

Tutorium zur Vorlesung Programmieren

6. Tutorium

Joshua Gleitze

5. Dezember 2016

IPD Koziolk

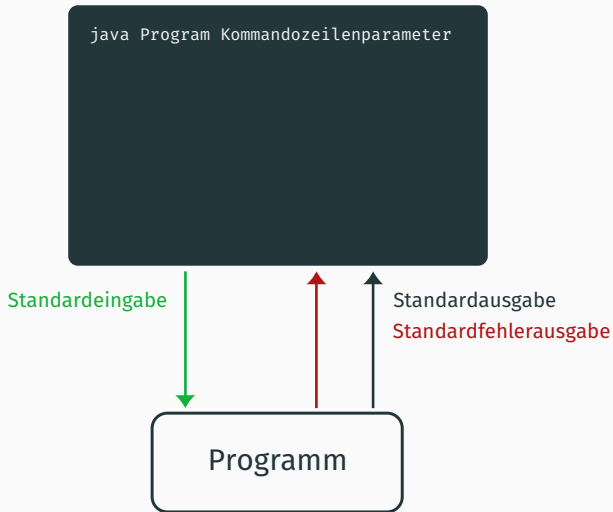
- Keinen eigenen Code posten
- Freundlich sein
- Schauen, ob Frage schon beantwortet ist
- Keine Beleidigungen

Einlesen

Bisher: Eingabe nur über Kommandozeilenparameter

```
1 public static void main(String[] args) {  
2     String[] inputParameter = args;  
3 }
```

STANDARDATENSTRÖME



STANDARDATENSTRÖME

In Java:

Standardeingabe	System.in
Standardausgabe	System.out
Standardfehlerausgabe	System.err

Parst Zeichenketten und kann deshalb zum Einlesen von

- Standareingabe
- Dateien
- Strings
- ...

verwendet werden. Details siehe Javadoc.

```
1 Scanner scanner = new Scanner(System.in);  
2 if (scanner.hasNextFloat()) {  
3     float inputNumber = scanner.nextFloat();  
4 }
```

Übung

Installieren des Eclipse-Plugins:

<http://eclipse-cs.sourceforge.net/#/>

Dort findet sich auch eine Anleitung zum Verwenden von Checkstyle!

Empfohlene Configuration: Remote Config

Gibt es Fragen zum Übungsblatt?

judge.joshuagleitze.de

- Aufgaben sind im DOMJudge hinterlegt
- Arbeitet gemeinsam
- Aufgabe „ExtendedArrayList“ hängt von „ArrayList“ ab
- Prüft eure Abgabe bevor ihr sie hochladet