

Aufgabe/Task: Nr. 04

Thema: Files lesen & schreiben

Geschätzter Zeitbedarf: 30-70 min pro Aufgabe

Aufgabenbeschreibung:

2.1 Textfiles einlesen mit BufferedReader

https://bscw.tbz.ch/bscw/bscw.cgi/d32029849/script2_1_Textfiles_einlesen_BufferedReader.pdf

2.2 Textfiles einlesen BufferedReader oder Scanner

https://bscw.tbz.ch/bscw/bscw.cgi/d32029854/script2_2_Textfiles_einlesen_BufferedReader_o_Scanner.pdf

2.3 Strukturierte Textfiles einlesen

https://bscw.tbz.ch/bscw/bscw.cgi/d32029859/script2_3_Textfiles_einlesen_StrukturierteTextfiles_plusUebung.pdf

2.4 Textfiles schreiben

https://bscw.tbz.ch/bscw/bscw.cgi/d32029864/script2_4_Textfiles_schreiben_plusUebung.pdf

2.5 Zufallszahlen-Datei

Schreiben Sie ein einfaches Text-File. Der Inhalt sind ganzzahlige Zufallszahlen zwischen 0 und 10000. Pro Zeile schreiben Sie eine Zahl. Programmieren Sie eine Einstellung (Parameter), dass Sie wahlweise z.B. 500 oder 3'000'000 Zufallszahlen-Zeilen erzeugen können.

Zeigen Sie der Lehrperson jede Übung (entweder einzeln oder mehrere Übungen zusammen) und zeigen Sie auch diese Zufallszahlen-Datei.

Bewertung:

Aufgaben / Übungen der Lehrperson einzeln oder zusammen zeigen