

## Practicum 2: RMI

### Doel

- Studie basisconcepten: RMI

### Gewenste voorkennis

- Basis kennis Java en gebruik van IDE
- Werken met bestanden
- Werken met exceptions

### Opdrachten

We werken in groepen van 2 studenten

1. We ontwerpen een RMI client en server.

De server is the bank en bevat het bankaccount van de client. De client kan volgende operaties doen op zijn account:

- Zijn balans opvragen
- Geld storten op zijn account
- Geld afhalen van zijn account

Breidt dit uit met 2 clients die gelijktijdig geld op en af de rekening halen. (Semaforen)

**Let op:** interface moet op client en server dezelfde package name hebben.