Jenkins-Level3

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

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

   Automatisch generierte BeschreibungJenkins Slave Nodes

Ilk basta ssh credentials eklentisini yükledik sonrasinda. Credentials creat den üc server icin ayarlama yaptik.

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

Automatisch generierte BeschreibungArkasindan asagidaki gibi Managenodes and clouds kisminda üc server icinde bilgileri girdik.

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

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

Automatisch generierte Beschreibung

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

Automatisch generierte Beschreibung

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

Automatisch generierte Beschreibung🡺yum install java-17-openjdk-devel.x86\_64 -y komut ile herbir servera java yükledik ardindan bu olusturdugumuz Nodes larin icerisine girip sag üsten baglatisinin olusmasini kontrol ettik. Susses online aliyorsak tamamdir. En son altdaki gibi bir Job olusturup testini yaptik.

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

Automatisch generierte Beschreibung Labels olarak hepsine ayri ayri baglandigini görmüs olduk.

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

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

Automatisch generierte Beschreibung2-Jenkins Project Security

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

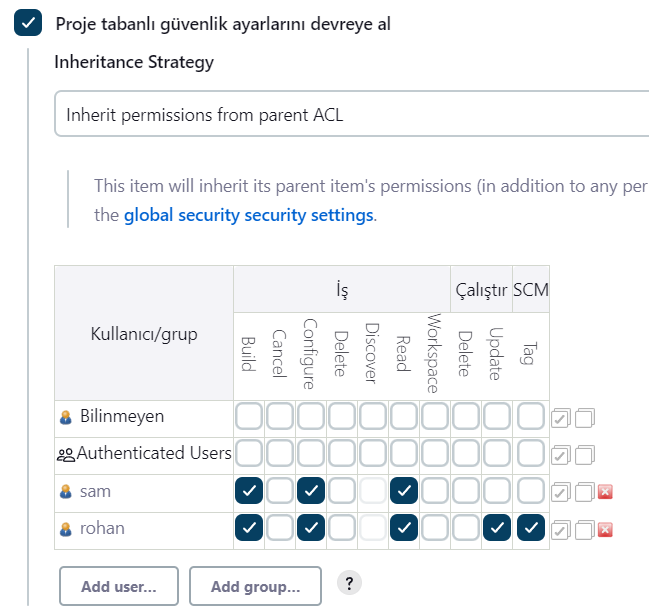
Automatisch generierte BeschreibungÖncelikle bu Plugin yüklememiz gerekiyor.

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

Automatisch generierte Beschreibung

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

Automatisch generierte Beschreibung

Project-based secenegini secip, sam ve rohan yetkilendirmesini yapip kaydediyoruz.

Ardindan Job configüre ederek burada Proje tabanli güvenlik ayarlarini secip buraya da Sam ve rohan yetkilendirme yapiyoruz.

Bunlari kontorl etmek amaci ile biligleri ile Jenkins server baglanip Jon calistirabiliriz.

Rohan icin cancel ayarini isaretlemedigimden hata aladim.

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

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

Automatisch generierte Beschreibung3-Jenkins Build Images

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

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

Automatisch generierte Beschreibung

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

Automatisch generierte Beschreibung

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

Automatisch generierte Beschreibung

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

Automatisch generierte Beschreibung

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

Automatisch generierte BeschreibungYukarida ki eklentileri indirip ardindan sol taraf taki gibi Credentials yapiyoruz. Yaptigimiz Credentialsi asagidaki gibi bir Node olusturarak ekliyoruz.

Yaptigimiz Node baglantisini sagladigindan emin olmaliyiz. Bir Pc ekrani olusuyor eger üzerinde Carpi isareti yoksa baglanmistir.

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

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

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

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

Automatisch generierte Beschreibung

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

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

Automatisch generierte BeschreibungArkasindan ssh ile steve baglanip java yüklüyoruz. Arkasindan Proje de verilen isimde bir Pipeline Job olusturuyoruz. Pipeline kismina

🡺pipeline {

agent {

label 'app03'

}

stages {

stage('Build') {

steps {

git branch: "master",

url: "http://git.stratos.xfusioncorp.com/sarah/web.git"

sh 'docker build -t stregi01.stratos.xfusioncorp.com:5000/nginx:latest .'

sh 'docker push stregi01.stratos.xfusioncorp.com:5000/nginx:latest'

}

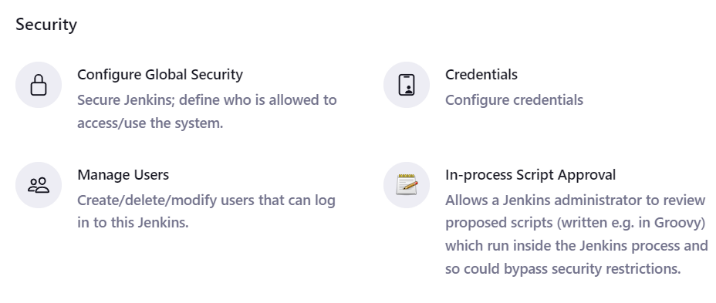
}

}

}

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

Automatisch generierte BeschreibungSekline yaziyoruz. Burada bir sacmalik olusuyor. Bunu calistirdigimizda hata veriyor. Bu Pipeline ni onaylamamiz gerekiyor

In-process kimina gelip girdiginizde sagdaki gibi bir sayfa aciliyor ve bura olusturmus oldugunuz Pipeline goruyorsunuz. Bunu üzerinde Approve yazisi ile onaylayip Job tekrar calistirin.

4-Jenkins Deploy Pipeline