

# Advanced Linux Komutları

## Uygulaması

# Advanced grep Uygulama

---

**Görev 1:** **grep** komutunu **RegEx** opsiyonları ile birlikte kullanarak aşağıdaki adımları uygulayınız.

**Adım 1:** Aşağıdaki telefon numaralarını bir dosyaya kaydediniz.

...

(532) 432 5567

(544) 213 8832

(312) 244 4195

0532 543456

+90544 876 55 44

(212) 220 2225

0 (216) 395 9569

...

**Adım 2:** '(xxx) xxx xxxx' paternine sahip numaraları '**gecerli-numaralar.txt**' uymayanları da '**gecersiz-numaralar.txt**' dosyasına yazdırınız.

**Görev 2:** Aşağıdaki adımları yapınız.

**Adım 1:** İçerisinde önemli bilgilerin bulunduğu bir dosya yaratınız.

**Adım 2:** Dosyayı yalnızca **user** (kullanıcı) okuyabilir hale getiriniz.

**Adım 3:** 0 ile 7 arasındaki rakamların 2'lik sistemdeki okuma, yazma ve çalıştırma modlarındaki karşılıklarını yazınız.

## Advanced Linux (ping, echo, sed)

---

**Görev 3:** Aşağıdaki adımları yapınız.

**Adım 1:** Google'ı 7 kere ping'leyiniz ve sonucu **google\_ping\_file** dosyasına yazdırınız.

**Adım 2:** name, surname ve age adında değişkenler tanımlayın. Bu değişkenleri echo ifadesi içinde aşağıdaki örnekteki sonucu verecek şekilde kullanın.

**‘Hello, my name is Erkan Şirin and I am 33 years old.’**

## Advanced Linux (ping, echo, sed)

**Adım 3:** Herhangi bir metin editörü (vi, nano, gedit vb.) kullanmadan **install\_httpd.yaml** dosyası içinde geçen **CentOS** ifadesi yerine **Ubuntu** yazınız.

...

- hosts: all  
become: true  
tasks:
  - name: update yum repository  
dnf:
    - update\_cache: yeswhen: ansible\_distribution == "CentOS"
  - name: install httpd and php package for CentOS  
dnf:
    - name:
      - httpd
      - php
    - state: latestwhen: ansible\_distribution == "CentOS"

...

**miuul**

miuul.com