```
┌─────────────────────────────────────┐
│     Okular::AnnotationPrivate        │
└─────────────────────────────────────┘
                  ▲
                  │
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│   Okular::CaretAnnotationPrivate     │
└─────────────────────────────────────┘
```