Entscheidungsdokument

1. Welche Programmiersprache verwenden wir?

Möglichkeiten :

* Java

Vorteile:

* + - * Bereits für den Zinseszinsrechner verwendet
      * Erfahrung kommt uns während des Unterrichts zugute

Nachteile:

* C++

Vorteile:

Nachteile:

* GUI-Design schwierig
* Wissensrückstand bei Matthias
* VB.Net

Vorteile:

* GUI-Design sehr einfach

Nachteile:

* Unübersichtliche Syntax
* Sprache schon lange nicht mehr benutzt

Entscheidung:

Wir haben uns für Java entschieden. Gegen C++ spricht hauptsächlich die Schwierigkeit bei der GUI-Gestaltung, gegen VB.Net , dass wir die Sprache lange nicht mehr verwendet haben und das in Zukunft auch nicht vor haben.

1. Welche Technologie soll für das GUI verwendet werden?

Möglichkeiten:

* Swing

Vorteile:

* Bereits im Zinseszinsrechner verwendet

Nachteile: