



mirzabuilds

@MIRZABUILDS



×

MD

MCP · CLAUDE DESKTOP KURULUMU

MarkItDown MCP'yi Claude Desktop'a Bağla

PDF, Word ve Excel dosyaların Claude'a dağınık metin yerine temiz Markdown olarak gitsin.

MarkItDown, Microsoft'un açık kaynak dosya dönüştürücüsü. MCP sunucusu olarak Claude Desktop'a bağladığında, verdiği dosyayı Claude okumadan önce sade Markdown'a çeviriyor: başlıklar başlık, tablolar tablo olarak kalıyor, sayfa numarası ve düzen artığı gibi gürültü düşüyor. Kurulum yaklaşık 2 dakika, kod yazmıyorsun. Tek gereken Python 3.10+ ve Claude Desktop.

- 01 Python ve uv kurulumu (Mac + Windows)
- 02 Claude Desktop yapılandırma dosyasını açma
- 03 Kopyala-yapıştır JSON bloğu
- 04 Mevcut MCP sunucularını silmeden ekleme
- 05 Kurulumu test etme ve doğru kullanma
- 06 Desteklenen dosya türleri + sorun giderme

NEDEN

Ne İşe Yarıyor

Claude bir PDF'i okuduğunda ham metin çıkarır: satır kırılmaları, sayfa numaraları, üstbilgi ve altbilgi tekrarları, bozulmuş tablolar. Bunların hepsi bağlam penceresinde yer kaplar ve modelin işini zorlaştırır.

MarkItDown aynı dosyayı **yapılandırılmış Markdown'a** çevirir. Başlıklar #, tablolar Markdown tablosu, listeler liste olur. Sonuç hem daha az token harcar hem de Claude

belgenin yapısını doğru görür.

DİKKAT

Kazancın ne kadar olacağı belgeye bağlı. Çok tablolu ve düzenli bir raporda fark büyük, düz metin bir sözleşmede küçük olur. Dolaşımdaki "yüzde 70 tasarruf" gibi sabit rakamlar pazarlama iddiası, kendi dosyalarıyla ölçmen daha doğru.

KURULUM

7 Adım, Yaklaşık 2 Dakika

01

Python 3.10 veya üstünü kur

python.org üzerinden indir ve kurulumu çalıştır. Windows'ta kurulum sırasında "Add Python to PATH" kutusunu işaretlemeyi unutma. Kurulu mu diye bakmak için:

TERMİNAL

```
python3 --version
```

02

Terminali aç

Mac'te Terminal uygulamasını, Windows'ta PowerShell'i aç.

03

uv paket yöneticisini kur

İşletim sistemine uyan satırı yapıştır ve Enter'a bas. uv, markitdown-mcp'yi ayrıca kurmana gerek kalmadan çalıştıracak.

TERMİNAL

```
# Mac / Linux
```

```
curl -LsSf https://astral.sh/uv/install.sh | sh
```

```
# Windows (PowerShell)
```

```
powershell -c "irm https://astral.sh/uv/install.ps1 | iex"
```

04

Claude Desktop → Ayarlar → Geliştirici

Sol üstteki Claude menüsünden Ayarlar'ı aç, kenar çubuğundan Geliştirici sekmesine geç.

05

Yapılandırmayı Düzenle'ye bas ve sunucuyu ekle

Açılan `claude_desktop_config.json` dosyasına markdown sunucusunu ekle. Dosya boşsa aşağıdaki bloğun tamamını yapıştır:

```
CLAUDE_DESKTOP_CONFIG.JSON

{
  "mcpServers": {
    "markdown": {
      "command": "uvx",
      "args": ["markdown-mcp"]
    }
  }
}
```

06

Claude Desktop'ı tamamen kapat ve yeniden aç

Pencereyi kapatmak yetmez, uygulamadan tamamen çık (Mac'te Cmd+Q, Windows'ta görev çubuğundan çıkış). Yeni sunucu ancak yeniden açılışta yüklenir.

07

Test et

Sohbete dönüştürmek istediğin dosyanın tam yolunu ya da bir bağlantı ver ve Claude'dan Markdown ile çevirmesini iste:

KOPYALA-YAPIŞTIR

Bu dosyayı markdown ile Markdown'a çevir: /Users/adin/Belgeler/rapor.pdf

DİKKAT

Yapılandırma dosyasında zaten başka MCP sunucuların varsa dosyanın tamamını silip yapıştırma. Sadece `markdown` satırlarını mevcut `mcpServers` nesnesinin içine, diğerlerinin yanına ekle. Aksi halde kurulu tüm sunucuların gider.

İPUCU

Dosyayı elle bulmak istersen: Mac'te `~/Library/Application Support/Claude/claude_desktop_config.json`, Windows'ta `%APPDATA%\Claude\claude_desktop_config.json`.

KULLANIM

Doğru Çağırma Biçimi

MarkItDown sunucusu tek bir araç sunar: `convert_to_markdown`. Bu araç bir **dosya yolu ya da bağlantı** alır. Yani sohbete sürükleyip bıraktığın her dosyayı arka planda kendiliğinden yakalamaz; Claude'a dosyanın nerede olduğunu söylersin, o da aracı çağırır.

KOPYALA-YAPIŞTIR

Bu dosyayı markitdown ile Markdown'a çevir, sonra içindeki tabloları özetle:
/Users/adin/Belgeler/rapor.pdf

KOPYALA-YAPIŞTIR

Bu bağlantıdaki sayfayı markitdown ile Markdown'a çevir:
https://ornek.com/dokuman

İPUCU

Uzun belgelerde önce sadece dönüştürmesini iste, çıktıya bak, sonra soruları sor. Böylece dönüşümün doğru çalıştığını görür, yanlış okunmuş bir tablo üstünden yorum yapmasını engellersin.

KAPSAM

Desteklenen Dosya Türleri

TÜR	ÖRNEK	NOT
Belge	PDF, Word, PowerPoint, Excel	Metin ve tablo yapısı korunur
Web	HTML, YouTube bağlantısı	Bağlantıyı doğrudan verebilirsin
Veri	CSV, JSON, XML	Tablo halinde Markdown'a çevrilir
Görsel	JPG, PNG	Metin ve üstveri okunur
Arşiv	ZIP	İçindeki dosyalar tek tek işlenir

Bir Şey Çalışmazsa

BELİRTİ	SEBEP	ÇÖZÜM
uvx bulunamadı	PATH güncellenmemiş	Terminali kapatıp yeniden aç, sonra <code>uv --version</code> ile dene
Sunucu görünmüyor	Uygulama tam kapanmamış	Cmd+Q ile tamamen çık ve yeniden aç
Yapılandırma açılmıyor	Dosya yok	Geliştirici sekmesindeki Yapılandırmayı Düzenle butonu dosyayı oluşturur
JSON hatası	Eksik virgül veya parantez	Bloğu baştan yapıştır, süslü parantezleri say
Diğer sunucular kayboldu	Dosyanın tamamı değiştirilmiş	Yedekten geri al, sunucuyu mevcutların yanına ekle

Hâlâ çalışmıyorsa Geliştirici sekmesinden sunucunun durumuna bak. Sunucu listede görünüyorsa ama hata veriyorsa genellikle `uv` kurulumu eksiktir; terminalde `uvx markitdown-mcp` yazıp doğrudan çalışıp çalışmadığını test et.

