

# Wazuh Aracısını Kaynaklardan Yükleme - Windows

Not: Aşağıdaki prosedür Ubuntu 22.04'te test edilmiştir ve diğer Debian/Ubuntu sürümlerinde de çalışabilir. MinGW 10 kullanmak gerekir.

1. Ubuntu yapı ortamını kurun. Ubuntu'da Windows Wazuh aracı yükleyicisini oluşturmak için bu bağımlılıkları yükleyin:

```
apt-get install curl gcc-mingw-w64 g++-mingw-w64-i686 g++-mingw-w64-x86-64 nsis make cmake
```

2. Windows yapı ortamını kurun. Yükleyiciyi oluşturmak için, Windows makinesinde aşağıdaki bağımlılıkların bulunması gerekir:

- [WiX Araç Seti](#) .
- .NET çerçevesi 3.5.1.
- Microsoft Windows SDK'sı.

3. Wazuh kaynak kodunu Ubuntu makinesine indirin ve sıkıştırılmış dosyayı açın:

```
curl -Ls https://github.com/wazuh/wazuh/archive/v4.9.2.tar.gz | tar zx  
cd wazuh-4.9.2/src
```

4. Aşağıdaki komutu çalıştırarak Agent'ı derleyin `make`:

```
make deps TARGET=winagent  
make TARGET=winagent
```

İnşa sürecinin sonunda aşağıdaki çıktı görünecektir:

## Output

```
Done building winagent
```

5. Tüm depoyu Windows makinesine taşıyın. İşlemi hızlandırmak için sıkıştırılması önerilir.

```
cd ../../ && zip -r wazuh.zip wazuh-4.9.2
```

6. Depoyu Windows makinesinde açın, `wazuh-installer-build-msi.bat` betiği win32 klasöründen çalıştırın.

```
cd wazuh-4.9.2\src\win32
.\wazuh-installer-build-msi.bat
```

Eğer yükleyiciyi imzalamak istemiyorsanız, önceki scriptte signtool satırını yorum olarak yazmanız veya silmeniz gerekecektir.

```
:: signtool sign /a /tr http://timestamp.digicert.com /d "%MSI_NAME%" /fd SHA256 /td SHA256
"%MSI_NAME%"
```

7. İstendiğinde sürümü ve revizyon numarasını belirtin. Bu aynı zamanda Windows yükleyici dosyasını da oluşturacaktır. Aşağıdaki çıktıda sürüm 4.9.2 olarak ayarlanmıştır ve revizyon 1 olarak ayarlanmıştır. Bu, Windows yükleyicisini oluşturur `wazuh-agent-4.9.2-1.msi`

```
C:\wazuh\wazuh-4.9.2\src\win32>REM IF VERSION or REVISION are empty, ask for their value

C:\wazuh\wazuh-4.9.2\src\win32>IF [] == [] set /p VERSION=Enter the version of the Wazuh agent (x.y.z):
Enter the version of the Wazuh agent (x.y.z):4.9.2

C:\wazuh\wazuh-4.9.2\src\win32>IF [] == [] set /p REVISION=Enter the revision of the Wazuh agent:
Enter the revision of the Wazuh agent:1

C:\wazuh\wazuh-4.9.2\src\win32>SET MSI_NAME=wazuh-agent-4.9.2-1.msi
```

8. Kurulum kılavuzunu izleyerek `wazuh-agent-4.9.2-1.msi` kurulumunu gerçekleştirin .

## Sonraki adımlar

Artık aracı yüklendiğine göre, bir sonraki adım aracı Wazuh sunucusuna kaydetmektir. Bu süreç hakkında daha fazla bilgi için lütfen [Wazuh aracı kayıt](#) bölümünü kontrol edin.

## Kaldır

Aracı kaldırmak için, gözetimsiz işlemi gerçekleştirmek üzere orijinal MSI dosyasına ihtiyaç duyulacaktır:

```
msiexec.exe /x wazuh-agent-4.9.2-1.msi /qn
```

---

Revision #5

Created 25 December 2024 23:56:30 by Ayşegül Sarıkaya

Updated 26 December 2024 00:36:38 by Ayşegül Sarıkaya