```
┌─────────────────────────────────────┐
│                                     │
│   rr::FactoryWithRegistration       │
│                                     │
└─────────────────────────────────────┘
                  ▲
                  │
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│                                     │
│   rr::SteadyStateSolverFactory      │
│                                     │
└─────────────────────────────────────┘
```