```
┌─────────────────────────────────┐
│                                 │
│      AbstractComponent          │
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
                 ▲
                 │
                 │
┌─────────────────────────────────┐
│                                 │
│      ShapeComponent             │
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
```