```
┌─────────────────────────────┐
│  tesseract_scene_graph      │
│  ::StateSolver              │
└─────────────────────────────┘
              ▲
              │
              │
┌─────────────────────────────┐
│  tesseract_scene_graph      │
│  ::MutableStateSolver       │
└─────────────────────────────┘
```