TOP

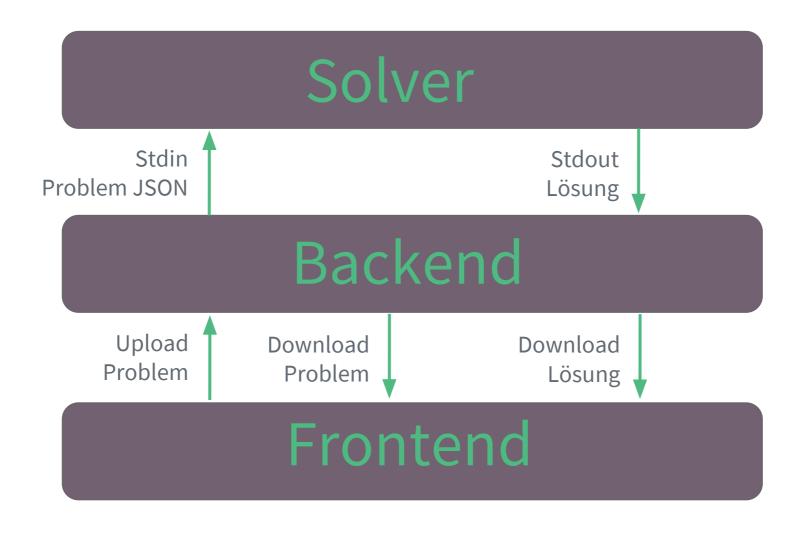
Timetable optimisation project

Was ist "TOP"?

- Steht für Timetable Optimisation Project (Stundenplan Optimierungsprojekt)
- Übernimmt die zeitintensive und mühsame Aufgabe der Stundenplanerstellung

Woraus besteht "TOP"?

- "TOP" besteht aus drei Teilen:
 - Frontend: Schüler, Lehrer, Fächer und Räume werden über das innovative Frontend eingetragen.
 - Backend: Überträgt die Daten zwischen dem Solver und Frontend mithilfe der REST-API.
 - Solver: Mithilfe komplizierter Algorithmen werden die Schülerdaten und Stundenpläne zu einer Datei zusammengefasst.



Vielen Dank für Eure Aufmerksamkeit!