

Labo: Bestandsverwerking

ZIE SCHERP SCHERPER - HOOFDSTUK 18 (IN OPBOUW)

Hoofdstuk 18 in een notendop



Altijd een `using` rond een `StreamWriter` of `StreamReader`



Klein bestand? `File.ReadAllText` of `File.ReadAllLines`



`BinaryReader`: lees in dezelfde volgorde als je schreef



`FileInfo` en `DirectoryInfo`: info over bestanden en folders



`JsonSerializer` neemt enkel de publieke properties mee

```
1 using (StreamWriter writer = new StreamWriter("doem.txt"))
2 {
3     writer.WriteLine("Het einde is nabij!");
4     writer.WriteLine("Hou vol!");
5 }
6
7 string alles = File.ReadAllText("doem.txt");
8 Console.WriteLine(alles);
```

VERWACHT RESULTAAT

```
Het einde is nabij!
Hou vol!
```

De oefeningen



Lezen en schrijven

Boekencollectie

IMDB Top 100 JSON

Bitmap header analyzer



Code lezen en verbeteren

Stevens stille fouten



Schrijven

Schijfinformatie



Alles samen

De Digitale Klokkenluider

Final Essentials



Oefeningen H18

Enkel Boekencollectie, Stevens stille fouten en De Digitale Klokkenluider zijn *Essential*.