

ÇANKRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ

BİLGİ İŞLEM DAİRE BAŞKANLIĞI

KABLOSUZ EDUROAM AYARLARI

MS WINDOWS 10

İŞLETİM SİSTEMİ AYARLARI

(VARSA) MEVCUT EDUROAM PROFILININ SILINMESI

Eğer daha önce EDUROAM ağına bağlanmayı denemişseniz bu durumda bilgisayarınızda tanımlı bir EDUROAM ağ profili var demektir. Öncelikle bu profili silmeniz gerekmektedir. Bu işlemler sırası ile aşağıdaki şekilde yapılır.

1. Klavyeden Windows tuşuna veya başlat menüsündeki Windows ikonuna tıklayarak Başlangıç sayfasına geçiniz. Bu ekranda "**cmd**" yazınız. Komut sistemini açınız.

≡			ŝ		Filtreler 🗸		
ŵ	En iyi	eşleşme					
ŝ	EN-	cmd.e Komut	xe çalıştır				
				Wir	idows İkon	u	
	cmd						
	þ						

Açılan pencerede netsh wlan show profiles komutunu yazınız ve Enter'a basınız. Gelen listede EDUROAM profilinin olup olmadığını kontrol ediniz. Eğer EDUROAM profil listede yoksa
 4.adımdan devam edebilirsiniz.



 Eğer eduroam profil listede mevcut ise netsh wlan delete profile name = "eduroam" komutu ile EDUROAM profili silinir.



4. Windows İşletim Sistemlerinde EDUROAM ağına bağlanmak için öncelikle **SecureW2** programının kurulması gerekmektedir. Diğer işletim sistemleri ile mobil ve tablet cihazlarda SecureW2 programına ihtiyaç yoktur. Programın kurulum aşamaları aşağıda adım adım gösterilmiştir.

SecureW2 aşağıdaki linkten indirilir.

http://eduroam.karatekin.edu.tr/SecureW2.zip

İndirilen zip dosyası açılır.

5. Kurulum işlemi başlatılır.

<mark>፼</mark>] = edur	roam_s	Görünüm				-	. 🗆	×
- → • ↑ 🖡	> Se	cureW2 > eduroam_secureW2				✓ ひ Ara: eduroam_se	cureW2	م م
🖈 Hızlı erişim		Ad	Değiştirme tarihi	Tür	Boyut			
📙 Masaüstü	*	License	3.10.2017 15:38	Metin Belgesi	1 KB			
🔖 İndirilenler	*	Release Notes	3.10.2017 15:38	Metin Belgesi	11 KB			
Belgeler	*	secureW2	3.10.2017 15:38	Kur Bilgileri	1 KB			
Resimler		SecureW2_EAP_Suite_111	3.10.2017 15:38	Uygulama	539 KB			
E Resilier	~	SW2_DEFAULT 0.3	3.10.2017 15:38	XML Belgesi	6 KB			
le OneDrive								
🗢 Bu bilgisayar								
🥩 Ağ								
🔩 Ev Grubu								

6. Gelen onay ekranında Evet butonuna tıklanır ve sonraki adıma geçilir.



7. OK butonuna basılır.

📕 🗹 📕 🗢 Dosya Giriş Paylaş	Uygulama Araçları edur Görünüm Yönet	oam_secureW2				- 0	× ~ ?
← → ∽ ↑ 📜 > Se	cureW2 > eduroam_secureW2				v ت	Ara: eduroam_secureW2	Q
🖈 Hızlı erişim	Ad	Değiştirme tarihi	Tür	Boyut			
🔚 Masaüstü 🛛 🖈	License	3.10.2017 15:38	Metin Belgesi	1 KB			
📜 İndirilenler 🛛 🖈	Release Notes	3.10.2017 15:38	Metin Belgesi	11 KB			
📔 Belgeler 🛛 🖈	secureW2	3.10.2017 15:38	Kur Bilgileri	1 KB			
Resimler 🖈	SecureW2_EAP_Suite_111	3.10.2017 15:38	Uygulama	539 KB			
	SW2_DEFAULT 0.3	3.10.2017 15:38	XML Belgesi	6 KB			
la OneDrive							
	Installe	r Language	×				
🐴 A.ă	6	Please select a language.					
Ay Ay							
		Türkçe	Cancel				
5 öğe 👘 1 öğe seçildi 538	КВ						

8. İleri butonu ile bir sonraki adıma geçilir.



5 öğe 🛛 1 öğe seçildi 538 KB

:::

9. Kabul Ediyorum ile sonraki adıma geçilir.



10. Kur butonu tıklanır.



11. Kullanıcı adı bölümüne Karatekin Üniversitesi eposta adresinizi yazınız.

PERSONEL İÇİN: kullanici_adi@karatekin.edu.tr

ÖĞRENCİ İÇİN: okul_no@ogrenci.karatekin.edu.tr

Parola bölümüne eposta şifrenizi yazınız. Öğrenciler için varsayılan şifre T.C. numarasıdır.

Şifrenizi hatırlatmak ya da güncellemek için <u>https://guncelle.karatekin.edu.tr</u> adresinden işlem yapabilirsiniz.

Tamam butonu ile işlemi tamamlayınız.

▶ ▶ ▼ Uygulama Dosya Giriş Paylaş Görünüm Yör	Aradan eduroam_secureW2 t	- □ × ~ ()
Dosya Giriş Paylaş Gorünüm Yör ← → ↑ > SecureW2 > eduroam_se ★ Hızlı erişim Ad ▲ Masaüstü # ▲ İndirilenler ▲ Belgeler ▲ GecureW2 ➡ Resimler ▲ OneDrive ➡ Bu bilgisayar ▲ Ağ ▲ Ev Grubu	t ureW2 SecureW2 EAP Suite 1.1.1 for Windows Kurulumu Kuruluy SecureW2 Yapilandirmasi Lütfen Ayrın Lütfen bigliernizi girin: Belgi: eduRoam Kullanıcı adı: destek@karatekin.edu.tr Parolay onaylayın: Alsn: Tamam Iptal	 Ara: eduroam_secureW2 Ara: eduroam_secureW2 PERSONEL İÇİN kullanici_adi@karatekin.edu.tr şifre eposta şifresidir. ÖĞRENCİLER İÇİN okul_no@ogrenci.karatekin.edu.tr şifre varsayılan olarak öğrenci T.C. numarasıdır.
5 öğe 1 öğe seçildi 538 KB		

12. Bilgisayarımı daha sonra başlatacağım seçeneği ile kurulumu tamamlıyoruz. Sorun yaşamanız durumunda dilerseniz bilgisayarınızı yeniden başlatabilirsiniz.



EDURAOM AYARLARININ YAPILMASI

 Masaüstünde sağ alt köşede bulunan internet simgesine <u>sağ tıklayarak</u> "Ağ Paylaşım Merkezi'ni Aç" a tıklayınız.



14. Açılan Ağ ve Paylaşım Merkezi Penceresinde "**Yeni bağlantı veya ağ kurun**" a tıklayınız.

Or control Massa s Age Reference s Age Page/agem Markai Or Control Massanda Age Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Age Control Massanda Age Control Massanda Age Control Massanda Age Control Massanda Age Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda Control Massanda C	ğ ve Paylaşım Merkezi				- 0	>
spenetim Masa Girig Aaddaptino syaratana Belgimip baylayam ayaratana Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimip baylayam Belgimi	$ ightarrow ~ \uparrow 💐 > Denetim M$	Iasası → Ağ ve Internet → Ağ ve Paylaşım Merkezi		~ Ü	Denetim Masasında Ara	ر
bagdaptnor ayarlam Begigtim paylagen ayarlam Eggina paylagen ayarlam	Jenetim Masası Giriş	Temel ağ bilgilerinizi görüntüleyin ve	e bağlantılarınızı kurun			
agang pagang mananananananananananananananananananan	tağdasturusi avarlarını	Etkin ağlarınızı görüntüleyin				
Selging modulation Cucli and Cucli and C	leğiştirin	Δă	Erişim türü: Internet			
eggenti Agentaria: degigitini Agentaria: degigitini Cen badanta verya gi kunu Cen badanta verya gi kunu Cen badanta verya gi kunu Ag orunlarmi tanilayin ve onann veya sorun giderme bilgilerini alın. Virra biz: Ya	elişmiş paylaşım ayarlarını	Özel ağ	EvGrubu: Oluşturmaya hazır			
Ag ayartanuc degigtin. Image: Source of the adjants ways ag kurun Comparison of definit Ag orunnami tanilayin ve onami veya sorun giderme bilgilerini alın. ynca bkz. v Gruba Kirus Segerekleri Kindows Gövenlik Duvan	egiştirin		bagiantilar. «> Ethemeto			
Yera blaz Yora blaz		Ağ ayarlarınızı değiştirin				
yrrca biz. Y Gruba Yarabiz.		Yeni bağlantı veya ağ kurun				
Yinca biz. Yinca biz.		Geniş bant, çevirmeli veya VPN bağlar	ntısı kurun ya da bir yönlendirici ya da erişim noktası ayarlayın.			
Ağ sorunlarını tanifayın ve onarın veya sorun giderme bilgilerini alın. yırıca biz; v Grubu ternet Seçenekleri Vindows Güvenlik Duvarı		Sorunları giderin				
ynca blz, v Grubu ternet Seçenekteri Indows Güvenlik Duvan		Ağ sorunlarını tanılayın ve onarın veya	a sorun giderme bilgilerini alın.			
v Grubu Liternet Segenekleri Vindows Güvenlik Duvan						
yrica blz. v Grubu ternet Seçenekleri Indows Güvenlik Duvan						
rrca blz. r Grubu ternet Seçenekleri Îndows Güvenlik Duvan						
yrica blz. V Grubu ternet Seçenekleri Indows Güvenlik Duvan						
yrca bkz. v Grubu ternet Segenekleri Jindows Güvenlik Duvan						
v Grubu Iternet Seçenekleri Vindows Güvenlik Duvan	wrica bkz.					
ternet Seçenekleri Vindows Güvenlik Duvan	v Grubu					
Vindows Güvenlik Duvar	nternet Seçenekleri					
	vindows Güvenlik Duvarı					

15. Gelen pencerede "Kablosuz ağa el ile bağlan" a tıklayınız ve ileri butonuna tıklayın.

♣ Ağ ve Paylaşım Merkezi	Marari > Añ ve Internet > Añ ve Davlarim Markazi	 - Departim Macasunda Ara	×
 ← → → ↑ ▲ ▲ Denetim Denetim Masası Giriş Bağdaştırıcı ayarlarını değiştirin Gelişmiş paylaşım ayarlarını değiştirin 	Masasi > Ağ ve Internet > Ağ ve Paylaşım Merkezi Temel a Etkin ağlar Ağ Ağ Bir bağlantı veya Ağ Kur Ağ Ağ ayarlar Ağ ayarlar Veni bir ağkur Veni yönlendirici veya erişim noktası ayarlayın. Image: Saları Sal	Denetim Masasında Ara	۹
Ayrıca bkz. Ev Grubu Internet Seçenekleri Windows Güvenlik Duvarı	lleri İptal		

16. Sonraki adımda Ağ adı: **EDUROAM** yazınız, Güvenlik türü: **WPA2-Kuruluş** seçiniz ve **İleri** butonuna tıklayınız.

> -> - 🛧 💐 > Denetim	Masası > Ağ ve Internet > Ağ ve Paylaşım Merkezi	~ Ü	Denetim Masasında Ara
Orna Control Cont	Masasi > Ag ve internet > Ag ve Paylaşim Merkezi Temel a Etkin ağlar Ağ Özel a Ağ adı: EDUROAM Ağ ayarlar Sifreleme türü: AES Güvenlik Anahtarı: □ Carakterleri gizle		Denetim Masasinda Ara
Ayrıca bkz. Ev Grubu	 Bu bağlantıyı otomatik olarak başlat Ağ yayın yapmıyor olsa bile bağlan Uyarı: Bu seçeneği belirlerseniz, bilgisayarınızın gizliliği risk altında kalabilir. 		

Windows Güvenlik Duvarı

Ağ ve Paylaşım Merkezi							\times
$ ightarrow ~ \uparrow state > Denetim I$	Masası → Ağ ve Ir	ternet 🔸 Ağ ve Paylaşım Merkezi			~ Ü	Denetim Masasında Ara	م
Denetim Masası Giriş Bağdaştırıcı ayarlarını değiştirin Gelişmiş paylaşım ayarlarını	Temel aı Etkin ağlar Ağ Özel a	- 😤 Kablosuz ağa el ile bağlan EDUROAM başarıyla eklendi		×			
değiştirin	Ağ ayarlar	→ Bağlantı ayarlarını değiştir Ayarları değiştirebilmem için bağlantı özelliklerini aç.					
Ayrıca bkz.			k	Kapat			

18. Gelen pencerede "**Güvenlik**" sekmesinden "**Ağ ve kimlik doğrulama yöntemi seçin**" e tıklayıp "**AuthorID :29114: SecureW2 EAP-TTLS**" seçiniz. Ardından "**Ayarlar**" butonuna tıklayınız.

emela tkin ağlar ← Âğ Özela ğayarlar ∰	Kablosuz ağa el ile bağlan JROAM başarıyla eklendi EDUROAM Kablosuz Ağ Özellikleri × Bağlantı Güvenlik û Güvenlik türü: WPA2-kuruluş × Şifreleme türü: AES ×	x		
Ağ EDU Özel a ğ ayarlar	EDUROAM kablosuz Ağ Özellikleri × Bağlantı Güvenlik J Güvenlik türü: WPA2-kuruluş × Şifreleme türü: AES ×			
ğ ayarlar 🛬	EDUROAM Kablosuz Ağ Özellikleri X Bağlantı Güvenlik U Güvenlik türü: WPA2-Kuruluş V Şifreleme türü: AES V			
3	Güvenlik türü: WPA2-Kuruluş ~ Şifreleme türü: AES ~			
	Ağ kimlik doğrulama yöntemi seçin: Microsoft: Korumalı EAP (PEAP) Ayarlar Microsoft: Korumalı EAP (PEAP) Microsoft: EAP-TTLS Microsoft: EAP-TTLS			
	2	Kapat		
	Gelişmiş ayarlar			
		Ağ kımlık doğrulama yöntemi seçin: Microsoft: Korumali EAP (PEAP) Microsoft: Korumal EAP (PEAP) Microsoft: EAPLITUS Microsoft: EAPL	Ağ kımlık doğrulama yöntemi seçin: Microsoft: Korumali EAP (FEAP) Microsoft: Advil Kart veya diğer sertifika Microsoft: EAP-TTLS Microsoft: EAP-TTLS Microsoft: EAP-TTLS Celişmiş ayarlar Tamam İptal	Ağ kimlik doğrulama yöntemi seçin: Microsoft: Korumali EAP (PEAP) Microsoft: Korumali EAP (PEAP) Microsoft: EAP-TTLS Androf Str20 HES Conrect ZEAP-TTLS Celişmiş ayarlar Tamam İştal

19. Gelen ekranda "Evet" butonuna tıklayarak bir sonraki adıma geçilir.

👎 Kullanıcı Hesabı Denetimi	×					
Bilinmeyen bir yayımcıya ait bu uygulamanın bilgisayarınızda değişiklik yapmasına izin vermek istiyor musunuz?						
Program adı: sw2_ttls_manager.exe Yayımcı: Bilinmiyor Dosya kaynağı: Bu bilgisayardaki sabit sürücü						
Ayrıntıları göster	Hayır					
Bu bildirimlerin ne zaman görüntüleneceğini değiştir						

20. "Yapılandır" a tıklayınız.

$ ightarrow ~ \uparrow subscript{in} > Denetim$	Masası > Ağ ve Inte	ernet > Ağ	e Paylaşım Merkezi 🗸 🗸 🗸	Denetim Masasında Ara	P
Denetim Masası Giris	Temel aç	_	– 🗆 X		
, Bağdastırıcı avarlarını	Etkin ağlar ←	🔮 Kabli S	ecureW2 Yapılandırması X		
değiştirin	Ağ	EDURO			
Gelişmiş paylaşım ayarlarını değistirin	Özel a	EDONO			
3.3		EDU	SecureW2		
	Ağ ayarlar	Raž	4.1.0 (34)		
		bay			
		G	Belgi: DEFAULT		
		Şi	Yeni Yapılandır Sil		
		A			
			Tamam İptal		
Ayrıca bkz.			Kapat		
Ev Grubu			Kapat		
Internet Seçenekleri			Selismis avarlar		
Windows Güvenlik Duvarı					

21. Sertifikalar sekmesinde "Sunucu sertifikasını doğrulayın." İşaretli ise kaldırınız.

🙀 Ağ ve Paylaşım Merkezi		- 0	×
 ← → · · ↑ I → Denetim Denetim Masası Giriş Bağdaştırıcı ayarlarını değiştirin Gelişmiş paylaşım ayarlarını değiştirin 	Masasi > Ağ ve Internet > Ağ ve Paylaşım Merkezi Termel aç Etkin ağlar Etkin ağlar Eburo Özel a Ağ ayarlar Bağlant Sertifikalar Doğrulama Kullanıcı hesabı Goverli kok CA: S	✓ Ů Denetim Masasında Ara	٩
Ayrıca bkz. Ev Grubu Internet Seçenekleri Windows Güvenlik Duvarı	CA elde CA si Sunucu adm doğrulayın: Gelişmiş Tamam İptal Kapat		

22. Kullanıcı hesabı sekmesinde "Kullanıcı bilgilerini sor" seçeneğinin işaretini kaldırınız.

Kullanıcı adı bölümüne Karatekin Üniversitesi eposta adresinizi yazınız.

PERSONEL İÇİN : kullanici_adi@karatekin.edu.tr

ÖĞRENCİ İÇİN: okul_no@ogrenci.karatekin.edu.tr

Parola bölümüne eposta şifrenizi yazınız. Öğrenciler için varsayılan şifre T.C. numarasıdır.

Şifrenizi https://guncelle.karatekin.edu.tr adresinden güncelleyebilirsiniz.

Tamam butonu ile işlemi tamamlayınız.

$ ightarrow ~ \uparrow i i i i i i i i i i i i i i i i i i$	Masası > Ağ ve Int	ernet ≻ Ağ ve	Paylaşım Merkezi				~ Ü	Denetim Masasında Ara	۶
enetim Masası Giriş	Temel a(Etkin ağlar ←	🔮 Kabli DE	AULT		- ×				
ağdaştırıcı ayarlarını eğiştirin	Ağ	EDURO			2				
Selişmiş paylaşım ayarlarını değiştirin	Özel a			Secur	01/12				
	Ağ ayarlar	EDU		Jecui	CVVZ				
	۲	Bağ B	ğlantı Sertifikalar	Doğrulama Kullanıcı hesabı Kullanıcı bilgilerini	sor 🗆				
		Gi Şi	Kullanıcı ad	: destek@karatekin.edu.tr					
			Alan	:	_				
				, Bilgisayarı açmak için bu hesabı ku	ilan 🗆				
		A			- 11				
		<u> </u>							
was bla			Gelişmiş	Tamam	Iptal				
rica bkz.						Kapat			
ternet Seçenekleri									
indows Güvenlik Duvarı		G	işmiş ayarlar						

23. Tamam butonu ile pencere kapatılır.



24. Tamam butonu ile pencere kapatılır.

💐 Ağ ve Paylaşım Merkezi				-	×
← → → ↑ 🍹 > Denetim M	~ Ö	Denetim Masasında Ara	Q		
Denetim Masası Giriş Bağdaştırıcı ayarlarını değiştirin Gelişmiş paylaşım ayarlarını değiştirin	Temel aç _{Etkin} ağlar ← ĝ Ağ ED Özel a	– — × ¹ Kablosuz ağa el ile bağlan UROAM başarıyla eklendi			
	Ağ ayarlar 👻	EDUROAM Kablosuz Ağ Özellikleri X Bağlantı Güvenlik Güvenlik türü: WPA2-Kuruluş V Şifreleme türü: AES V			
		Ağ kimlik doğrulama yöntemi seçin: Authorld: 29114: SecureW2 EAP-TTLS ∕ Ayarlar ⊘ Her oturum açtığımda bu bağlantı için kimlik bilgilerimi hatırla			
Ayrıca bkz. Ev Grubu Internet Seçenekleri Windows Güvenlik Duvarı		Gelişmiş ayarlar			
		Tamam Iptal			

25. Kapat butonu ile pencere kapatılır.



26. Sağ alt köşedeki **Ağ Simgesine** tıklayınız. Gelen kablosuz ağ listesinden "**EDUROAM**" u seçiniz ve **Bağlan** deyiniz.



27. Karşınıza otomatik olarak aşağıdaki login sayfası gelecektir. Bu sayfa gelmez ise guncelle.karatekin.edu.tr adresine gitmeyi deneyiniz. Sistem sizi otomatik olarak login sayfasına yönlendirecektir. Bu ekranda kullanıcı adı ve şifre bilgileri ile giriş yapılır. Buradaki kullanıcı adı ve şifre bilgisi daha önceki adımlarda kullandığınız kullanıcı adı ve şifre ile aynıdır. Giriş butonuna tıklanır.

28. Aşağıdaki gibi bir ekran gelecektir. Bu ekran artık internete erişebileceğinizi göstermektedir.



Sorun yaşamanız durumunda <u>destek@karatekin.edu.tr</u> adresine kişisel bilgilerinizi içeren (Ad, Soyad, Okul No ve Telefon Numarası) ve yaşadığınız sorunu anlatan bir eposta göndermeniz durumunda kısa sürede size geri dönülecektir.