

# epati

## Switchleri Radiusta Yerel Kullanıcılara Bağlama Yapılandırması

Ürün: Antikor v2 - Yeni Nesil Güvenlik Duvarı

► Yapılandırma Örnekleri

# Switchleri Radiusta Yerel Kullanıcılara Bağlama Yapılandırması

## Kısa Anlatım

**RADIUS** (Remote Authentication Dial In User Service) ağlara erişim sağlayan kullanıcıların AAA (Authentication, Authorization, Accounting) yani kimlik denetimi, yetkilendirme ve kayıt altına alma işlemleri yapabilmesi üzere oluşturulmuş bir protokoldür.

## Network Şeması



## Konfigürasyon

İlk olarak, **Sistem Ayarları** menüsünde bulunan **RADIUS Ayarlarına** tıklanır.



Gelen ekranda, **RADIUS Profilleri** sekmesinden **Ekle** butonuna tıklanır.

### RADIUS Profilleri - Yeni Kayıt

**Durum**  Aktif

**Profil Adı**

**Kapsülleme**

**RADIUS Proxy Kullan**  Pasif

**Operatör Etki Alanı**

**Açıklama**

Gerekli kayıtlar girildikten sonra **Kaydet** butonuna tıklanır.

**Radius Profilleri** ayarları girildikten sonra, **Nas Tanımlarına** giriş yapılır. **Ekle** butonuna tıklanarak gerekli ayarlar girilir.

### NAS Tanımları - Kayıt Düzeltme

**Profil Adı**

**NAS Adı**

**Adres Ailesi**  IPv4  IPv6

**NAS Adresi**

**Radius Şifresi**

**Açıklama**

Gerekli ayarlar yapıldıktan sonra **Kaydet** butonuna tıklanır ve tanımlar uygulanır.

**Kimlik Doğrulama Kuralları** menüsünden **Doğrulama Kuralları** sayfasına giriş yapılır.



Radius sekmesine girilerek **Radius Profilinde** daha önce **Nas Tanımlarında** oluşturulmuş olan **Switchler** seçilir.

Sağlayıcılarda **Yerel Gruplar** seçilir.

Radius Doğrulama yapılacak grup seçilir ve kullanıma alınır.

Doğrulama Kuralları

Hotspot Proxy Kayıt Servisi L2TP / PPTP VPN SSL VPN **RADIUS** İstemci Değişikliği Formu

RADIUS Profili Switchler

1 Sağlayıcılar Yerel Gruplar

##	Adı	Etki Alanı	Kullanımda	→	Adı	Sağlayıcı Türü	Etki Alanı	İşlemler
<input type="checkbox"/>	L2TP Kullanıcıları		Hayır		İdare	Yerel Gruplar		<input type="button" value="Sil"/> <input type="button" value="↑"/> <input type="button" value="↓"/>
<input type="checkbox"/>	Proxy Kullanıcıları		Hayır					

**Kimlik Doğrulama Kuralları** menüsünden **İdare** grubunda bir yerel kullanıcı oluşturulur.

Yerel Kullanıcılar

SMS Sağlayıcı Seçiniz...

XLS CSV PDF  Sayfa Başı Kayıt Sayısı Tamam

#	Kullanıcı Grubu	Kullanıcı Adı	Kimlik Bilgileri	Son Geçerlilik Tarihi	İşlemler
1	İdare	epati	11111111111 - Antikor Admin	2018-03-22	<input type="button" value="Düzenle"/> <input type="button" value="Sil"/>

Ardından **Kimlik Doğrulama Test Ekranından** oluşturulmuş olan kullanıcı adı ve şifre yazılarak giriş sağlanacaktır.

**Antikor** tarafında gerekli ayarlar yapıldıktan sonra switch tarafında Radius ayarı Őu Őekilde olmalıdır.

```
radius-server host 10.2.1.205 auth-port 1812 acct-port 1813 key Radius  
radius-server source-ports 1645-1646
```

Her iki tarafta da gerekli ayarlamalar yapıldıktan sonra giriŐler sağlanacaktır.

**ePati Siber Güvenlik Teknolojileri A.Ő.**  
Mersin niversitesi Çiftlikköy Kampüsü  
Teknopark İdari Binası Kat: 4 No: 411  
Posta Kodu: 33343 YeniŐehir / MERSİN

[www.epati.com.tr](http://www.epati.com.tr)  
[bilgi@epati.com.tr](mailto:bilgi@epati.com.tr)  
+90 324 361 02 33  
+90 324 361 02 39

