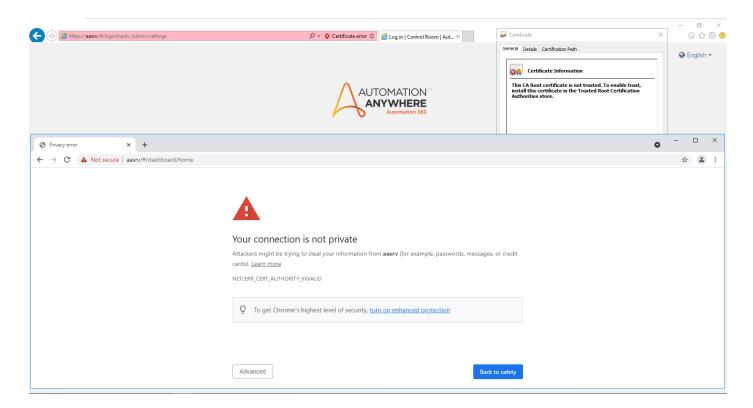
Automation Anywhere 360(2019) Control Room 10 Yıllık Sertifika Oluşturma ve Yükleme Dokümanı

- A. AA Control Room 360(2019)10 Years Certificate Create & Import
- **B. AA Control Room Certificate Import**

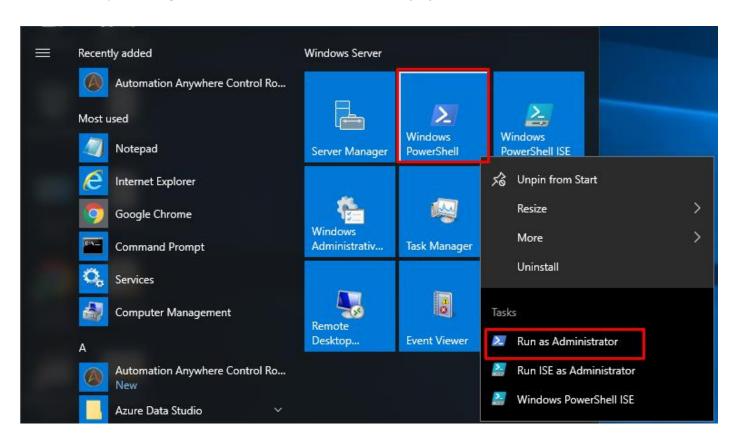
Hazırlayan: Uğur YILDIZ

A. AA Control Room Single Node 10 Years Certificate Create & Import

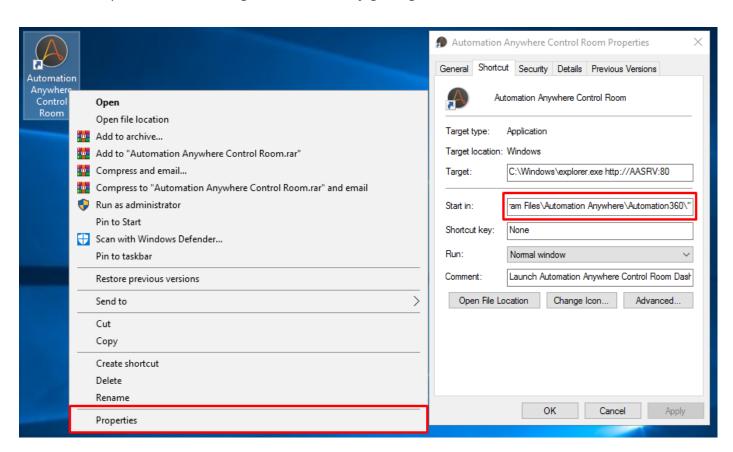
1. Sertifika süresi dolduğunda veya sertifika olmadığında control room üzerinde aşağıdaki gibi bir uyarı görürsünüz. İşlemler tamamlanınca aynı sayfaya tekrar bakacağız.



2. Control Room yüklü olduğu makinada Powershell Yönetici olarak çalıştırılır.



3. Automation Anywhere'in kurulu olduğu dizin not alınır. aşağıdaki gibi Start in kısmından dizini alabilirsiniz.

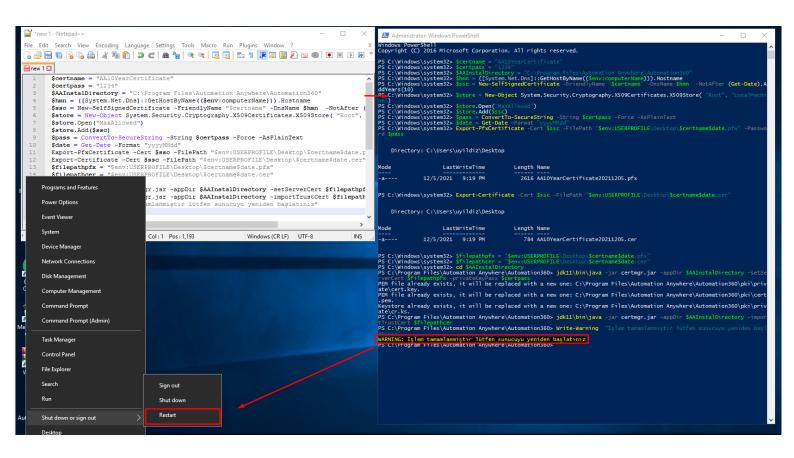


4. Scriptte belirlenen alana yeni oluşturulacak sertifika adı , şifre ve Automation Anywhere kurulum dizini yazılır. Ben default kurulum dizinini paylaştım siz doğrusu ile düzeltirsiniz.

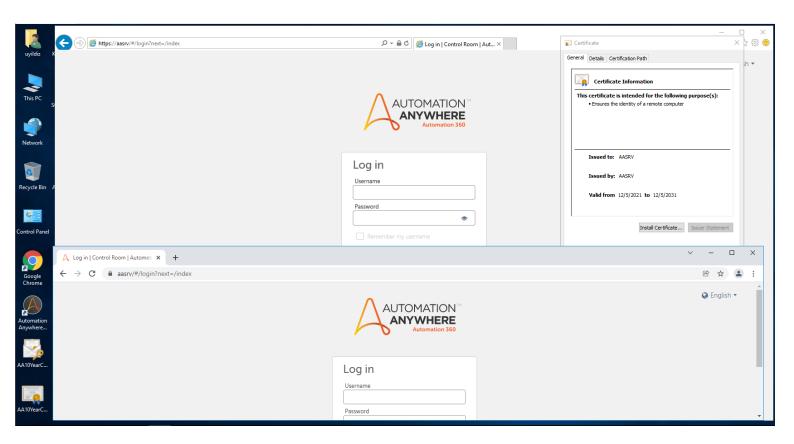
```
$certname
                     "Sertifika adını giriniz
     $certpass = "SertifikaŞifresinigiriniz"
$AAInstalDirectory = "C:\Program Files\Automation Anywhere\Automation360"
       $hmn = ([System.Net.Dns]::GetHostByName(($env:computerName))).Hostname
       $ssc = New-SelfSignedCertificate -FriendlyName "$certname" -DnsName $hmn -NotAfter (Get-Date).AddYears(10)
       $store = New-Object System.Security.Cryptography.X509Certificates.X509Store( "Root", "LocalMachine")
       Sstore.Open("MaxAllowed")
       $store.Add($ssc)
       $pass = ConvertTo-SecureString -String $certpass -Force -AsPlainText
10
       $date = Get-Date -Format "yyyyMMdd"
       Export-PfxCertificate -Cert $ssc -FilePath "$env:USERPROFILE\Desktop\$certname$date.pfx" -Password $pass
       Export-Certificate -Cert $ssc -FilePath "$env:USERPROFILE\Desktop\$certname$date.cer"
       $filepathpfx = "$env:USERPROFILE\Desktop\$certname$date.pfx"
$filepathcer = "$env:USERPROFILE\Desktop\$certname$date.cer"
13
14
15
16
17
        cd $AAInstalDirectory
       jdkll\bin\java -jar certmgr.jar -appDir $AAInstalDirectory -setServerCert $filepathpfx -privateKeyPass $certpass
       Jukillyin/java -jar certmgr.jar -appDir $AAInstalDirectory -importTrustCert $filepathoer Write-Warning "İşlem tamamlanmıştır lütfen sunucuyu yeniden başlatınız"
```

```
$certname = "Sertifika adını giriniz"
$certpass = "SertifikaŞifresinigiriniz"
$AAInstalDirectory = "C:\Program Files\Automation Anywhere\Automation360"
$hmn = ([System.Net.Dns]::GetHostByName(($env:computerName))).Hostname
$ssc = New-SelfSignedCertificate -FriendlyName "$certname" -DnsName $hmn -NotAfter (Get-Date).AddYears(10)
$store = New-Object System.Security.Cryptography.X509Certificates.X509Store( "Root", "LocalMachine")
$store.Open("MaxAllowed")
$store.Add($ssc)
$pass = ConvertTo-SecureString -String $certpass -Force -AsPlainText
$date = Get-Date -Format "yyyyMMdd"
Export-PfxCertificate -Cert $ssc -FilePath "$env:USERPROFILE\Desktop\$certname$date.pfx" -Password $pass
Export-Certificate -Cert $ssc -FilePath "$env:USERPROFILE\Desktop\$certname$date.cer"
$filepathpfx = "$env:USERPROFILE\Desktop\$certname$date.pfx"
$filepathcer = "$env:USERPROFILE\Desktop\$certname$date.cer"
cd $AAInstalDirectory
jdk11\bin\java -jar certmgr.jar -appDir $AAInstalDirectory -setServerCert $filepathpfx -privateKeyPass $certpass
jdk11\bin\java -jar certmgr.jar -appDir $AAInstalDirectory -importTrustCert $filepathcer
Write-Warning "İşlem tamamlanmıştır lütfen sunucuyu yeniden başlatınız"
```

5. Scriptin tamamı Powershel'e kopyalanır ve enter tuşuna basılır. Sertifika dosyalarının masaüstünde oluştuğu görüntülenir . "İşlem tamamlanmıştır lütfen sunucuyu yeniden başlatınız" yazısını gördükten sonra sunucuyu restart ediniz.



6. Görüğünüz üzere https artık hata vermiyor geçmiş olsun.. Masaüstünde oluşan ".cer" uzantılı sertifikayı robotlara dağıtmayı unutmayın yoksa robotlar hata verebilir..



B. AA Control Room Certificate Import

 ".cer" uzantılı sertifika tüm runner makinelere dağıtılır yada aşağıdaki gibi yüklenir. Bu işlem yapılmaz ise robotlar hata verebilir.. (Denemedim)

