



Implementierungshinweise (Tag 2)

Du kannst aus dem CMS für jede Aufgabe eine gezippte Datei herunterladen. Für Implementierungsdetails und Beispielgrader, konsultiere die Dateien in der ZIP-Datei.

- Du musst für jede Aufgabe exakt eine Datei einreichen.
- Jede Aufgabe kann bis zu 50 Mal eingereicht werden.
- Einreichungen dürfen weder auf Standard-Eingabe noch auf Standard-Ausgabe oder andere Dateien zugreifen. Die Ausgabe auf Standard-Error ist erlaubt.
- Die eingereichte Datei sollte die Prozeduren und/oder Funktionen implementieren, die in der Aufgabenstellung beschrieben sind. Nutze die in den Musterdateien gegebenen Funktionssignaturen.
- Du kannst auch weitere Prozeduren und/oder Funktionen implementieren.
- Wenn du deinen Code auf deiner lokalen Maschine testest, empfehlen wir dir, Skripts aus der oben genannten ZIP-Datei zu benutzen. Ansonsten, besonders in C++, denke daran, die `-std=gnu++14` Option zum kompilieren einzufügen.

Konventionen

In jeder der unterstützten Programmiersprachen werden folgende Datentypen verwendet. Für Details betreffend der Datentypen usw. konsultiere die Musterdateien.

Sprache	int	int64	int[]	Länge vom Array a	string
C++	int	long long	<code>std::vector<int></code>	<code>a.size()</code>	<code>std::string</code>
Pascal	longint	int64	array of longint	<code>length(a)</code>	<code>ansistring</code>
Java	int	long	int[]	<code>a.length</code>	String

Limits

Aufgabe	Titel	Zeitlimit	Speicherlimit
doll	Mechanische Puppe	1.0 s	268 MB
highway	Autobahnmaut	1.5 s	268 MB
meetings	Versammlungen	4.5 s	805 MB

