# Dosya işlemleri

Android ile Mobil Programlama www.serifgungor.com

Örnek 1: Dizin, Dosya oluşturma ve Silme

```
File f = null; boolean bool = false;
try{
      f = new File("D://serifgungor");
      bool = f.mkdir(); // Dizin oluşturur
      System.out.println("Dizin oluşturuldu mu?"+bool);
      f = new File("D://serifgungor//java.txt");
      bool = f.createNewFile(); // Dosya oluşturur
      System.out.println("Dosya oluşturuldu mu?"+bool);
      bool = f.delete();
      System.out.println("Dosya silindi mi?"+bool);
}catch(Exception e){ }
```

Örnek 2: Dosya mı, Dizin mi, Dosya Uzunluğu

Örnek 3: 20 adet dosya oluşturup, dosya isminde tekli rakam olanları silme

```
File f = null; boolean bool = false;
try{
    for(int i = 0; i<20; i++){
        f = new File("D://serifgungor//java"+i+".txt");
        bool = f.createNewFile();
        if(i%2==1){ //lkiye bölümünden kalan 1 ise
            bool= f.delete();
      }
}
catch(Exception e){ }</pre>
```

#### Örnek 4: Dizindeki tüm dosyaları silme

```
public static void dosyalariSil(String dosyaKonumu){
    File file = new File(dosyaKonumu);
    File[] dizi = file.listFiles();
    for (int i = 0; i < dizi.length; i++) {
        dizi[i].delete();
    }
}
public static void main(String[] args){
    dosyalariSil("D:\\serifgungor");
}</pre>
```

#### Örnek 5: Dosya içeriği okuma (FileInputStream)

```
File f = new File("D:\\serifgungor\\android.txt");
try {
       FileInputStream fis = new FileInputStream(f);
       int ch=0;
       try {
              while((ch=fis.read())!=-1){ System.out.print((char)ch); }
              fis.close();
       } catch (IOException e) {
              e.printStackTrace();
} catch (FileNotFoundException e) {
      e.printStackTrace();
```