```
┌─────────────────────────────┐
│   tesseract_scene_graph      │
│        ::OFKTNode            │
└─────────────────────────────┘
              ▲
              │
┌─────────────────────────────┐
│   tesseract_scene_graph      │
│      ::OFKTBaseNode          │
└─────────────────────────────┘
              ▲
              │
┌─────────────────────────────┐
│   tesseract_scene_graph      │
│      ::OFKTRootNode          │
└─────────────────────────────┘
```