# Sistem Bilgisi API Entegrasyon Dökümanı

## 1. Genel Bilgi

Bu API, sunucunun anlık CPU, RAM, kullanım bilgilerini ve işletim sistemi bilgilerini almak için kullanılır.

## 2. API Endpoint'leri

### 2.1. Sistem Bilgisi Al

Endpoint: /system

Metot: GET

Açıklama:

* Sunucunun anlık genel sistem kullanım bilgilerini JSON formatında döndürür.

Örnek İstek:

GET /system

Başarılı Yanıt:

{

"cpu": {

"name": "AMD Ryzen 5 5625U with Radeon Graphics",

"cores": 12,

"usage\_per\_core": [

"1.82%",

"3.79%",

"2.31%",

"1.64%",

"0.64%",

"1.73%",

"0.75%",

"2.07%",

"0.90%",

"3.70%",

"2.35%",

"1.45%",

"0.57%"

],

"avg\_usage": "1.83%"

},

"ram": {

"used": "10.33GB",

"total": "14.97GB",

"swap": "0.02GB/18.97GB"

},

"os": {

"os": "Linux",

"distribution": "Pop!\_OS 22.04 LTS",

"kernel": "Linux version 6.9.3-76060903-generic (jenkins@warp.pop-os.org) (x86\_64-linux-gnu-gcc-12 (Ubuntu 12.3.0-1ubuntu1~22.04) 12.3.0, GNU ld (GNU Binutils for Ubuntu) 2.38) #202405300957~1738770968~22.04~d5f7c84 SMP PREEMPT\_DYNAMIC Wed F"

}

}

## 3. Hata Kodları

| HTTP Kodu | Açıklama |
| --- | --- |
| 500 | Sistem bilgisi alınamadı |

Bu dökümanı kullanarak sistem bilgisi fonksiyonlarını sisteminize entegre edebilirsiniz.