```
┌─────────────────────┐
│      QWidget        │
└─────────────────────┘
           ▲
           │
┌─────────────────────┐
│       QNote         │
└─────────────────────┘
           ▲
           │
┌─────────────────────┐
│      QQTask         │
└─────────────────────┘
```