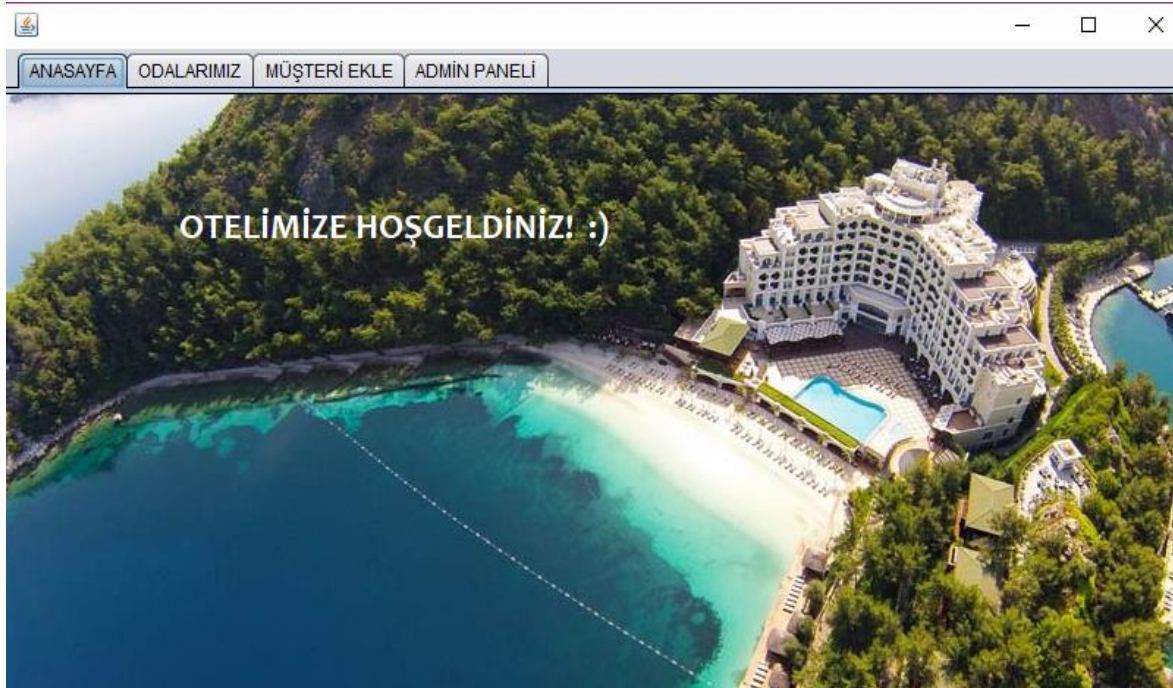
NYP PROJE ÖDEVİ RAPORU – 2019 – OTEL OTOMASYONU

BEYZA NUR KARAKAYA 18253021

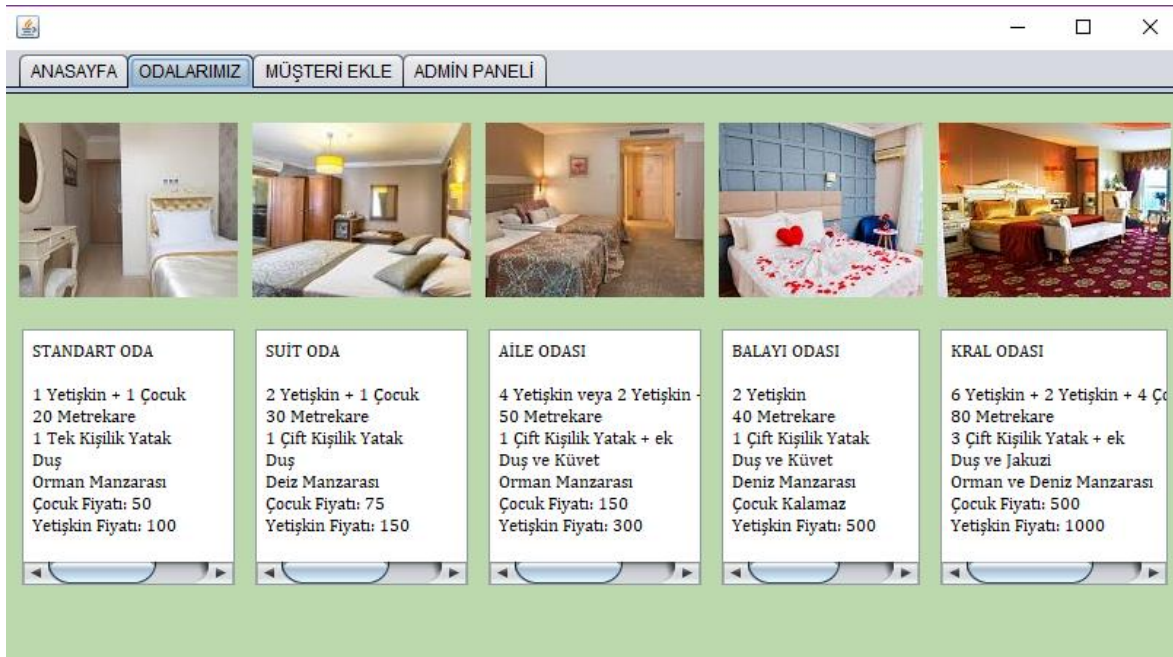
GÜNSELİ ÇOLAK 18253069

- Öncelikle GUI'yi anlatacağım.

GUI:



- Program açılır açılmaz bu **ANASAYFA** ile karşılaşılacak. Yukarıdaki sekmelerden hangisinde işlem yapmak isteniyorsa o sekme seçilecek.



- ODALARIMIZ** sekmesinde oda tiplerimiz hakkında bilgiler gösterilecek.

ANASAYFA ODALARIMIZ MÜŞTERİ EKLE ADMIN PANELİ

Müşteri TC:

Müşteri Email:

Müşteri Ad:

Müşteri Meslek:

Müşteri Soyad:

Müşteri Telefon:

Müşteri Yaş:

Müşteri Cinsiyet:

MÜŞTERİ EKLE

- **MÜŞTERİ EKLE** sekmesinde gerekli alanlar doldurulup Müşteri Ekle butonuna basıldığında bu bilgilere sahip müşteri veritabanımıza eklenecek. Aynı zamanda rezervasyona devam etmesi için rezervasyon bilgilerinin girileceği **REZERVASYON ONAYLA** sayfası açılacak.

Oda Tipi: 101 Standart Oda ▼

Müşteri TC:

Kalacak Yetişkin Sayısı:

Kalacak Çocuk Sayısı:

Giriş Tarihi:

Çıkış Tarihi:

Kalınacak Gün Sayısı:

Rezervasyon Türü:

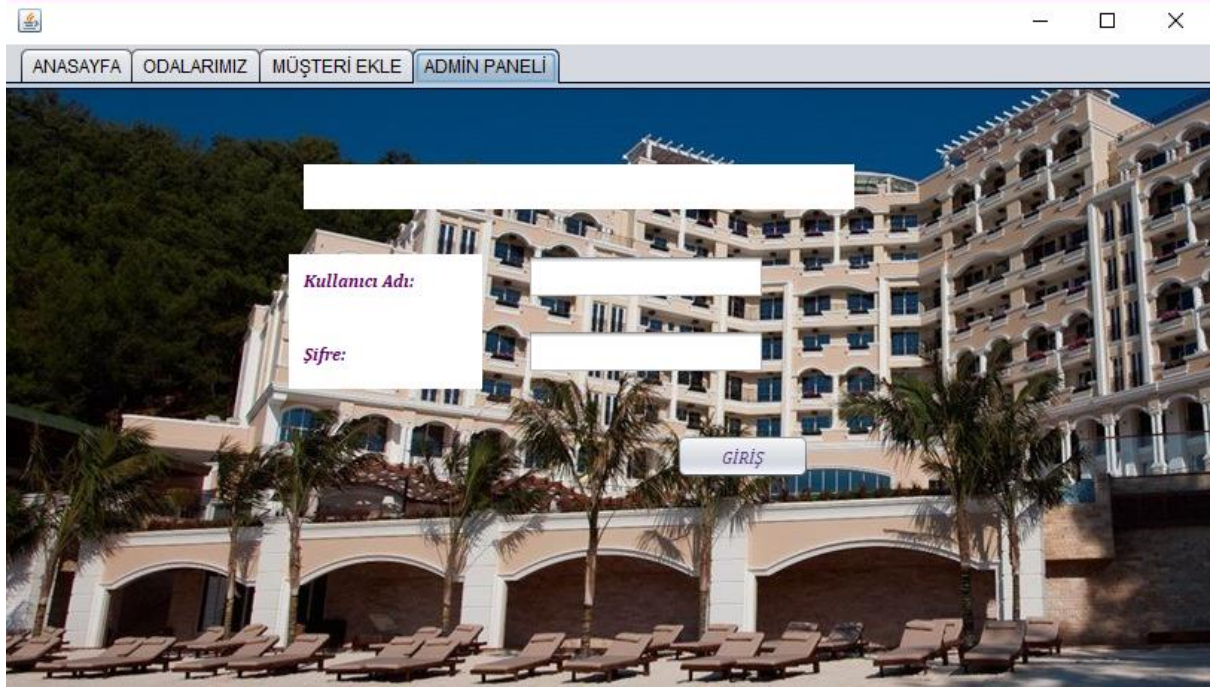
REZERVASYON TÜRÜ TABLOSU
(Ücretlendirmeler Kişi Başınadır)

1 - Sadece Oda: Oda Fiyatı
2 - Yarım Pansiyon: +15
3 - Tam Pansiyon: +30
4 - Her Şey Dahil: +50

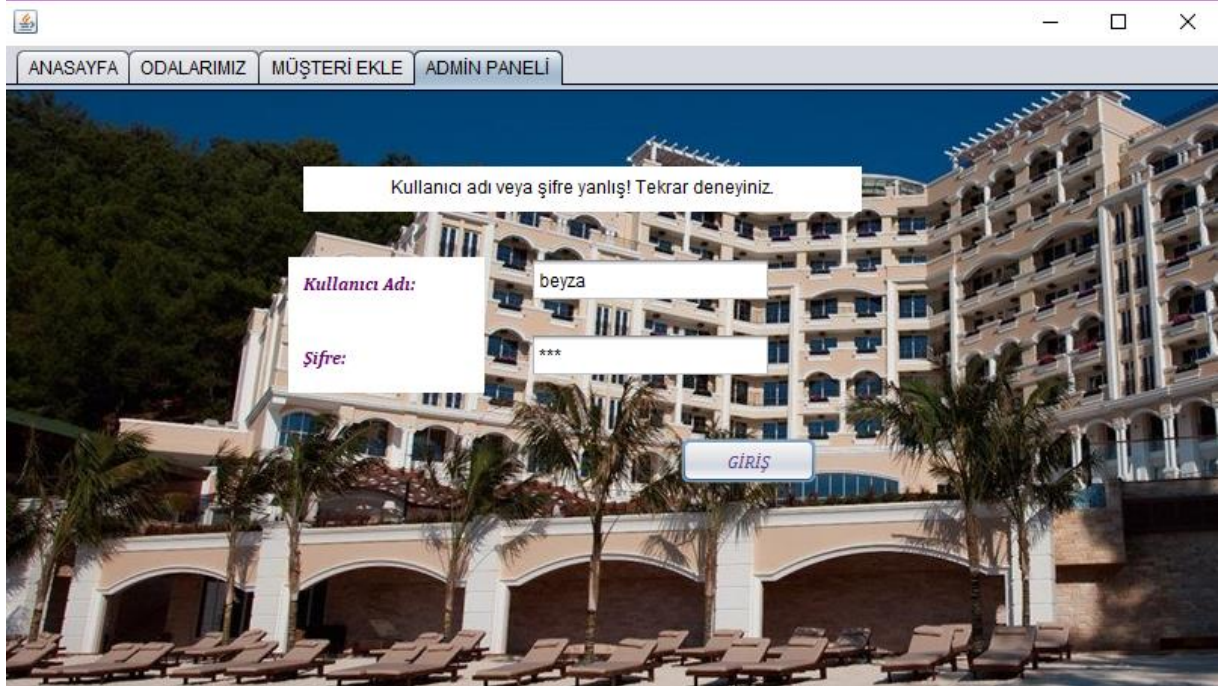
Toplam Tutarı Hesapla:

REZERVASYONU ONAYLA

- Oda Tipi bölümünün içinde henüz rezerve edilmemiş odalar var, müşteri bu odalardan birini seçip bilgileri doldurmaya devam edecek.
- Toplam Tutar Hesapla butonuna basıldığında doldurulan bilgilere göre toplan ödenmesi gereken fiyat hesaplanıp yanındaki boş kutucuğa yazılacak.
- Rezervasyon Onayla butonuna basıldığında ilgili rezervasyon veritabanımızdaki rezervasyon tablosuna kaydedilecek.



- **ADMIN PANELİ** sekmesinde admin kullanıcı adı ve şifresi doğru girildiği takdirde sadece adminin ulaşabileceği tüm rezervasyon ve müşterileri görebileceği, güncelleyebileceği ve silebileceği bir pencere açılacak.



- Bilgiler doğru girilmediği zaman uyarı verecek, böylelikle sadece rezervasyon yapmak için bu uygulamayı kullanacak kişiler admin penceresine ulaşamayacak.

REZERVASYON GÜNCELLE

MÜŞTERİ GÜNCELLE

REZERVASYON SİL

MÜŞTERİ SİL

TÜM REZERVASYONLAR

TÜM MÜŞTERİLER

Oda ID	Müşteri TC	Odada Kalan Yeti...	Odada Kalan Ço...	Giriş Tarihi	Çıkış Tarihi	Kalınacak Gün
204	12345678912	2	0	30.05.2019	03.06.201	4
302	42163598457	1	1	28.05.2019	06.06.2019	9

- Admin penceresi açılınca ilk karşılaşacağımız sekme **TÜM REZERVASYONLAR**. Bu sekmede hali hazırda yapılmış tüm rezervasyonlar görüntülenecek.

REZERVASYON GÜNCELLE

MÜŞTERİ GÜNCELLE

REZERVASYON SİL

MÜŞTERİ SİL

TÜM REZERVASYONLAR

TÜM MÜŞTERİLER

Müşteri TC	Müşteri Adı	Müşteri Soyadı	Müşteri Yaşı	Müşteri Email	Müşteri Mesleği	Müşteri Telefo...	Müşteri Cinsiyeti
12345678912	Beyza Nur	KARAKAYA	20	beyzanur.karak...	Bilgisayar Müh...	050236428914	Kadın
13654298752	Günseli	ÇOLAK	19	gunseli@hotm...	Bilgisayar Pro...	05063249818	Kadın
42163598457	Sinem	YORUÇ	18	sinem@hotmail...	Programcı	05348968478	Kadın
52196587432	Hatice Nur	TATAROĞLU	21	hatice@hotmail...	Yazılımcı	05362419874	Kadın
98765432112	Seda	KAYA	30	seda@hotmail...	Öğretmen	05026348195	Kadın

- TÜM MÜŞTERİLER** sekmesine geldiğimizde eklenmiş tüm müşterilerin bilgileri görüntülenecek.

Seçilen Rezervasyon Bilgilerini Güncelleyin...

Oda ID:	204
Müşteri ID:	12345678912
Odada Kalan Yetişkin Sayısı:	2
Odada Kalan Çocuk Sayısı:	0 (12 yaşından küçük)
Giriş Tarihi:	30.05.2019
Çıkış Tarihi:	03.06.201
Kalınacak Gün Sayısı:	4

GÜNCELLE

- Tüm Rezervasyonlar sekmesindeki tablodan herhangi bir rezervasyona basınca **REZERVASYON GÜNCELLE** ve **REZERVASYON SİL** sekmelerinin içindeki bilgiler o rezervasyona göre doldurulacak.
- Rezervasyonda herhangi bir değişiklik yapıp Güncelle butonuna basıldığında rezervasyon üzerindeki değişiklikler kaydedilecek.

Seçtiėiniz Müşterinin Kaydını Silmek İstiyorsanız SİL'e Tıklayın...

Oda ID:	204
Müşteri ID:	12345678912

SİL

- Yine aynı şekilde doldurulmuş **REZERVASYON SİL** sekmesinde ilgili bilgilere sahip rezervasyon Sil butonuna basılınca silinecek.

— □ ×

TÜM REZERVASYONLAR		TÜM MÜŞTERİLER	
REZERVASYON GÜNCELLE	MÜŞTERİ GÜNCELLE	REZERVASYON SİL	MÜŞTERİ SİL

Seçilen Müşteri Bilgilerini Güncelleyin...

Müşteri TC: 12345678912

Müşteri Ad: Beyza Nur

Müşteri Soyad: KARAKAYA

Müşteri Yaş: 20

Müşteri Email: beyzanur.karakaya@hotmail.com

Müşteri Meslek: Bilgisayar Mühendisi

Müşteri Telefon: 050236428914

Müşteri Cinsiyet: Kadın

GÜNCELLE

- Tüm Müşteriler sekmesindeki tablodan üzerine tıklanan herhangi bir kişinin bilgileri **MÜŞTERİ GÜNCELLE** ve **MÜŞTERİ SİL** sekmelerindeki boşluklara doldurulacak.
- Müşteride herhangi bir değişiklik yapıp Güncelle butonuna basıldığında yapılan değişiklikler kaydedilecek.

— □ ×

TÜM REZERVASYONLAR		TÜM MÜŞTERİLER	
REZERVASYON GÜNCELLE	MÜŞTERİ GÜNCELLE	REZERVASYON SİL	MÜŞTERİ SİL

Seçilen Müşteriyi Silmek İstiyorsanız SİL'e Tıklayın...

Müşteri TC: 12345678912

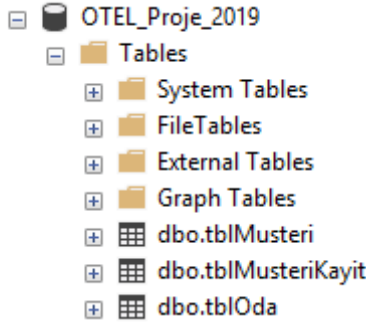
Müşteri Ad: Beyza Nur

Müşteri Soyad: KARAKAYA

SİL

- Aynı şekilde doldurulan **MÜŞTERİ SİL** sekmesinde ilgili bilgilere sahip kişi Sil butonuna basılınca silinecek.

VERİTABANI: Veritabanı olarak MsSQL kullandık.



■ Tablolarımız

BEYZA-NUR\BEYZA.O...- dbo.tblMusteri								
	musteriID	musteriAd	musteriSoyad	musteriYas	musteriEmail	musteriMeslek	musteriTelefon	musteriCins
	12345678912	Beyza Nur	KARAKAYA	20	beyzanur.karak...	Bilgisayar Müh...	050236428914	Kadın
	13654298752	Günseli	ÇOLAK	19	gunseli@hotmail...	Bilgisayar Progr...	05063249818	Kadın
	42163598457	Sinem	YORUÇ	18	sinem@hotmail...	Programcı	05348968478	Kadın
	52196587432	Hatice Nur	TATAROĞLU	21	hatice@hotmail...	Yazılımcı	05362419874	Kadın
	98765432112	Seda	KAYA	30	seda@hotmail....	Öğretmen	05026348195	Kadın
►*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

BEYZA-NUR\BEYZA....2019 - dbo.tblOda									
	odalID	odaAd	kapasite	büyükük	yatak	banyo	manzara	cocukFiyat	yetiskinFiyat
►	101	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	102	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	103	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	104	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	105	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	106	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	107	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	108	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	109	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	110	Standart Oda	1 yetişkin + 1 ç...	20 metreka...	1 tek kişilik	Duş	Orman	50	100
	201	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	202	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	203	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	204	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	205	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	206	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	207	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	208	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	209	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	210	Suit Oda	2 yetişkin + 1 ç...	30 metreka...	1 çift kişilik	Duş	Deniz	75	150
	301	Aile Odası	4 yetişkin veya ...	50 metreka...	2 çift kişilik + ek	Duş ve Küvet	Orman	150	300
	302	Aile Odası	4 yetişkin veya ...	50 metreka...	2 çift kişilik + ek	Duş ve Küvet	Orman	150	300
	303	Aile Odası	4 yetişkin veya ...	50 metreka...	2 çift kişilik + ek	Duş ve Küvet	Orman	150	300
	304	Aile Odası	4 yetişkin veya ...	50 metreka...	2 çift kişilik + ek	Duş ve Küvet	Orman	150	300
	305	Aile Odası	4 yetişkin veya ...	50 metreka...	2 çift kişilik + ek	Duş ve Küvet	Orman	150	300
	306	Aile Odası	4 yetişkin veya ...	50 metreka...	2 çift kişilik + ek	Duş ve Küvet	Orman	150	300
	307	Aile Odası	4 yetişkin veya ...	50 metreka...	2 çift kişilik + ek	Duş ve Küvet	Orman	150	300
	401	Balayı Suiti	2 yetişkin	40 metreka...	1 çift kişilik	Duş ve Küvet	Deniz	0	500
	402	Balayı Suiti	2 yetişkin	40 metreka...	1 çift kişilik	Duş ve Küvet	Deniz	0	500
	501	Kral Dairesi	6 yetişkin veya ...	80 metreka...	3 çift kişilik + ek	Duş ve Jakuzi	Deniz ve Orman	500	1000
*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

BEYZA-NUR\BEYZA.O...o.tbIMusteriKayit							
	odaID	musteriID	odadaKalanYet...	odadaKalanCo...	qirisTarihi	cikisTarihi	kalinacakGun
	204	12345678912	2	0	30.05.2019	03.06.201	4
	302	42163598457	1	1	28.05.2019	06.06.2019	9
»*	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL	NULL

CLASSLAR:

