```
                                                                    ┌─────────────────────────┐
                                                                    │  smacc::introspection   │
                                                                    │    ::demangleSymbol     │
                                                                    └─────────────────────────┘

                                                         ┌──────────────────────────────────────┐
                                                         │      smacc::ISmaccStateMachine        │
                                                         │   ::disconnectSmaccSignalObject       │
                                                         └──────────────────────────────────────┘

┌─────────────────────────────┐                         ┌─────────────────────────────┐
│ smacc::ISmaccStateMachine   │                         │  smacc::ISmaccStateMachine  │
│    ::notifyOnStateExited     │────────────────────────▶│    ::lockStateMachine       │
└─────────────────────────────┘                         └─────────────────────────────┘

                                                         ┌─────────────────────────────┐
                                                         │   smacc::SignalDetector     │
                                                         │    ::notifyStateExited      │
                                                         └─────────────────────────────┘

                                                         ┌─────────────────────────────┐
                                                         │  smacc::ISmaccStateMachine  │
                                                         │    ::unlockStateMachine     │
                                                         └─────────────────────────────┘
```