

Humboldt-Oberschule  Berlin-Tegel Fachbereich Informatik  KO	<h1>Klassenspezifikation</h1>	 Humboldt - Gymnasium
---	-------------------------------	---

## Die Klassen DateiSchreiber und DateiLeser

Um ein einfaches Dateihandling im Anfängerunterricht zu erreichen (unter Ausblendung von Streaming und Exceptions) stehen DateiSchreiber und DateiLeser zur Verfügung. Sie beziehen sich ausschließlich auf Textdateien und lesen oder schreiben immer sequentiell ganze Textzeilen (Strings).

Hinweis für das Hauptprogramm:

```
public static void main(String argv[]) throws Exception {
    ^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^^
```

```
class DateiSchreiber {

    public DateiSchreiber (String name)

    public void zeileSchreiben(String zeile)

    public void dateiSchliessen()

}
```

```
class DateiLeser {

    public DateiLeser (String name)

    public String zeileLesen()

    public void dateiSchliessen()

}
```

Testprogramm:

```
class test1 {
    public static void main(String argv[]) throws Exception {
        DateiSchreiber mDS= new DateiSchreiber("hallo.txt");
        mDS.zeileSchreiben("12345");
        mDS.zeileSchreiben("ABCD");
        mDS.dateiSchliessen();
    }
}
```