

# epati

## Proxy Servisi HTTP API Kimlik Doğrulama Entegrasyonu

Ürün: Antikor v2 - Yeni Nesil Güvenlik Duvarı  
Yapılandırma Örnekleri

# Proxy Servisi HTTP API Kimlik Doğrulama Entegrasyonu

## Kısa Anlatım

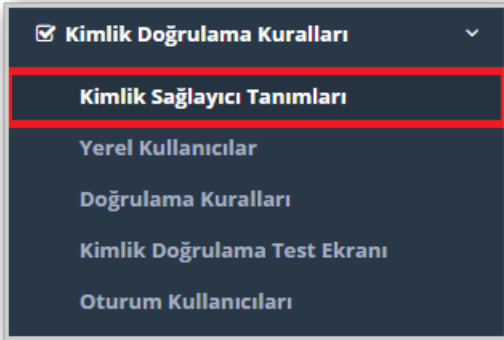
**API (Application Programming Interface)**, bir uygulamaya ait yeteneklerin, başka bir uygulamada da kullanılabilmesi için, yeteneklerini paylaşan uygulamanın sağladığı arayüzdür. HTTP API ise bu uygulamanın HTTP üzerinden doğrulama yapma yeteneğidir.

## Network Şeması



## Konfigürasyon

1) İlk olarak **Kimlik Doğrulama Kuralları** menüsünden **Kimlik Sağlayıcı Tanımları** sayfası açılır.



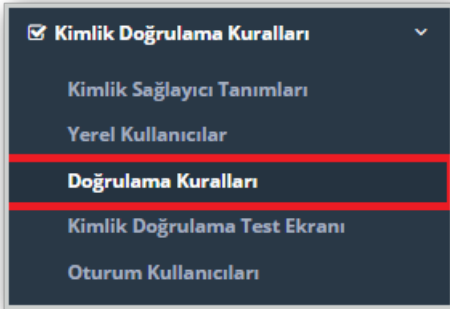
2) Ekle butonuna tıklanarak HTTP(Api) seçilir ve gerekli konfigürasyonlar tanımlanır.

Durum	<input checked="" type="checkbox"/> Aktif																				
Sağlayıcı Türü	HTTP(Api) ▼																				
Adı	Epati Doğrulama																				
Etki Alanı																					
Sunucu Adresi	https://obs.epati.edu.tr/																				
Metod	POST ▼																				
Karakter Seti	UTF-8 ▼																				
	<input checked="" type="checkbox"/> MD5																				
Gönderilen Bilgiler	<pre>&lt;soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/s</pre>																				
Başlıklar	<table><tr><td>Anahtar</td><td>Cont</td><td>Değer</td><td>text/xr</td><td></td></tr><tr><td>Anahtar</td><td></td><td>Değer</td><td></td><td></td></tr></table>	Anahtar	Cont	Değer	text/xr		Anahtar		Değer												
Anahtar	Cont	Değer	text/xr																		
Anahtar		Değer																			
Değişkenler	<table><tr><td>Anahtar</td><td>user</td><td>Değer</td><td>ext_au</td><td></td></tr><tr><td>Anahtar</td><td>sifre</td><td>Değer</td><td>+#Epa</td><td></td></tr><tr><td>Anahtar</td><td>ipAd</td><td>Değer</td><td>1.1.1.1</td><td></td></tr><tr><td>Anahtar</td><td></td><td>Değer</td><td></td><td></td></tr></table>	Anahtar	user	Değer	ext_au		Anahtar	sifre	Değer	+#Epa		Anahtar	ipAd	Değer	1.1.1.1		Anahtar		Değer		
Anahtar	user	Değer	ext_au																		
Anahtar	sifre	Değer	+#Epa																		
Anahtar	ipAd	Değer	1.1.1.1																		
Anahtar		Değer																			
Doğrulama Türü																					
Doğrulama Kullanıcı Adı	Bu alan sadece Basic ve Digest doğrulama türleri içi																				
Doğrulama Şifre	Bu alan sadece Basic ve Digest doğrulama türleri içi																				
Kullanıcı Adı Değişkeni	ogrenciNo																				
Kullanıcı Şifre Değişkeni	ogrenciSifre																				
Gelen Bilgiler	<pre>&lt;?xml version="1.0" encoding="utf-8"?&gt; &lt;soap:Envelope</pre>																				
Başarılı Cevap Kodu	true																				



Servisler	Ayarlar
Durum	Aktif
Sağlayıcı Türü	HTTP(Api)
Adı	Doğrulama adı girilir.
Etki Alanı	Gerekli etki alan adı girilir.
Sunucu Adresi	Sunucu Adresi girilir.Örn: https://obs.epati.com.tr
Metod	Post veya GET metodlarından biri seçilir.
Karakter Seti	UTF-8 veya ISO-8859-9 setlerinden biri seçilir.
Gönderilen Bilgiler	Sunucu tarafına gönderilecek bilgiler yazılır.
Başlıklar	Başlıklarla ilgili değer ve anahtarlar girilir.
Değişkenler	Değişkenlerle alakalı anahtar ve değerler girilir.
Doğrulama Türü	Yapılacak doğrulama metodu seçilir.
Doğrulama Kullanıcı Adı	Basic ve Digest doğrulama türleri varsa yazılır.
Doğrulama Şifre	Basic ve Digest doğrulama türleri varsa yazılır.
Kullanıcı Adı Değişkeni	Kullanıcı Değişken adı girilir.Örn: ogrenciNo
Kullanıcı Şifre Değişkeni	Kullanıcı Değişken şifresi girilir.Örnk : ogrenciSifre
Gelen Bilgiler	Doğrulama türüne göre sunucudan gelen bilgiler yazılır.
Başarılı Cevap Kodu	Doğrulama işlemleri tamamlandığında ilgili mesajı içerir.Örn True

3) **Kimlik Doğrulama Kuralları** menüsünde bulunan **Doğrulama Kuralları** sayfasında hangi servisle ilgili doğrulama yapılacaksa HTTP(Api) o servise atanır.



### Doğrulama Kuralları

Hotspot Proxy Kayıt Servisi L2TP / PPTP VPN RADIUS

1 Sağlayıcılar HTTP(Api)

##	Adı	Etki Alanı	Kullanımda	→	Adı	Sağlayıcı Türü	Etki Alanı	İşlemler
✓	Epati	epati.com.tr	Evet		Epati	HTTP(Api)	epati.com.tr	<span>Sil</span> <span>↑</span> <span>↓</span>

4) Yapılandırmayı test etmek için **Kimlik Doğrulama Kuralları** menüsünde bulunan **Kimlik Doğrulama Test** sayfasına giriş yapılır.

**Doğrulama Kurallarında** hotspot servisine atadığımız için Doğrulama metodu **Proxy** seçilir. Sunucuda kayıtlı olan kullanıcı adı ve şifre girildikten sonra **Doğrula** butonuna tıklanır.

### Kimlik Doğrulama Test Ekranı

Kimlik Doğrulama Test Ekranı

Servis Adı Proxy

Kullanıcı Adı 111111

Parola .....

**Doğrula**

### Kimlik Doğrulama Test Ekranı

Servis Adı Seçiniz...

**Doğrula**

Giriş İşleminiz Başarı ile Gerçekleşmiştir.

**ePati Siber Güvenlik Teknolojileri A.Ş.**  
Mersin Üniversitesi Çiftlikköy Kampüsü  
Teknopark İdari Binası Kat: 4 No: 411  
Posta Kodu: 33343 Yenişehir / 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

