

Doküman No	KL - 002
İlk Yayın Tarihi	02.07.2019
Revizyon Tarihi	
Revizyon No	
Sayfa	0 / 7

KABLOSUZ AĞ TEKNOLOJİLERİ

Üniversitemiz personellerinin taşınabilir cihazlar olan dizüstü bilgisayarlar, akıllı cep telefonları tablet gibi cihazlarının kablosuz olarak yerel alan ağına bağlanabilmesi için Wi-Fi uygulaması devreye alınarak kullanıma sunulmuştur. Kablosuz ağ hizmetinden faydalanacak olan tüm kullanıcıların Üniversitemizin <u>Internet ve</u> <u>Yerel Ağ Servisleri Kullanım Yönergesi</u>, <u>ULAKNET Kullanım</u> <u>Politikası</u>, <u>5651 sayılı İnternet Ortamında Yapılan Yayınların</u>



<u>Düzenlenmesi ve Bu Yayınlar Yoluyla işlenen Suçlarla Mücadele Edilmesi Hakkında Kanun</u> kapsamında işlemlerini gerçekleştirmeleri gerekmektedir. Bu uygulamadan yararlanmak için internet ayarlarınızda yapmanız gereken değişiklikler aşağıda sıralanmıştır.

Kullanıcılarımızın kablosuz ağa erişmeleri için öncelikle masaüstü bilgisayarlarının Merkezi Kimlik Doğrulama servisine dahil edilmesi gerekmektedir. Bilgisayarınızın Merkezi Kimlik Doğrulama Servisine dahil olup olmadığını tespit etmek için aşağıdaki adımları takip edebilirsiniz.

Masaüstü-Bilgisayarım Simgesi-Özellikler sekmesi seçildiğinde



Karşımıza çıkan ekranda Etki Alanı: ahievran.local olarak görünen kullanıcılarımız Merkezi Kimlik Doğrulama Servisine dahil oldukları anlamına gelmektedir. Merkezi Doğrulama Servisine dahil olmayan kullanıcılarımızın Bilgi İşlem Daire Başkanlığı ile iletişime geçmeleri gerekmektedir.

Bilgisayarınızla ilgili temel bilgileri görüntüleyin		
Windows sürümü		
Windows 10 Pro		
© 2017 Microsoft Corpor	ration. Tüm hakları saklıdır.	
Sistem		
İşlemci:	Intel(R) Core(TM) i5-4570 CPU @ 3.20GHz	
Yüklü bellek (RAM):	4,00 GB	
Sistem türü:	64 bit İşletim Sistemi, x64 tabanlı işlemci	
Kalem ve Dokunma:	Bu Görüntü Biriminde Kalem Girdisi veya Dokunarak Giriş yok	
Bilgisayar adı, etki alanı ve ça	lışma grubu ayarları	
Bilgisayar adı:	bidb-pc02	
Tam bilgisayar adı:	bidb-pc02.ahievran.local	
Bilgisayar açıklaması:		
Etki Alanı:	ahievran.local	
Windows etkinleştirme		
Windows etkinleştirildi	Microsoft Yazılımı Lisans Koşullarını Okuyun	
Ürün Kimliği: 00330-8000	00-0000-AA362	



Doküman No	KL - 002
İlk Yayın Tarihi	02.07.2019
Revizyon Tarihi	
Revizyon No	
Sayfa	1/7

KABLOSUZ BAĞLANTI AYARLARI NASIL YAPILIR?

Mobil cihazlar için:

IOS İşletim sistemine (Iphone) sahip telefonlarda kullanıcı adı alanına kurumsal e-posta hesabınızı, Şifre alanına ise e-posta şifrenizi girmeniz Wi-fi ağına bağlanmanız için yeterli olacaktır.

Android işletim sistemine sahip telefonlarda ise, telefon marka, model ve Android işletim sistemin versiyonlarına göre farklılıklar göstermekle birlikte genellikle aşağıda belirtilen ayarlar yapıldığında Wi-fi ağına bağlanmanız için yeterli olacaktır.

Wi-fi ağları aktif olduğunda karşınıza çıkan ekranda AhiEvranUniPersonel bağlantısı seçilir.

< Wi-Fi Wi-Fi Direct GELİŞMİŞ	EAP yöntemi
AÇIK Ĵ	PEAP 🔻
AhiEvranUniMisafir	Faz 2 yetkilendirmesi MSCHAPV2
AhiEvranUniOgrenci	CA Sertifika
AhiEvranUniPersonel	Doğrulama 🔻
🤶 eduroam	
Karşınıza gelen ekranda <i>EAP</i> yöntemi PEAP, <i>Faz 2</i> yetkilendirmesi MSCHAPV2, <i>CA</i> <i>Sertifika</i> DOĞRULAMA seçenekleri seçilir. Kullanıcı adı ve parola personellerimizin Merkezi Kimlik Doğrulama Servisine aktif edildikleri kullanıcı adı ve parola bilgilerini ya da kurumsal e-posta hesaplarındaki kullanıcı adı (Örnek: <i>ali.ozer@ahievran.edu.tr)</i> ve parola bilgilerini içerir.	Kimlik Bu alana ahievran.edu.tr uzantılı e-posta adresini giriniz. İsimsiz kimlik Şifre Şifre gir E-Posta adresinize ait şifreyi giriniz. O Şifreyi göster
Bilgileriniz doğru ise Wi-fi bağlantı işleminiz gerçekleştirilecektir.	 Otomatik yeniden bağlan
	 Gelişmiş seçenekleri göster
	İPTAL BAĞLAN



Doküman No	KL - 002
İlk Yayın Tarihi	02.07.2019
Revizyon Tarihi	
Revizyon No	
Sayfa	2/7

Dizüstü bilgisayarlar için;

Windows 8.1/10 İçin:

Karşımıza gelen Ağ seçeneklerinden **AhiEvranUniPersonel** seçilir.



Kullanıcı adı ve parola personellerimizin Merkezi Kimlik Doğrulama Servisine aktif edildikleri kullanıcı adı ve parola bilgilerini ya da kurumsal e-posta hesaplarındaki kullanıcı adı (Örnek: *ali.ozer@ahievran.edu.tr)* ve parola bilgilerini içerir.

(i.	AhiEvranUniPersonel Güvenli	
	Kullanıcı adınızı ve parol	anızı girin
	Kullanıcı adı	
	Parola	
		İptal
		iptai

2 HIEVRAN OAL	Kurum Personeli için	Doküman No İlk Yayın Tarihi	KL - 002 02.07.2019
RSI	Kablosuz İnternet Erişimi (Wi-Fi)	Revizyon Tarihi	
	Kullanım Kılayuzu	Revizyon No	
2006		Sayfa	3 / 7

Windows 7 İçin:

 Önce görev çubuğundaki ağ bağlantılarına sonra da açılan menüdeki "Ağ ve Paylaşım Merkezini aç"ı tıklayın. (Denetim Masası →Ağ ve Paylaşım Merkezi)



2. Açılan pencerede **"Yeni bağlantı veya ağ kurun"u** tıklayın.

3. **"Kablosuz ağa el ile bağlan"** ve **İleri**'yi tıklayın.



Çalışma alanına bağlan Çalışma alanınız için çevirmeli bağlantı veya VPN bağlantısı kurun

İleri

İptal

Çevirmeli bağlantı kur Internet'e çevirmeli bağlantı kullanarak bağlanın.



Kurum Personeli için Kablosuz İnternet Erişimi (Wi-Fi) Kullanım Kılavuzu

Doküman No	KL - 002
İlk Yayın Tarihi	02.07.2019
Revizyon Tarihi	
Revizyon No	
Sayfa	4 / 7

- 4. Açılan pencereden
- Ağ adını yazın: PERSONEL (başka bir isimde verilebilir)
 Güvenlik türünü WPA2-Kuruluş olarak seçin.
- Şifreleme türünün AES olarak seçildiğinden emin olun
- Windows'u her başlattığınızda ağa otomatik olarak bağlanmak için "Bu bağlantıyı otomatik olarak başlat" kutusunun işaretli olduğunu kontrol edin.
- İleri butonuna basın.

Eklemek istediğiniz	z kablosuz ağın bilgilerini	i girin
Ağ adı:	PERSONEL	
Güvenlik türü:	WPA2-Kuruluş	•
Şifreleme türü:	AES	-
Güvenlik Anahtan:		Karakterleri gizle
🛛 Bu bağlantıyı otor	matik olarak başlat	

5. "Bağlantı ayarlarını değiştir" tıklayın.



 "Güvenlik" sekmesinde Ağ kimlik doğrulama yönteminin "Microsoft: Korumalı EAP (PEAP)" olarak seçildiğinden emin olun. Yanındaki "Ayarlar"ı tıklayın.

Bağlantı Güvenlik	
Güvenlik türü: WPA2-Kuruluş 🔹 1	
Şifreleme türü: AES 🔹 2	
3 4	
Ağ kimlik doğrulama yöntemi seçin:	
Microsoft: Korumalı EAP (PEAP) - Ayarlar	
Her oturum açtığımda bu bağlantı için kimlik bilgilerimi hatırla	
Gelişmiş ayarlar	
Tamam İptal	



Kurum Personeli için Kablosuz İnternet Erişimi (Wi-Fi) Kullanım Kılavuzu

Doküman No	KL - 002
İlk Yayın Tarihi	02.07.2019
Revizyon Tarihi	
Revizyon No	
Sayfa	5/7

 Çıkan formda "Sunucu sertifikasını doğrula" kutusunu boşaltın. "Kimlik Doğrulama Yöntemi Seç: Güvenli parola (EAP-MSCHAP v2)"nin yanındaki "Yapılandır"ı tıklayın.

orunan EAP Özellikleri	×
Bağlanırken:	
🔲 Sunucu sertifikasını doğrula	
Bu sunuculara bağlan:	
Güvenilen Kök Sertifika Yetkilileri:	
Baltimore CyberTrust Root	*
Class 3 Public Primary Certification Authority	-
Entrust.net Secure Server Certification Authority	=
Equifax Secure Certificate Authority	
GeoTrust Global CA	
Go Daddy Class 2 Certification Authority	
GTE CyberTrust Global Root	-
· • []	P.
Yeni sunuculara veya güvenilen sertifika yetkililerine yetki verirken kullanıcıya sorma.	
Kimlik Doğrulama Yöntemi Seç:	
Güvenli parola (EAP-MSCHAP v2)	ilandır
🕼 Hızlı Yeniden Bağlanmayı Etkinleştir	
🔲 Ağ Erişim Korumasını Zorla	
📃 Sunucu TLV şifre tabanlı bağlama sunmuyorsa, bağlantıyı kes	i .
Kimlik Gizliliğini Etkinleştir	
Tamam	İptal
	_

8. EAP MSCHAPv2 özeliklerinde **"Otomatik** olarak Windows oturum açma adımı ve parolamı (varsa etki alanımı) kullan" seçimini *kaldırın* ve bütün pencereleri **"Tamam"** diyerek kapatın.

 Windows çubuğunun sağ tarafında çıkan "PERSONEL" konumuna bağlanmak için ek bilgiler gerekiyor" bilgi balonuna ve daha sonra "Ek oturum açma bilgilerini girin/seçin'i tıklayın.





Kurum Personeli için Kablosuz İnternet Erişimi (Wi-Fi) Kullanım Kılavuzu

Doküman No	KL - 002
İlk Yayın Tarihi	02.07.2019
Revizyon Tarihi	
Revizyon No	
Sayfa	6 / 7

10. **"Kimlik Bilgisini Gir"** penceresinde, *"Kullanıcı Adı"* bölümüne, e-posta hesabımızı giriniz. *"Parola"* bölümüne ise "e-posta parolanızı" (bilgisayarınızı açmak için kullandığınız parola) yazarak *"Tamam"* tıklayınız.

Ağ Kimlik	Doğrulaması	
ütfen kullan	ici kimlik bilgilerini girin	
	Kullanıcı Adı	
-	Parola	

Bağlantıda sorun yaşıyorsanız:

- Sırasıyla, Başlat, Denetim Masası, Ağ ve İnterneti, Ağ ve Paylaşım Merkezini, sonra da soldaki
 "Bağdaştırıcı ayarlarını değiştirin'i tıklayın.
- "Kablosuz Ağ Bağlantısı" ikonuna sağ tıklayıp **"Özellikler"** komutunu seçin.
- "Kablosuz Ağ Bağlantısı Özellikleri"nde "Internet Protokolü surum 4 (TCP/IPv4)" u seçip
 "Özellikler" tuşuna tıklayın.
- IP ve DNS adreslerinin <u>otomatik</u> olarak alındığından emin olun, aksi halde bağlantı kurulamaz.