```
┌─────────────────────────────────────────┐
│      smacc::ISmaccClientBehavior         │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│    smacc::SmaccClientBehavior            │
├─────────────────────────────────────────┤
│ - stateMachine_                          │
│ - currentState                           │
│ - currentOrthogonal                      │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + SmaccClientBehavior()                  │
│ + ~SmaccClientBehavior()                 │
│ + getStateMachine()                      │
│ + getName()                              │
│ + runtimeConfigure()                     │
│ + onEntry()                              │
│ + onExit()                               │
│ + postEvent()                            │
│ + postEvent()                            │
│ + requiresClient()                       │
│ + requiresComponent()                    │
│ + getCurrentState()                      │
│ - configureEventSourceTypes()            │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│    moveit_z_client::CbMoveJoints         │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + scalingFactor_                         │
│ + jointValueTarget_                      │
│ + group_                                 │
│ # movegroupClient_                       │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + CbMoveJoints()                         │
│ + CbMoveJoints()                         │
│ + onEntry()                              │
│ + onExit()                               │
│ # moveJoints()                           │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│    moveit_z_client::CbMoveKnown          │
│              State                       │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + CbMoveKnownState()                     │
│ - loadJointStatesFromFile()              │
└─────────────────────────────────────────┘
```