```
                    ┌─────────────────────┐
                    │       QObject       │
                    ├─────────────────────┤
                    │                     │
                    ├─────────────────────┤
                    │                     │
                    └─────────────────────┘
                              △
                              │
                              │
┌─────────────────────────────────────────────────────┐
│  software.chipwhisperer.capture.targets.             │
│           _smartcard_gui.APDUFilter                  │
├─────────────────────────────────────────────────────┤
│                                                       │
├─────────────────────────────────────────────────────┤
│  + validateAPDU()                                     │
│  + eventFilter()                                      │
└─────────────────────────────────────────────────────┘
```