Java II Projekt:

Passwort-Generator by IW

1. Aufbauplan
2. Wie muss ein Passwort gebaut werden:
   1. Länge der Zeichenkette: 16
   2. Kleibuchstaben
   3. Großbuchstaben
   4. Zahlen
   5. Sonderzeichen

Ausgeschlossene Zeichen:

* 1. Diakritische Zeichen: ä, ö, ü, ß , ę, ą, ć …
  2. Exkludier ausgeschlossene Sonderzeichen: /, ?, $, §, &, `, ´, \*, #, \, <,>, ;, :, +, =

1. Was bedeutet ein sicherer Password zu haben?
2. Allgemeine Empfehlungen zum Password-Wechsel von BSI
3. Wie funktioniert der Passwort-Generator by IW?
4. Zufällige Generierung des Passworts, wie läuft es?
5. Wie werden deine Passworts gespeichert?
6. Speichern der Einstellung – was passiert dabei?

Literaturverzeichnis:

1. Hello Coding – Artikel zum Code-Generator: <https://hellocoding.de/blog/tools/generatoren/passwort-generator>
2. Passwort-Generator-Modul in Java Programmieren:

<https://seeseekey.net/archive/125341>

1. Mein nächstes Ziel wäre ein Passwort-Generator mir mehreren Auswahlmöglichkeiten zu programmieren. Ein fertiges Passwort-Generator aus dem Internet ist zum Beispiel hier. Aber wieder keine sichere (weil Fremde) Quelle:

<https://passwordsgenerator.net/>

1. Tutorial für die Erstellung des Passwort-Generators:

<http://poker-lernen.de/tutorials/java/Notes/chap20/ch20_14.html>

1. Noch ein Beispiel eines Passwort-Generators

<https://trainyourprogrammer.de/java-A72-L5-passwortgenerator-mit-parametern.html>

1. Noch ein Beispiel eines Passwort-Generators in Java

<https://raidrush.net/threads/java-passwort-generator.570721/>