```
                    ┌─────────────────────┐
                    │    alps::ZAddr      │
                    └─────────────────────┘
                               ▲
                               ╎
                               ╎ addr_
                               ╎
    ┌──────────────────────────────────────────────┐
    │  alps::BaseRelativePointer                     │
    │  ::IPtr< RegionType, PointedType >             │
    └──────────────────────────────────────────────┘
```