

# Puppet Agent Yükleme

Bu bölümde puppet-agent'ın nasıl kurulacağı anlatılmaktadır . [Resmi kurulum kılavuzunu](#) kontrol etmek için bu bağlantıyı takip edin .

Puppet Server'ınızda yaptığınız gibi, Puppet deposunu da aracı sisteminize `apt` yüklediğinizi varsayıyoruz .`yum`

DNS yapılandırmanız yoksa, ad çözümlemesi için hosts dosyanızı kullanmalısınız.

Dosyayı düzenleyin `/etc/hosts`ve Puppet ana makinesinin ve aracısının IP adresini ve ana bilgisayar adını ekleyin:[Bu başlığa kalıcı bağlantı](#)

```
[puppet master ip] puppet puppet-master
[puppet agent ip] puppet-agent
```

## CentOS/RHEL/Fedora'ya Kurulum

Puppet yum deposunu ve ardından "puppet-agent" paketini yükleyin. Linux dağıtımınız için puppet deposunu yüklemek için gereken doğru rpm dosyasını bulmak için [bu dizine](#) bakın. Örneğin, CentOS 7 veya RHEL 7 için Puppet 7'yi yüklemek için aşağıdakileri yapın:

```
sudo rpm -Uvh https://yum.puppet.com/puppet7-release-el-8.noarch.rpm
yum -y install puppet-agent
```

Yüklü ikili dosya ile varsayılan ikili dosyanız arasında sembolik bir bağlantı oluşturun:

```
ln -s /opt/puppetlabs/bin/puppet /bin
```

## Debian/Ubuntu'ya Kurulum

Manifest, wazuh'u kurmak için aşağıdaki sürümleri destekler.

- **Debian** : 7 (hırılıtlı), 8 (jessie), 9 (stretch), 10 (buster), 11 (boğa gözü), 12 (kitap kurdu)
- **Ubuntu** : 12.04 (Hassas Pangolin), 14.04 (Güvenilir Tahr), 15.04 (Canlı Vervet), 15.10 (Kurnaz Kurtadam), 16.04 (Xenial Xerus), 16.10 (Yakkety Yak), 18.04 (Biyonik Kunduz),

20.04 (Focal Fossa), 22.04 (Reçel Denizanası)

Kurun `curl` ve `:apt-transport-https lsb-release`

```
apt-get update
apt-get install curl apt-transport-https lsb-release wget
```

Uygun Puppet apt deposunu ve ardından “puppet-agent” paketini yükleyin. Linux dağıtımınız için puppet deposunu yüklemek üzere doğru deb dosyasını bulmak için <https://apt.puppetlabs.com> adresine bakın.

```
wget https://apt.puppet.com/puppet7-release-focal.deb
dpkg -i puppet7-release-focal.deb
apt-get update
apt-get install -y puppet-agent
```

Yüklü ikili dosya ile varsayılan ikili dosyanız arasında sembolik bir bağlantı oluşturun:

```
ln -s /opt/puppetlabs/bin/puppet /bin
```

## Windows'a Kurulum

1. Windows [puppet-agent](#) paketini indirin.

Bu paket Puppet'ın tüm ön koşullarını bir araya getiriyor.

Not: Bu, Puppet 7.16 sürüm aracı için pakettir. Başka bir pakete ihtiyaç duyulursa, tüm paketlerin indirilebildiği [resmi dizine gidin](#).

2. Puppet'ı kurun.

1. Windows GUI'yi kullanma:

- GUI'yi yükseltilmiş ayrıcalıklarla çalıştırın.
- Kurulum sırasında Puppet sizden Puppet ana sunucunuzun ana bilgisayar adını ister.
- Ana bilgisayara bağlanmayacak bağımsız Puppet düğümleri için varsayılan ana bilgisayar adını ( *puppet* ) kullanın. Ayrıca komut satırına yüklemek ve aracı

*başlatma modunu Devre Dışı* olarak ayarlamak isteyebilirsiniz .

- Kurulum tamamlandıktan sonra Puppet kurulmuş ve çalışır hale gelecektir.

2. Komut satırını kullanarak:

```
msiexec /qn /norestart /i puppet-agent-<VERSION>-x64.msi
```

İsteğe bağlı olarak, kurulumun ilerlemesini bir dosyaya kaydetmeyi belirtebilirsiniz . Ayrıca, Puppet'ı kurarken önceden yapılandırmak için çeşitli MSI özelliklerini ayarlayabilirsiniz. /!\*v install.txt

## Aracı Yapılandırması

Puppet aracısını yapılandırmak için düğümdeki yapılandırma dosyasını düzenleyin.

- /etc/puppetlabs/puppet/puppet.conf Linux sistemleri için
- C:\ProgramData\PuppetLabs\puppet\etc\puppet.conf Windows sistemleri için

server Ayarı dosyanın bölümüne ekleyin [main]. Kendi DNS'inizi ayarladıysanız, puppet-master Puppet sunucunuzun Tam Nitelikli Alan Adı (FQDN) ile değiştirin.

```
[main]
server = puppet-master
```

**Not:** Puppet sunucusunun FQDN'si Puppet aracı ana bilgisayar tarafından çözülmelidir.

Puppet hizmetini yeniden başlatın ve durumunu kontrol edin:

```
puppet resource service puppet ensure=running enable=true
sudo systemctl status puppet
```

Revision #4

Created 26 December 2024 01:34:54 by Ayşegül Sarıkaya

Updated 26 December 2024 01:53:02 by Ayşegül Sarıkaya