

# HDFS Komut Uygulaması Çözümü

İlk olarak servisleri çalıştıralım.

```
start-all.sh
```

## Adım 1: wine.csv dosyasını hdfs/user/train/hdfs\_odev klasörüne aktarınız.

Veri seti yoksa wget komutu ile [link](https://raw.githubusercontent.com/erkansirin78/datasets/master/Wine.csv) üzerinden veriyi indirme:

```
wget -P ~/datasets/ https://raw.githubusercontent.com/erkansirin78/datasets/master/Wine.csv
```

HDFS'de hdfs\_odev adında bir klasör oluşturulması:

```
hdfs dfs -mkdir /user/train/hdfs_odev
```

Veri setinin HDFS'e kopyalanması:

```
hdfs dfs -put ~/datasets/Wine.csv /user/train/hdfs_odev
```

## Adım 2: HDFS'te bulunan /user/train/hdfs\_odev/Wine.csv dosyasını /tmp/hdfs\_odev klasörüne kopyalayınız.

```
hdfs dfs -cp /user/train/hdfs_odev /tmp/
```

## Adım 3: HDFS'te bulunan /tmp/hdfs\_odev klasörünü geri dönüşümü atlayarak siliniz.

```
hdfs dfs -rm -r -skipTrash /tmp/hdfs_odev
```

## **Adım 4: /user/train/hdfs\_odev/Wine.csv dosyasını HDFS web ara yüzünden listeleyiniz.**

`http://localhost:9870/explorer.html#/user/train/hdfs_odev`