```
┌─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│ std::enable_shared_from_this< IO::Astrodynamics::Body::CelestialItem >     │
└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘
                                   ▲
                                   │
┌─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│                   IO::Astrodynamics::Body::CelestialItem                   │
└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘
                                   ▲
                                   │
┌─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┐
│                  IO::Astrodynamics::Body::LagrangePoint                    │
└─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┘
```