Jenkıns makıne kurulumu için :

* Aws ec2 80-22-8080 portu ile bir miakine kurulur
* Makineye baglandik ssh ile vscode ile
* Terminal satirinda once :
* Sudo yum update -y komutu ile makine guncellenir
* Sudo amazon-linux-extras install java-apendk11 -y (Jenkins java ile calistigi icin makineye once java yuklenir )
* Sudo java –version (java yuklendi mi control edilir
* Sudo wget -o /etc/yum.repo.d/Jenkins-repo <https://pkg.Jenkins.io/redhat/jenkins.repo>
* Sudo rpm – import <https://pkg.Jenkins.io/jenkins.io.key> (Bu komut, Jenkins yazılımının RPM paket deposuna ait gizli anahtarın güvenilirlik kontrolünü sağlamak için kullanılır.)
* Sudo amazon-linux-extras install epe1 (ozel paket kurulumu yapar)
* Sudo yum install Jenkins -y (jenkinsi redhat isletim sistemi oldugu icin yum ile ec2 makinye indiirp kurar)
* Sudo systemctl start Jenkins (yeniden baslatir kapanip acildiginda makine jenkinsi )
* Sudo systemctl enable Jenkins (makine acilip kapandiginda tekrar kurmak icin yetkiyi kaldirir(
* Sudo systemctl status Jenkins (jenkis kurdujktan sonra durumu control edilir )
* Sudo yum install git -y (Jenkins makinesine github repodan projeler kodlar cekmek istendiginde git kurulu olmasi gerekir)
* Sonra aws ec2 jenkins makinein public ip alinip yeni internet sekmesinde yapistilir sonuna iki nokta ve 8080 yazilir ve enter ile acilan sayafa artk Jenkins arayuzudur.
* Gelen sayfada /var / ile baslayan bir kod satiri oacak onu alip vscode baglandimiz termianlde yapistirdigimiz da bize biraz uzunca bir acik sifre verecek onu ctrc ilea lip Jenkins arayuzunde yere ctr vile yapisitrik ve ilerleyip bu sekilde Jenkins arayuzu olusutrulmus oldu .
* Jenkins arayuzunde oncelikle manege kisminda arayuz ing yapilmasi icin manage kisminda tools kisminda locale yazdigimizdeonu yukleriz ayrica buradsa jenkinsin calismasi icin projelrde bazi ihtiyac olan plugin ler yuklenir bu sayfda “copy artifact “asnsicolor “”maven “gibi /