

Arbeitsblatt 5

Datenabfrage mit Hilfe des DatabaseConnectors

Um in Java Anfragen an eine Datenbank zu stellen können wir die Klasse *DatabaseConnector* nutzen. Dazu haben wir einen Programmrahmen entwickelt, welchen Ihr vervollständigen sollt.

Als Entwicklungsumgebung möchten wir dabei IntelliJ nutzen. IntelliJ ist **der** Branchenstandard als Programmierungsumgebung (IDE: Integrated Development Enviroment). IntelliJ ist ein sehr mächtiges Werkzeug mit vielen Möglichkeiten. Daher kann der Einstieg überfordern wirken, lasst euch davon aber nicht abschrecken.

Am besten Ihr Arbeitet in Partnerarbeit oder in Kleingruppen und unterstützt euch bei der Umsetzung des Programmrahmens!

Aufgabe 1

Installieren Sie IntelliJ und downloaden Sie den Programmrahmen wie hier beschrieben:

https://github.com/YannikSMYLIE/impfzentrum_database/blob/docs/index.md

Aufgabe 2

Öffnen Sie die Datei *Readme.md* in IntelliJ und bearbeiten Sie die darin aufgeführten Aufgaben.