

# API Eriřimi ve Yetkilendirme

MISP API'ye erişim, kullanıcıların güvenlik bilgilerini sağlamaları gereken yetkilendirme mekanizması üzerinden gerçekleşir. API'ye erişim için bir API anahtarı (Auth key) gereklidir ve bu anahtar, MISP kullanıcı arayüzünden ya da komut satırı aracılığı ile alınabilir.

API anahtarı, erişimin güvenliğini sağlamak için özenle saklanmalıdır, çünkü bu anahtar tüm veri tabanına erişim sağlar.

## Kullanıcı Arayüzü:

### 1. Profilim -> Kimlik Doğrulama Anahtarları Bölümü:

- Bu adımlar, kullanıcının kendi API anahtarını oluşturmasını sağlar.
- Kullanıcı, kendi hesabına giriş yaparak "Profilim" sekmesine gitmelidir.
- Ardından, "Kimlik Doğrulama Anahtarları" bölümüne tıklamalı ve "Kimlik Doğrulama Anahtarı Ekle" seçeneğini seçmelidir.
- Bu adımları takip ederek, kullanıcı kendi API anahtarını oluşturabilir ve kullanabilir.

[Home](#)[Event Actions](#)[Dashboard](#)[Galaxies](#)[Input Filters](#)[Global Actions](#)[Sync Actions](#)[Administration](#)[Logs](#)[API](#)

[Edit My Profile](#)[Change Password](#)

[My Profile](#)[My Settings](#)[Periodic summary settings](#)[Set Setting](#)[List Organisations](#)[Role Permissions](#)[List Sharing Groups](#)[Add Sharing Group](#)[List Sharing Group Blueprints](#)[Add Sharing Group Blueprint](#)

[Categories & Types](#)[Terms & Conditions](#)[Statistics](#)

## User admin@admin.test

ID	1
Email	admin@admin.test
Organisation	ORGNAME
Role	admin
TOTP	No <a href="#">Generate</a>
Email notifications	<a href="#">Event published</a> <a href="#">Daily notifications</a> <a href="#">Weekly notifications</a> <a href="#">Monthly notifications</a>
Contact alert enabled	No
Invited By	N/A
NIDS Start SID	4000000
PGP key	No
Created	N/A
Last password change	2024-04-07 10:00

[Download user profile for data portal](#)[Review user logins](#)

[Auth keys](#)

[« previous](#)[next »](#)

[+ Add authentication key](#)

#	User	Auth Key
1	admin@admin.test	1v8L.....ZNLC
2	admin@admin.test	t6kD.....b3L8

Page 1 of 1, showing 2 records out of 2 total, starting on record 1, ending on 2

[« previous](#)[next »](#)

## Yönetici Arayüzü:

### 2. Yönetici Olarak Başka Bir Kullanıcı İçin API Anahtarı Oluşturma:

- Bu adımlar, yöneticinin başka bir kullanıcı adına API anahtarı oluşturmasını sağlar.
- Yönetici, yönetici hesabına giriş yapmalı ve "Yönetim" sekmesine gitmelidir.
- Ardından, "Kullanıcıları Listele" bölümüne tıklamalı ve istenen kullanıcının "Görünüm" sayfasına gitmelidir.

- Kullanıcının sayfasında, "Kimlik Doğrulama Anahtarları" bölümünde "Kimlik Doğrulama Anahtarı Ekle" seçeneğini seçmelidir.
- Bu adımları takip ederek, yönetici belirli bir kullanıcı adına API anahtarı oluşturabilir ve kullanıcıya iletebilir.

Administration menu options:

- List Users (1)
- List Auth Keys
- List User Settings
- Set User Setting
- Add User
- Contact Users
- User Registrations
- List Organisations
- Add Organisations
- List Roles
- Add Roles
- Server Settings & Maintenance
- Jobs
- Scheduled Tasks
- Workflows
- Event Block Rules
- Event Blocklists
- Org Blocklists
- Top Correlations
- Over-correlating values

Users table:

Role	NIDS SID	Last Login	Created	Last API Access	Actions
admin	4000000	2024-04-11 11:36:01			2

Auth keys page:

« previous next »

+ Add authentication key (4)

#	User	Auth Key
1	admin@admin.test	1V8L*****ZNLC
2	admin@admin.test	t6kD*****b3L8

Page 1 of 1, showing 2 records out of 2 total, starting on record 1, ending on 2

« previous next »

## Kullanıcı Komut Satırı:

### 1. Komut Satırı Kullanarak Kendi API Anahtarınızı Oluşturma:

- Kullanıcı, MISP'in yüklemesinin yapıldığı dizindeki CLI (Command Line Interface) aracını kullanarak API anahtarı oluşturabilir.
- CLI aracını çalıştırmak için aşağıdaki komutu kullanabilir:  

```
./app/Console/cake user change_authkey [e-posta/kullanıcı_kimliği]
```
- Bu komut, belirtilen kullanıcının API anahtarını değiştirir veya yeni bir API anahtarı oluşturur.

## Yönetici Komut Satırı:

### 2. Komut Satırı Kullanarak Başka Bir Kullanıcı İçin API Anahtarı Oluşturma:

- API Yönetici düzeyinde bir API anahtarınız olması koşuluyla, başka bir kullanıcı adına API anahtarı oluşturabilirsiniz.
- Bu işlem için [POST]/auth\_keys/add/{user\_id} uç noktasını kullanabilirsiniz. Burada {user\_id}, API anahtarı oluşturmak istediğiniz kullanıcının kimliğini belirtir.
- Bu istek, API yöneticisi tarafından yetkilendirilmiş olmalı ve belirtilen kullanıcının API anahtarını oluşturmak için gerekli izinlere sahip olmalısınız.
- Bu şekilde, başka bir kullanıcı adına API anahtarı oluşturabilir ve belirli bir kullanıcıya iletebilirsiniz.

Kimlik doğrulama anahtarınız yalnızca bir kez görüntülenecek ve daha sonra tekrar erişilemeyecektir. Bu nedenle, anahtarı güvenli bir şekilde saklamanız önemlidir. Not almak veya güvenli bir parola yöneticisinde saklamak gibi uygun önlemler almanızı öneririz.

#### Auth key created



Please make sure that you note down the auth key below, this is the only time the auth key is shown in plain text, so make sure you save it. If you lose the key, simply remove the entry and generate a new one.

MISP will use the first and the last 4 characters for identification purposes.

1JZJL6akUlsIp0IT8XdQ36yC1CyjgU7GzqYt58Jx

I have noted down my key, take me back now

Bu anahtarlar, API'ye yetkilendirilmiş istekler göndermek için kullanılır ve kullanıcılara belirli bir güvenlik kimliği sağlar. API anahtarları, kullanıcıların MISP üzerinde belirli işlemleri otomatize etmelerine ve entegrasyonlar oluşturmalarına olanak tanır.

Revision #2

Created 11 April 2024 13:10:39 by İlayda Durlanık

Updated 14 April 2024 16:12:06 by İlayda Durlanık