Kata CSV-File Viewer

# Aufgabe

Mittels eines Java-Programms sollen beliebige CSV-Files eingelesen und dargestellt werden können. Das CSV-File soll als Parameter dem Aufruf in der Console angegeben werden können.

Das CSV-File in der Console (command line) etwa wie folgt dargestellt werden:

Name |Age|City |

-----+---+--------+

Peter|42 |New York|

Paul |57 |London |

Mary |35 |Munich |

N(ext page, P(revious page, F(irst page, L(ast page, eX(it

Bei jeder Seite (page) wird immer eine Kopfzeile mit der Spaltenbezeichnung ausgegeben.

Das CSV-File beinhaltet -beispielsweise- die folgenden Daten:

Name;Age;City

Peter;42;New York

Paul;57;London

Mary;35;Munich

Jaques;66;Paris

Yuri;23;Moscow

Stephanie;47;Stockholm

Nadia;29;Madrid

Die erste Zeile beinhaltet die Spaltenbezeichnungen. Jede weitere Zeile beinhaltet einen Datensatz. Die Spalten werden durch das Zeichen ';' getrennt. Jedes Datenfeld ist einfach: Kein Zeilenumbruch, keine Worttrennzeichen und keine "" für die Kennzeichnung von Textfeldern. Das CSV-File liegt im UTF-8 Format vor.

# Ziele

* Unterschiedliche Lösungen diskutieren
* Code-Qualität