

GUI1 Lab: Deltagerliste - Console

Formål:

At få erfaringen med C# - specielt kendskab til indlæsning fra tekstfil.

Forudsætninger

At du har læst kapitel 25 i Petzold.

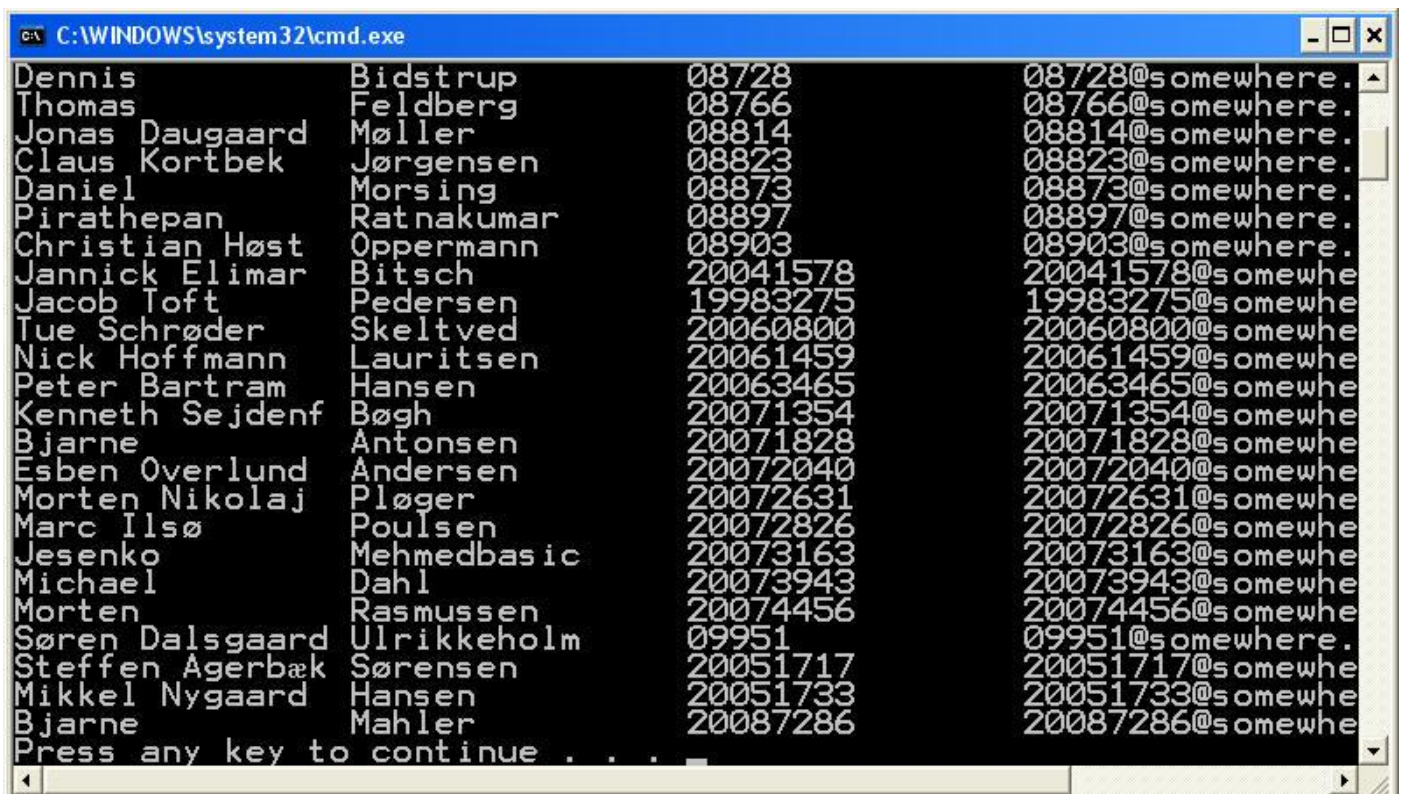
Delopgave 1:

Lav et c# console program som indlæser deltagerlisten fra en tekstfil, og udskriver indholdet på skærmen. Deltagerlisten ligger i filen 02 deltagerliste.csv i Campusnettets fildeling.

Felterne i tekstfilen er adskilt af ';', så der er let at opdele en linje i felter ved brug af `string.Split()`

```
string[] tokens;  
char[] separators = { ';' };  
  
while (...)  
{  
    str = sr.ReadLine();  
    tokens = str.Split(separators, StringSplitOptions.RemoveEmptyEntries);  
    ....  
}
```

Hint: du kan evt. bruge tab-karakteren (`\t`) til at formatere output, men der findes også andre (smartere) måder at formatere outputtet på.



```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe  
Dennis Bidstrup 08728 08728@somewhere.  
Thomas Feldberg 08766 08766@somewhere.  
Jonas Daugaard Møller 08814 08814@somewhere.  
Claus Kortbek Jørgensen 08823 08823@somewhere.  
Daniel Morsing 08873 08873@somewhere.  
Pirathepan Ratnakumar 08897 08897@somewhere.  
Christian Høst Oppermann 08903 08903@somewhere.  
Jannick Elimar Bitsch 20041578 20041578@somewhe  
Jacob Toft Pedersen 19983275 19983275@somewhe  
Tue Schrøder Skeltved 20060800 20060800@somewhe  
Nick Hoffmann Lauritsen 20061459 20061459@somewhe  
Peter Bartram Hansen 20063465 20063465@somewhe  
Kenneth Sejdenf Bøgh 20071354 20071354@somewhe  
Bjarne Antonsen 20071828 20071828@somewhe  
Esben Overlund Andersen 20072040 20072040@somewhe  
Morten Nikolaj Pløger 20072631 20072631@somewhe  
Marc Ilsø Poulsen 20072826 20072826@somewhe  
Jesenko Mehmedbasic 20073163 20073163@somewhe  
Michael Dahl 20073943 20073943@somewhe  
Morten Rasmussen 20074456 20074456@somewhe  
Søren Dalsgaard Ulrikkeholm 09951 09951@somewhere.  
Steffen Agerbæk Sørensen 20051717 20051717@somewhe  
Mikkel Nygaard Hansen 20051733 20051733@somewhe  
Bjarne Mahler 20087286 20087286@somewhe  
Press any key to continue . . .
```