```
┌─────────────────────────────────────┐
│  smacc::ISmaccClientBehavior         │
├─────────────────────────────────────┤
│ - stateMachine_                      │
│ - currentState                       │
│ - currentOrthogonal                  │
├─────────────────────────────────────┤
│ + ISmaccClientBehavior()             │
│ + ~ISmaccClientBehavior()            │
│ + getStateMachine()                  │
│ + getName()                          │
│ + requiresClient()                   │
│ + requiresComponent()                │
│ # runtimeConfigure()                 │
│ # onEntry()                          │
│ # onExit()                           │
│ # postEvent()                        │
│ # postEvent()                        │
│ # getCurrentState()                  │
│ # executeOnEntry()                   │
│ # executeOnExit()                    │
│ # dispose()                          │
│ - onOrthogonalAllocation()           │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│  smacc::SmaccClientBehavior          │
├─────────────────────────────────────┤
│                                      │
├─────────────────────────────────────┤
│ + onEntry()                          │
│ + onExit()                           │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│  cl_ros_timer::CbTimer               │
├─────────────────────────────────────┤
│ - timerClient_                       │
│ - postTimerEvent_                    │
│ - c_                                 │
├─────────────────────────────────────┤
│ + onEntry()                          │
│ + onExit()                           │
│ + onOrthogonalAllocation()           │
│ + onClientTimerTickCallback()        │
└─────────────────────────────────────┘
```