```
┌─────────────────────────────────────────┐
│   smacc2::ISmaccClientBehavior          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ - stateMachine_                          │
│ - currentState                           │
│ - currentOrthogonal                      │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ISmaccClientBehavior()                 │
│ + ~ISmaccClientBehavior()                │
│ + getStateMachine()                      │
│ + getName()                              │
│ + requiresClient()                       │
│ + requiresComponent()                    │
│ + onEntry()                              │
│ + onExit()                               │
│ + executeOnEntry()                       │
│ + executeOnExit()                        │
│ # runtimeConfigure()                     │
│ # postEvent()                            │
│ # postEvent()                            │
│ # getCurrentState()                      │
│ # dispose()                              │
│ # getNode()                              │
│ # getLogger()                            │
│ - onOrthogonalAllocation()               │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│   smacc2::SmaccClientBehavior           │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + onEntry()                              │
│ + onExit()                               │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│   sm_respira_1::cl_subscriber           │
│   ::CbWatchdogSubscriberBehavior        │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + onEntry()                              │
└─────────────────────────────────────────┘
```