



SSH aracılığıyla root ayrıcalığıyla DSM/SRM'de nasıl oturum açabilirim?

Bu makale, SSH aracılığıyla root olarak DSM'de (DiskStation Manager) ve SRM'de (Synology Router Manager) nasıl oturum açacağınız konusunda size rehberlik eder.

Uyarı:

SSH hizmetini etkinleştirmek, sisteminize güvenlik riskleri getirebilir. Lütfen yalnızca gerektiğinde etkinleştirin ve sistem yapılandırmalarında değişiklik yapmaktan kaçının.

SSH hizmetini etkinleştir

- Synology cihazınızda terminal ayar sayfasına gidin:
 - Synology NAS : DSM Kontrol Paneli > Terminal ve SNMP > Terminal
 - Synology Router : SRM Kontrol Paneli > Hizmetler > Sistem Hizmetleri > Terminal
- SSH hizmetini etkinleştir seçeneğini işaretleyin .
- SSH bağlantıları için bir port numarası belirleyin ve ayarları kaydedin. Sistem güvenliğini sağlamak için varsayılan 22 numaralı bağlantı noktasını başka bir bağlantı noktasıyla değiştirmenizi öneririz.

Windows 10, macOS veya Linux'tan oturum açın

DSM 6.0 veya üstü için

1.Bilgisayarınızda terminal uygulamasını başlatın:

- a. Windows 10 : Windows PowerShell
- b. **macOS** : Terminal.app
- c. Linux : Terminal
- 2. Aşağıdaki komutu yazın ve Enter'a basın:

Command	Example
ssh DSM admin account@DSM IP address -p SSH port number	ssh myadmin@10.17.2.6 -p 22

- 3. DSM'nizin yönetici hesabının parolasını girin.²
- 4. Yazın sudo -ive Enter'a basın.
- 5. DSM'nizin yönetici hesabının parolasını tekrar girin ve Enter'a basın.





6.Artık SSH aracılığıyla kök ayrıcalığıyla DSM'nizde oturum açtınız.



DSM 5.2 veya öncesi/SRM için

1. Bilgisayarınızda terminal uygulamasını başlatın:

- Windows 10 : Windows PowerShell
- macOS : Terminal.app
- Linux : Terminal

2. Aşağıdaki komutu yazın ve Enter'a basın:

Command	Example
ssh root@ <i>DSM/SRM IP address -</i> p SSH port number	ssh root@10.17.2.5 -p 22

3.Varsayılan "admin" hesabının şifresini girin.

4. Artık SSH aracılığıyla kök ayrıcalığıyla DSM/SRM'de oturum açtınız.







Windows'un Önceki Sürümlerinden Oturum Açın

Windows'un önceki sürümleri (örn. Windows 7) Synology cihazlarına SSH bağlantıları kurmak için bir üçüncü taraf yazılımı gerektirir. <u>Aşağıdaki adımlarda PuTTY</u> yazılımını örnek alıyoruz.

DSM 6.0 veya üstü için

- 1. Bilgisayarınızda PuTTY'yi başlatın.
- 2. Ana Bilgisayar Adı (veya IP adresi) alanına "*DSM admin hesabı* @ *DSM IP adresi* " girin , örneğin "myadmin@10.17.2.6".
- 3. **Bağlantı Noktası** alanına DSM'nizin SSH bağlantı noktasını girin , örn. 22.
- 4. **Aç'ı** tıklayın .

🕵 PuTTY Configuration		? ×	
Category:			
	Basic options for your PuTTY session		
□	Specify the destination you want to connect to		
 Keyboard Bell Features Window Appearance Behaviour Translation Selection Colours Connection Data 	myadmin@10.17.2.6	22	
	Connection type: ◯ Raw ◯ Telnet ◯ Rlogin ● SSH	I O Serial	
	Load, save or delete a stored session Saved Sessions		
	Default Settings	Load	
- Proxy - Telnet		Save	
		Delete	
- Senal			
	Close window on exit: Always Never Only on clean exit		
About Help	Open	Cancel	

- 5. DSM'nizin yönetici hesabının parolasını girin.
- 6. "sudo –i" yazın ve Enter'a basın.
- 7. DSM'nizin yönetici hesabının parolasını tekrar girin ve Enter'a basın.





8 Artık SSH aracılığıyla root ayrıcalığıyla DSM'nizde oturum açtınız.



DSM 5.2 veya öncesi/SRM için

- 1. Bilgisayarınızda PuTTY'yi başlatın.
- 2. Ana Bilgisayar Adı (veya IP adresi) alanına "root@ DSM/SRM IP address " girin , örneğin "root@10.17.2.5".
- 3. Bağlantı noktası alanına Synology cihazınızın SSH bağlantı noktasını girin, ör. 22.
- 4. Aç'ı tıklayın.

PuTTY Configuration		?	\times
Category:			
 Session Logging Terminal Keyboard Bell Features Window Appearance Behaviour Translation Selection Colours 	Basic options for your PuTTY session Specify the destination you want to connect to Host Name (or IP address) Port root@10.17.2.5 22 Connection type: Raw Telnet Rlogin SSH Serial Load, save or delete a stored session Savgd Sessions		
 Connection Data Proxy Telnet Rlogin ■ SSH Serial 	Default Settings Close window on exit: Always Never Only on c	Load Sa <u>v</u> e Delet	d e te
<u>A</u> bout <u>H</u> elp	<u>O</u> pen	<u>C</u> anc	el





- 5. Varsayılan "admin" hesabının şifresini girin.
- 6. Artık Synology cihazınızda SSH aracılığıyla kök ayrıcalığı ile oturum açmış durumdasınız.



Notlar:

Root ayrıcalığına sahip SSH oturumları için aşağıdaki hesaplar kullanılabilir:

- o DSM 6.0 ve üstü: Yöneticiler grubundaki kullanıcılar
- DSM 5.2 ve öncesi/SRM: root