```
┌─────────────────────────────────────┐
│      smacc::SmaccClientBehavior      │
├─────────────────────────────────────┤
│ - stateMachine_                      │
│ - currentState                       │
│ - currentOrthogonal                  │
├─────────────────────────────────────┤
│ + SmaccClientBehavior()              │
│ + ~SmaccClientBehavior()             │
│ + getStateMachine()                  │
│ + getName()                          │
│ + runtimeConfigure()                 │
│ + onEntry()                          │
│ + onExit()                           │
│ + postEvent()                        │
│ + postEvent()                        │
│ + requiresClient()                   │
│ + requiresComponent()                │
│ + getCurrentState()                  │
│ - configureEventSourceTypes()        │
└─────────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────────┐
│       multirole_sensor_client        │
│  ::CbDefaultMultiRoleSensorBehavior  │
│            < ClientType >            │
├─────────────────────────────────────┤
│ + sensor_                            │
│ + deferedEventPropagation            │
├─────────────────────────────────────┤
│ + CbDefaultMultiRoleSensor           │
│ Behavior()                           │
│ + configureEventSourceTypes()        │
│ + propagateEvent()                   │
│ + propagateEvent2()                  │
│ + onEntry()                          │
│ + onExit()                           │
│ + onMessageCallback()                │
│ + getEventLabel()                    │
└─────────────────────────────────────┘
```

< ClTemperatureSensor >

```
┌─────────────────────────────────────┐
│       multirole_sensor_client        │
│  ::CbDefaultMultiRoleSensorBehavior  │
│       < ClTemperatureSensor >        │
├─────────────────────────────────────┤
│ + sensor_                            │
│ + deferedEventPropagation            │
├─────────────────────────────────────┤
│ + CbDefaultMultiRoleSensor           │
│ Behavior()                           │
│ + configureEventSourceTypes()        │
│ + propagateEvent()                   │
│ + propagateEvent2()                  │
│ + onEntry()                          │
│ + onExit()                           │
│ + onMessageCallback()                │
│ + getEventLabel()                    │
└─────────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────────┐
│        sm_dance_bot_3::cl            │
│        _temperature_sensor           │
│   ::CbConditionTemperatureSensor     │
├─────────────────────────────────────┤
│                                      │
├─────────────────────────────────────┤
│ + CbConditionTemperatureSensor()     │
│ + onMessageCallback()                │
└─────────────────────────────────────┘
```