MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

Eduroam ve SMS destekli E-Posta Kullanıcı Yönetim Modeli

MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

Eduroam ve SMS destekli E-Posta Kullanıcı Yönetim Modeli

Prezi

1. Giriş
2. Durum analizi ve değerlendirme
3. Kullanıcı Yönetim Modelinin Tasarımı
5. Uygulama
6. Sonuç ve Öneriler
7. Kaynaklar

Prezi

AMAÇ:

Bu projede Muğla Sıtkı Koçman üniversitesi personel ve öğrencilerinin farklı platformlarda bulunan e-posta ve eduroam hesaplarının yönetimi,kullanıcı arayüzü ve servislerin etkin kullanımı planlanmıştır.

Kullanıcı yönetim modülü ile otomatik hesap açma, mezun denetimi ve şifre hatırlatma servislerini kapsamaktadır.

Prezi

DURUM ANALİZİ VE DEĞERLENDİRME

Öğrenci Bilgi Sistemi(oracle db)

Öğrenci e-posta sistemi (live@edu | office 365 + openldap)

eduroam (openldap+freeradius)

Personel e-posta (MS-Exchange 2010 & Active Directory)

.
.
.

Prezi

İLİŞKİLENDİRİLEN PLATFORMLAR

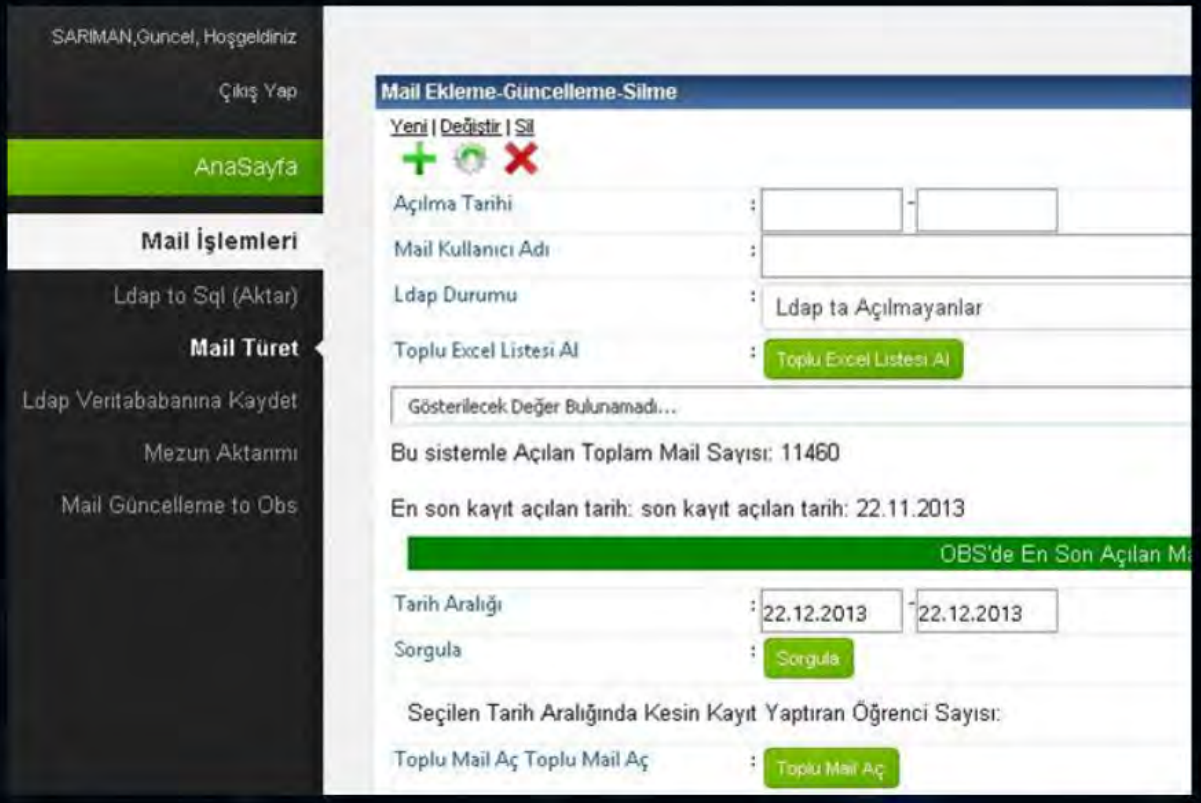
- ORACLE DB (Öğrenci Bilgi Sistemi)
- OPENLDAP
- MS ACTIVE DIRECTORY

Dönem başında üniversitemize kesin kayıt yaptıran öğrencilerin verileri OBS'e kaydedilmektedir.

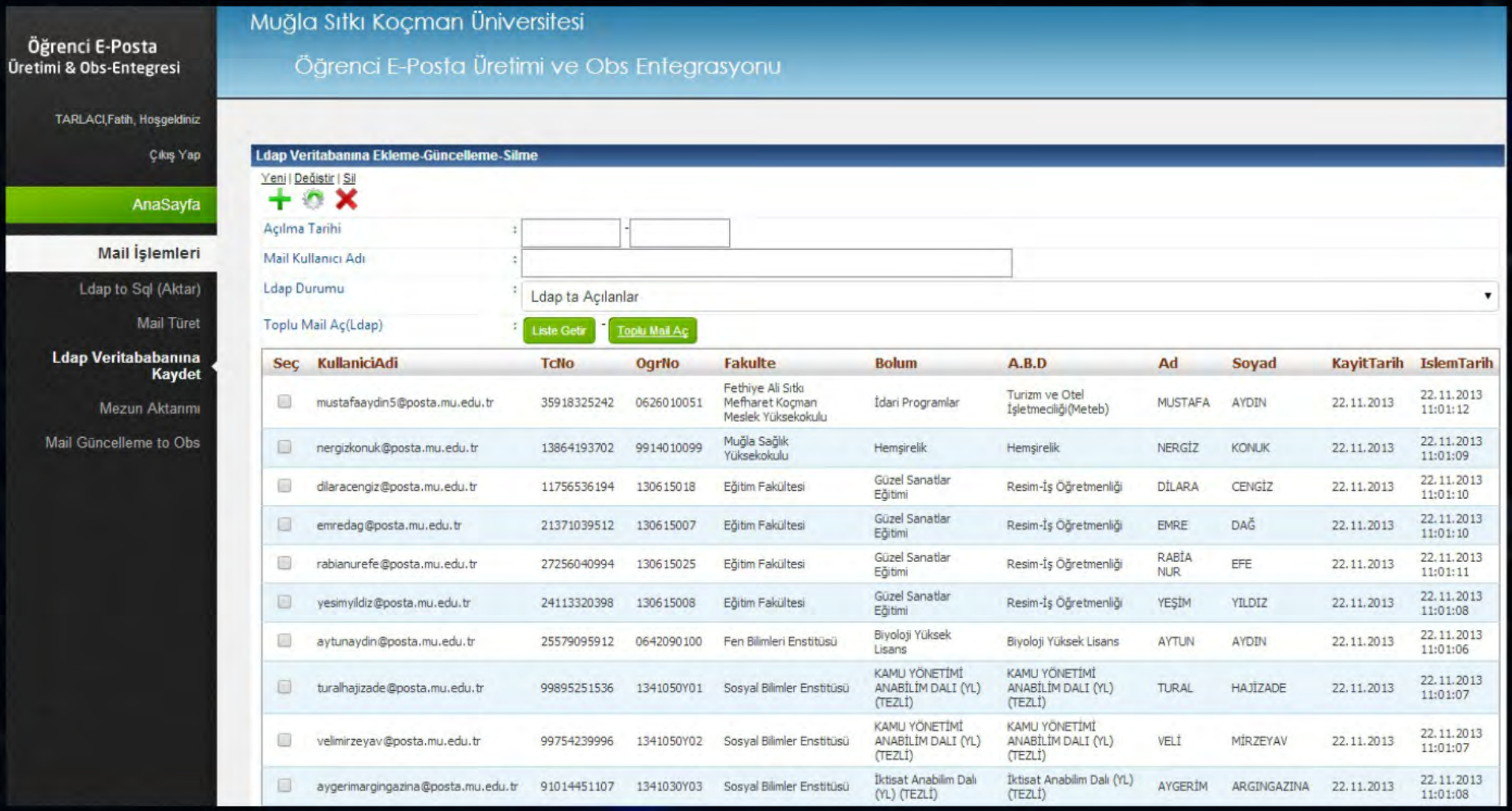
OBS üzerindeki bilgiler esas alınarak her öğrenci için benzersiz bir elektronik hesap üretilmektedir.

Prezi

KULLANCI YÖNETİM MODÜLÜNÜN TASARIMI



Prezi



Seç	KullaniciAdi	TcNo	OgrNo	Fakulte	Bolum	A.B.D	Ad	Soyad	KayitTarih	IslemTarih
☐	mustafaaydin5@posta.mu.edu.tr	35918325242	0626010051	Fethiye Ali Sıtkı Mefharet Koçman Meslek Yüksekokulu	İdari Programlar	Turizm ve Otel İşletmeciliği(Meteb)	MUSTAFA	AYDIN	22.11.2013	22.11.2013 11:01:12
☐	nergizkonuk@posta.mu.edu.tr	13864193702	9914010099	Muğla Sağlık Yüksekokulu	Hemşirelik	Hemşirelik	NERGİZ	KONUK	22.11.2013	22.11.2013 11:01:09
☐	dilaracengiz@posta.mu.edu.tr	11756536194	130615018	Eğitim Fakültesi	Güzel Sanatlar Eğitimi	Resim-İş Öğretmenliği	DİLARA	CENGİZ	22.11.2013	22.11.2013 11:01:10
☐	emredag@posta.mu.edu.tr	21371039512	130615007	Eğitim Fakültesi	Güzel Sanatlar Eğitimi	Resim-İş Öğretmenliği	EMRE	DAĞ	22.11.2013	22.11.2013 11:01:10
☐	rabianurefe@posta.mu.edu.tr	27256040994	130615025	Eğitim Fakültesi	Güzel Sanatlar Eğitimi	Resim-İş Öğretmenliği	RABİA NUR	EFE	22.11.2013	22.11.2013 11:01:11
☐	yesimyildiz@posta.mu.edu.tr	24113320398	130615008	Eğitim Fakültesi	Güzel Sanatlar Eğitimi	Resim-İş Öğretmenliği	YEŞİM	YILDIZ	22.11.2013	22.11.2013 11:01:08
☐	aytunaydin@posta.mu.edu.tr	25579095912	0642090100	Fen Bilimleri Enstitüsü	Biyoloji Yüksek Lisans	Biyoloji Yüksek Lisans	AYTUN	AYDIN	22.11.2013	22.11.2013 11:01:06
☐	turalhajizade@posta.mu.edu.tr	99895251536	1341050Y01	Sosyal Bilimler Enstitüsü	KAMU YÖNETİMİ ANABİLİM DALI (YL) (TEZLİ)	KAMU YÖNETİMİ ANABİLİM DALI (YL) (TEZLİ)	TURAL	HAJİZADE	22.11.2013	22.11.2013 11:01:07
☐	velimirzeyav@posta.mu.edu.tr	99754239996	1341050Y02	Sosyal Bilimler Enstitüsü	KAMU YÖNETİMİ ANABİLİM DALI (YL) (TEZLİ)	KAMU YÖNETİMİ ANABİLİM DALI (YL) (TEZLİ)	VELİ	MİRZEYAV	22.11.2013	22.11.2013 11:01:07
☐	aygerimargingazina@posta.mu.edu.tr	91014451107	1341030Y03	Sosyal Bilimler Enstitüsü	İktisat Anabilim Dalı (YL) (TEZLİ)	İktisat Anabilim Dalı (YL) (TEZLİ)	AYGERİM	ARGINGAZINA	22.11.2013	22.11.2013 11:01:08

Prezi

ÖĞRENCİ E-POSTA SERVİSİ

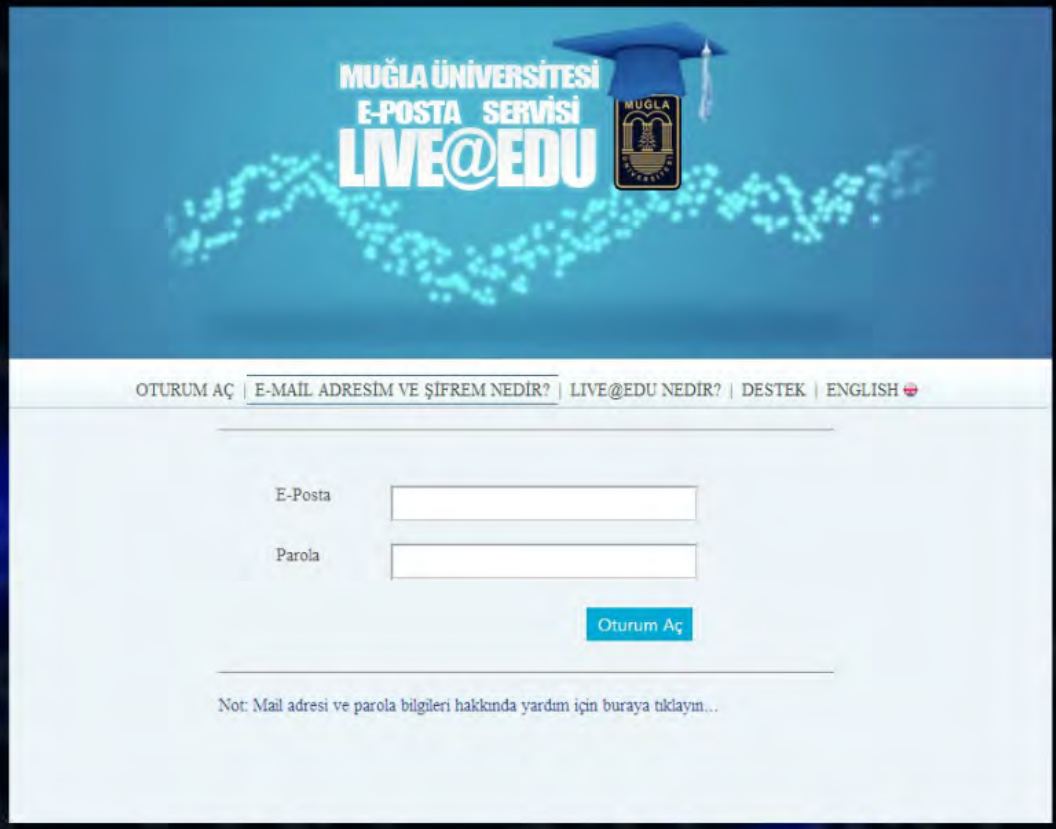
Her öğrenciye adısoyadı@posta.mu.edu.tr şeklinde e-posta adresi üretilmekte, benzer ad,soyad durumlarında e-posta adreslerinin sonuna nümerik karekterler eklenmektedir.Öğrenciler e-posta adreslerini mezun olduktan sonra da kullabilmektedirler.

E-posta servisi skydrive, office 365, dreamspark gibi özelliklerle birlikte öğrencilerin hizmetine sunulmuştur.

Ayrıca üretilen bu hesap ile eduroam ağına dahil olabilmektedirler. Mezun olduktan sonra eduroam hesaplarına erişim sistemsel olarak engellenmektedir.

Prezi

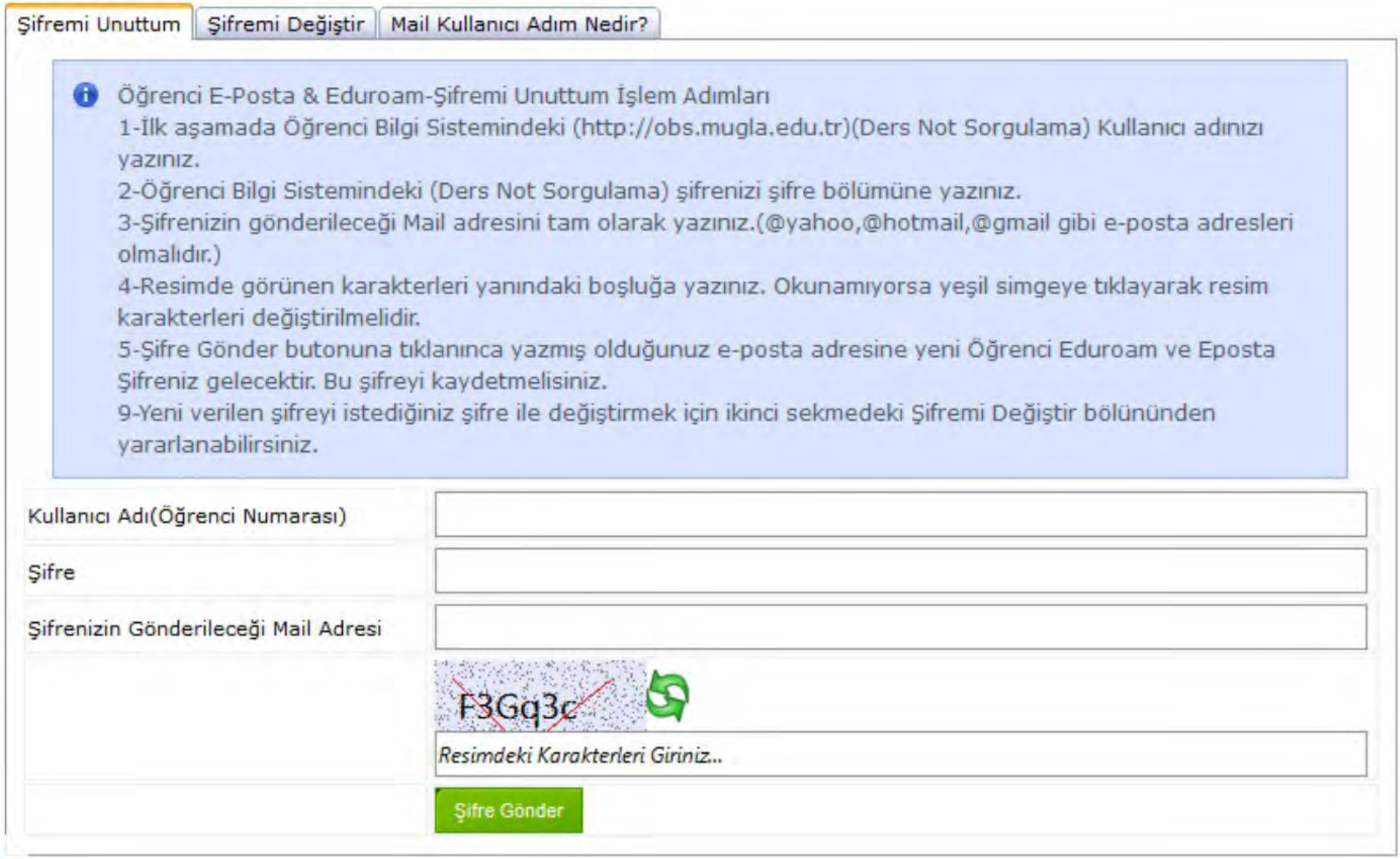
ÖĞRENCİ E-POSTA SERVİSİ



Prezi

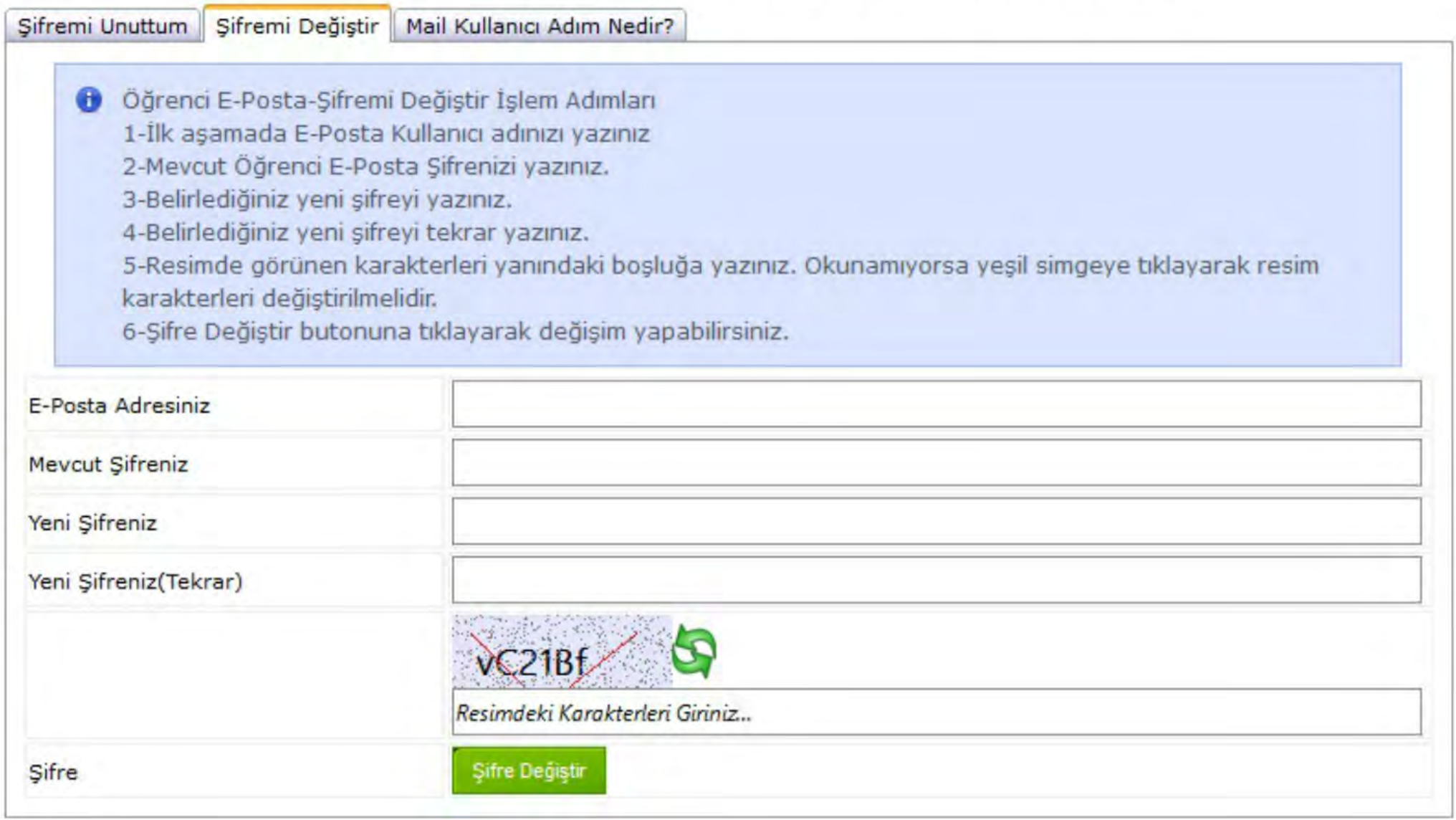
https://sifre.mu.edu.tr

ÖĞRENCİ ŞİFRE HATIRLATMA SERVİSİ



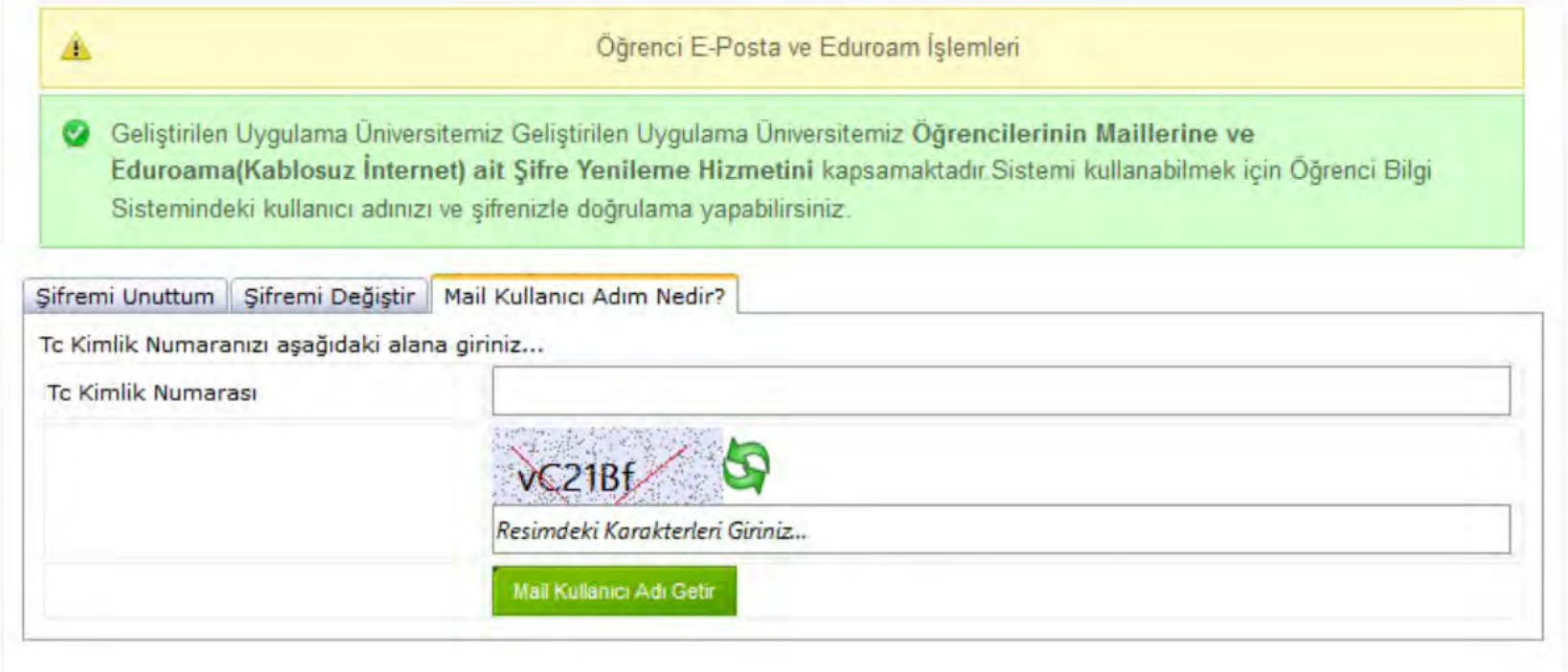
Prezi

ŞİFRE DEĞİŞTİRME SERVERİSİ



Prezi

KULLANICI ADI HATIRLATMA SERVİSİ



Prezi

https://sifre.mu.edu.tr

MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

KİMLİK & E-POSTA KULLANICI YÖNETİM SİSTEMİ

Başa Dön

Personel Cep-İş Telefon Kayıt

Personel E-Posta Şifre İşlemleri	Personel Kimlik Yönetim Sistemi	Personel E-Posta Online Başvuru	Öğrenci E-Posta & Eduroam Şifre İşlemleri
Personel Kurumsal Mail Adresi Şifre İşlemleri	Eduroam,Proxy,Muybis ve Web Yönetim Şifre İşlemleri	Yapım Aşamasındadır.	Öğrencilere ait E-posta ve Edurom(Wifi) Şifre İşlemleri

©2013 Bilgi İşlem Daire Başkanlığı

Prezi

PERSONEL TELEFON KAYIT FORMU

Prezi

PERSONEL TELEFON KAYIT FORMU

Prezi

https://sifre.mu.edu.tr

PERSONEL E-POSTA ŞİFRE HATIRLATMA SERVİSİ

Prezi

E-POSTA ŞİFRE DEĞİŞTİRME SERVİSİ

Prezi

https://sifre.mu.edu.tr

MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

KİMLİK & E-POSTA KULLANICI YÖNETİM SİSTEMİ

Başa Dön

Personel Cep-İş Telefon Kayıt

Personel E-Posta Şifre İşlemleri	Personel Kimlik Yönetim Sistemi	Personel E-Posta Online Başvuru	Öğrenci E-Posta & Eduroam Şifre İşlemleri
Personel Kurumsal Mail Adresi Şifre İşlemleri	Eduroam,Proxy,Muybis ve Web Yönetim Şifre İşlemleri	Yapım Aşamasındadır.	Öğrencilere ait E-posta ve Edurom(Wifi) Şifre İşlemleri

©2013 Bilgi İşlem Daire Başkanlığı

Prezi

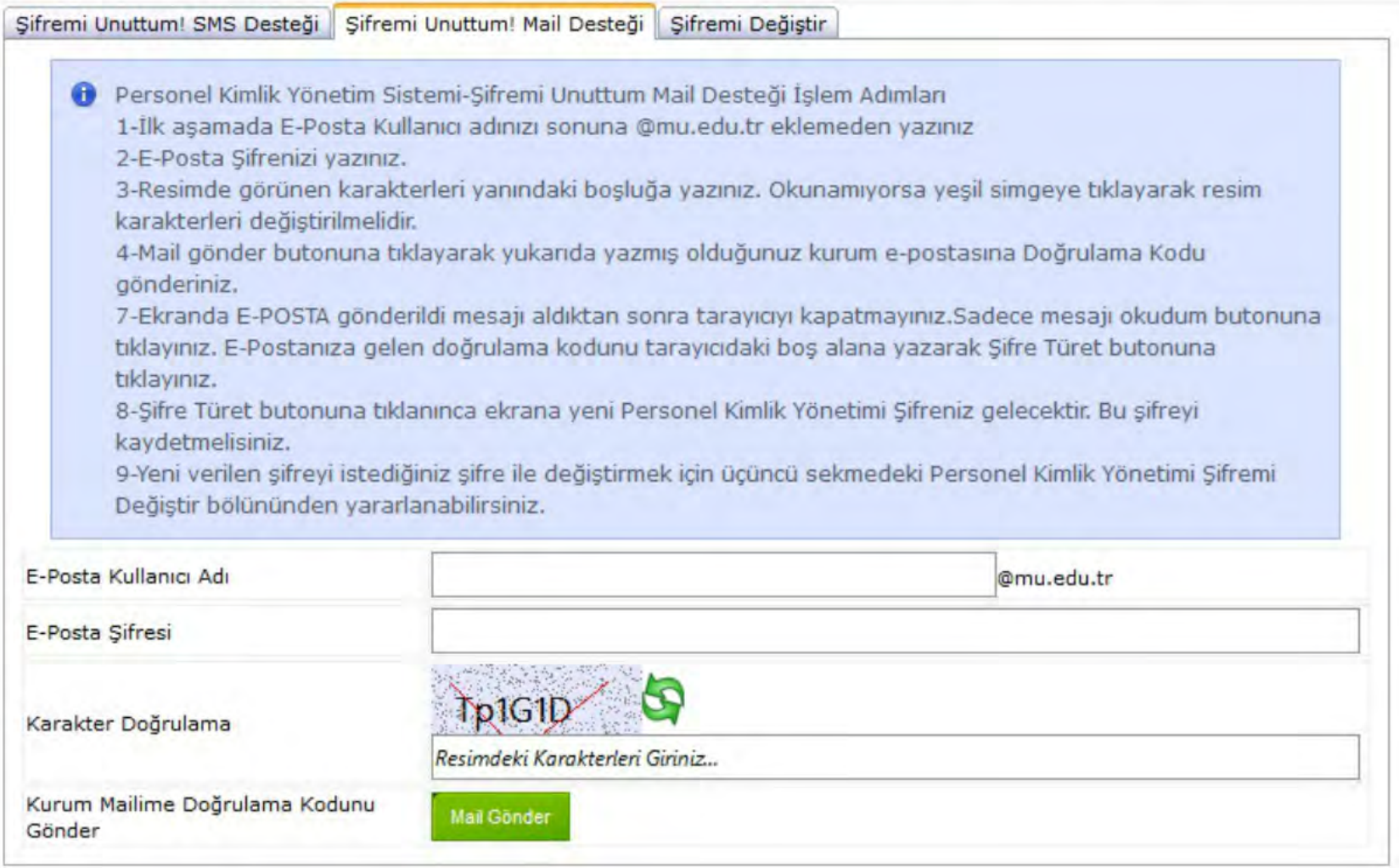
Şifremi Unuttum! SMS Desteği | Şifremi Unuttum! Mail Desteği | Şifremi Değiştir

Personel Kimlik Yönetim Sistemi-Şifremi Unuttum SMS İşlem Adımları
1-İlk aşamada E-Posta Kullanıcı adınızı sonuna @mu.edu.tr eklemeden yazınız
2-Sistemde kayıtlı cep numaranızı başına 0 eklemeden yazmalısınız. Eğer Sistemde cep numarası kaydınız yok ise yukarıdaki linklerden Personel Cep-İş Telefon Kayıta tıkayarak cep numaranızı sisteme eklemelisiniz.
3-Baba ve Anne adınızı yazınız.(MERNİS Doğrulaması yapacaktır.)
4-Resimde görünen karakterleri yanındaki boşluğa yazınız. Okunamıyorsa yeşil simgeye tıklayarak resim karakterleri değiştirilmelidir.
5-Mevcut uygulamardaki sms kotanızı Mevcut SMS Durumu bölümünden öğrenebilirsiniz.
6-Cep telefonuma onay kodunu gönder butonuna tıklayarak sistemde kayıtlı cep telefonunuza SMS gönderin.
7-Ekranda SMS gönderildi mesajı aldıktan sonra tarayıcıyı kapatmayınız.Sadece mesajı okudum butonuna tıklayınız. Cep Tel. gelen SMS doğrulama kodunu tarayıcıdaki boş alana yazarak Şifre Türet butonuna tıklayınız.
8-Şifre Türet butonuna tıklanınca ekrana yeni Personel Kimlik Yönetimi Şifreniz gelecektir. Bu şifreyi kaydetmelisiniz.
9-Yeni verilen şifreyi istediğiniz şifre ile değiştirmek için ikinci sekmedeki Personel Kimlik Yönetimi Şifremi Değiştir bölününden yararlanabilirsiniz.

Personel Kimlik Yönetimi Kullanıcı Adı (E-Posta Kullanıcı Adı ile aynı)		@mu.edu.tr
Sistemde Kayıtlı Cep Telefonunuz		
Baba Adı		
Anne Adı		
Karakter Doğrulama	*Resimdeki Karakterleri Giriniz..*	
Mevcut Uygulamalardaki Sms Kotam Nedir?	Mevcut Sms Durumu	
Cep Telefonuma Doğrulama Kodunu Gönder	SMS Gönder	

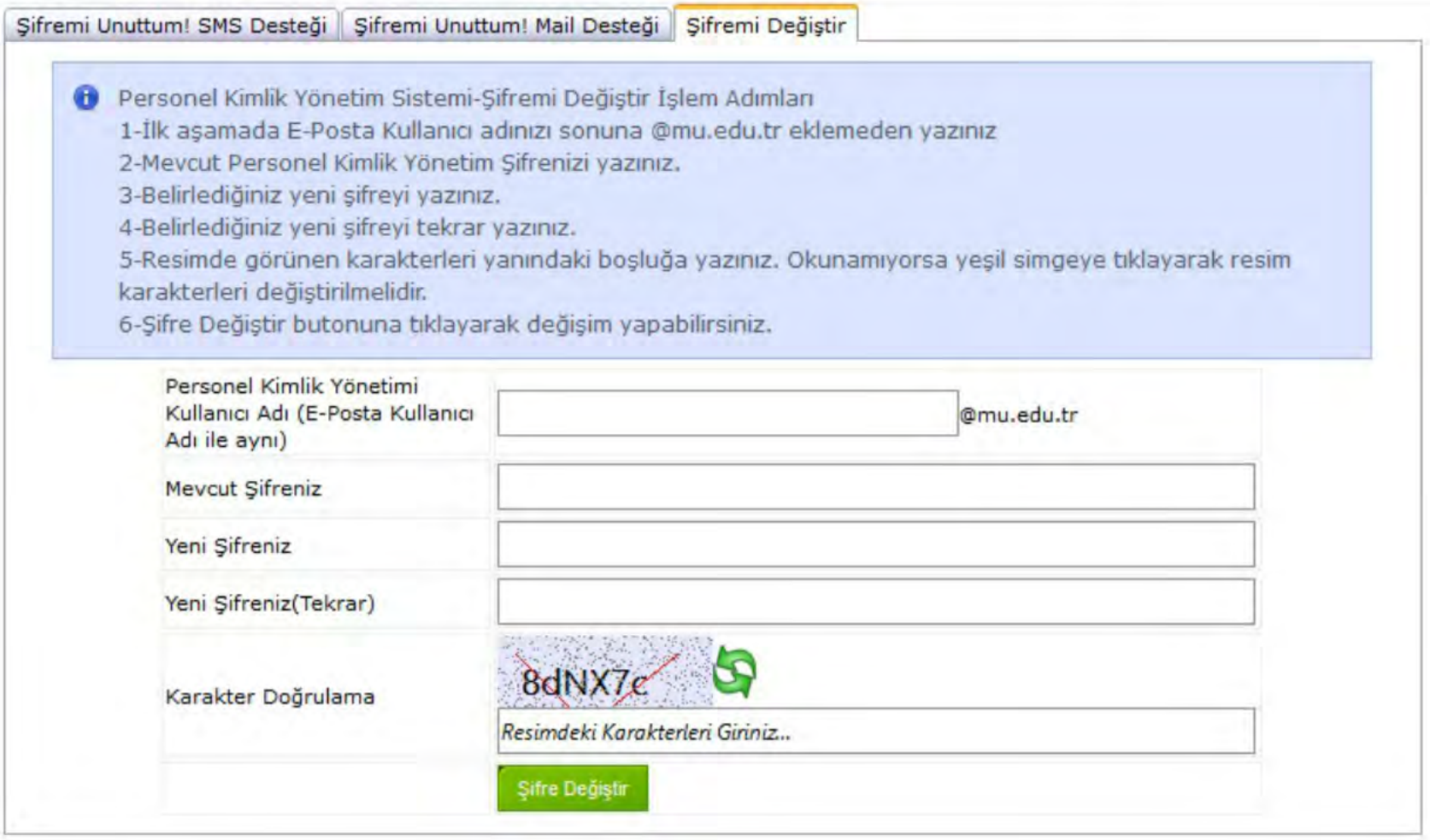
Prezi

E-POSTA DESTEĞİ İLE ŞİFRE HATIRLATMA



Prezi

ŞİFRE DEĞİŞTİRME



Prezi

https://sifre.mu.edu.tr

MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

KİMLİK & E-POSTA KULLANICI YÖNETİM SİSTEMİ

Başa Dön

Personel Cep-İş Telefon Kayıt

Personel E-Posta Şifre İşlemleri	Personel Kimlik Yönetim Sistemi	Personel E-Posta Online Başvuru	Öğrenci E-Posta & Eduroam Şifre İşlemleri
Personel Kurumsal Mail Adresi Şifre İşlemleri	Eduroam,Proxy,Muybis ve Web Yönetim Şifre İşlemleri	Yapım Aşamasındadır.	Öğrencilere ait E-posta ve Edurom(Wifi) Şifre İşlemleri

©2013 Bilgi İşlem Daire Başkanlığı

Prezi

PERSONEL E-POSTA ONLINE BAVURU FORMU

Adı	
Soyadı	
T.C. Kimlik Numarası	
Kurum Sicil No (varsa)	
Kadro Tipi	Akademik
Unvan	
Çalıştığı Birim/Bölüm	
İş Telefonu	

E-Posta için Başvur

Prezi

https://sifre.mu.edu.tr

MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

KİMLİK & E-POSTA KULLANICI YÖNETİM SİSTEMİ

Başa Dön

Personel Cep-İş Telefon Kayıt

Personel E-Posta Şifre İşlemleri	Personel Kimlik Yönetim Sistemi	Personel E-Posta Online Başvuru	Öğrenci E-Posta & Eduroam Şifre İşlemleri
Personel Kurumsal Mail Adresi Şifre İşlemleri	Eduroam,Proxy,Muybis ve Web Yönetim Şifre İşlemleri	Yapım Aşamasındadır.	Öğrencilere ait E-posta ve Edurom(Wifi) Şifre İşlemleri

©2013 Bilgi İşlem Daire Başkanlığı

Prezi

GÜVENLİK

Sistemin güvenliği için kullanıcıların girdiği bilgiler iç işleri bakanlığı mernis projesi üzerinden kontrol edilmektedir.

Botlar tarafından yapılabilecek ataklara karşı güvenlik kodu ile sistem korunmaya çalışılmıştır.

Cep telefonlarına gönderilen doğrulama kodlarına ve sayfada kullanılan güvenlik kodlarına kullanım süresi tanımlanmıştır.

Web sayfası SSL sertifikası ile desteklenmektedir.

Bu
ka
ol
ta
du
sa
Ku
ol
yö

Prezi

SONUÇ

Bu proje sayesinde üniversitemize kayıt yaptıran her öğrenciye otomatik olarak bir elektronik kimlik tanımlanmaktadır. Öğrencilerin ihtiyaç duyacakları iletişim imkanları sağlanmaya çalışılmaktadır. Kullanıcılar teknik personel desteği olmadan, elektronik hesapların yönetimini yapabilmektedir.

Prezi

SONUÇ

Kullanıcı yönetim paneli aracılığıyla hesaplar topluca ve otomatik olarak açıldığından teknik personel üzerindeki iş yükü azalmış ayrıca teknik personel telefon v.b. yöntemlerle gelen şifre talepleri en aza indirilmiştir. Nihai sonuç olarak zaman ve emek tasarrufu sağlanmıştır.

Prezi

MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ

Eduroam ve SMS destekli E-Posta Kullanıcı Yönetim Modeli

Prezi