```
┌─────────────────────────────────────┐
│      OpenMesh::BaseHandle           │
└─────────────────────────────────────┘
                  ▲
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│     OpenMesh::HalfedgeHandle        │
└─────────────────────────────────────┘
                  ▲
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│   OpenMesh::SmartHalfedgeHandle     │
└─────────────────────────────────────┘
```