

Responsibilities

- **Schedule:**
 - Bijhouden van reservaties voor resources
 - Reservaties aanmaken, verwijderen en vroegtijdig eindigen
- **ResourceReservation:**
 - Bijhouden van een reservatie van een resource instantie voor een planning gedurende een bepaalde tijdspanne
- **Planning**
 - Bijhouden (en toevoegen en verwijderen) van requirements
 - Bijhouden welke reservaties gemaakt worden voor de requirements (en die ook kunnen verwijderen en vroegtijdig eindigen)
 - Automatisch reservaties voor de requirements voorstellen
 - Controleren of alle reservaties voor de requirements gemaakt zijn: isValid()