Jenkins-Level1

1-Jenkins Installation

Ein Bild, das Text, Screenshot, Software, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺ssh root@jenkins ile baglaniyoruz.

🡺yum install wget -y ile wget indiriyoruz Jenkins yüklerken lazim olacak..

🡺sudo wget -O /etc/yum.repos.d/jenkins.repo <http://pkg.jenkins.io/redhat-stable/jenkins.repo> komutundan farkli komut denedim olmadi bu komut ile oluyor.

🡺ls -l /etc/yum.repos.d/ komutu ile Jenkins.repo folder kontrol ediyoruz.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Zahl, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺rpm --import <https://pkg.jenkins.io/redhat-stable/jenkins.io-2023.key>

🡺yum install jenkins komutu ile Jenkins indiriyoruz.

🡺systemctl daemon-reload

🡺 systemctl start jenkins komutlarini uyguluyoruz. Burada hata aliyoruz. Belki bundan sonraki islemleri önce yaparsak hat gelmez

🡺yum install java-17-openjdk komutu ile java yüklüyoruz.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Dokument enthält.

Automatisch generierte Beschreibung🡺systemctl start jenkins 🡺systemctl status jenkins

🡺cat /var/lib/jenkins/secrets/initialAdminPassword komutu ile sifreyi alip. Ardindan sayfanin üst kismindan Jenkins serverini acip yandaki gibi bilgileri girip kayit yapiyoruz.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Software, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung2-Jenkins Plugins

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Software enthält.

Automatisch generierte BeschreibungJenkins server baglandiktan sonra eklentilerden Gıt ve GıtLab ekleyip server is yoksa restart at kismini isaretleyerek tekrar baslatiyoruz. Kontrol icin ayni yere girip yüklenen eklentilerden bakilabilir.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Zahl, Schrift enthält.

Automatisch generierte BeschreibungEin Bild, das Text, Schrift, Screenshot, weiß enthält.

Automatisch generierte Beschreibung3-Jenkins Create Users

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Software enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte BeschreibungBurasi baya ugrastirdi Jenkins server baglandiktan sonra eklentilerden Matrix Authorization Strategy eklentisini yüklüyor ve User Create yapiorsunuz. Eklenti yüklendikten sonra restart atip tekrar baslatin. Ardindan üst fotoraftaki Configure Global Security girip altindaki fotorafta yanlis secenegi Project-based Matrix olarak secip cikan tabloya hem admin hemde kulaniciyi ekliyoruz. Burada yaptigim bir hata daha var kullanici birde isi okuma yeri tikli olacak haazirda bulunan Job okuya bilmesi icin.

4-Jenkins Folders

Ein Bild, das Text, Screenshot, Software, Website enthält.

Automatisch generierte BeschreibungJenkins serverine baglanip ardindan eklentilerden Folders eklentisini yükleyip restart atiyoruz. Ardindna yeni öge ekle yada New Item sanirim acarak Apache adinda folder olusturuyoruz. Jop lari görecek sekilde sayfayi acip Jop isimlerinin yaninda ok isaretine tiklayarak Move tasi islemini yapiyoruz. Acilan sayfada Jenkin üzerine tiklayip alt klasoru olan Apache serek tasiyoruz.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Software, Webseite enthält.

Automatisch generierte Beschreibung5-Jenkins Install packages

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Software enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Eklentilerden bu eklentileri yükleyip islemleri yapacagiz. Ssh lar farkli bir servere baglandigimiz icin gerekli.

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Software enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift, Zahl enthält.

Automatisch generierte Beschreibung  Ein Bild, das Text, Screenshot, Zahl, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein Bild, das Text, Screenshot, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein Bild, das Text, Screenshot, Zahl, Schrift enthält.

Automatisch generierte Beschreibung