```
┌─────────────────────────────────────┐
│      smacc2::ISmaccClientBehavior    │
├─────────────────────────────────────┤
│ - stateMachine_                      │
│ - currentState                       │
│ - currentOrthogonal                  │
├─────────────────────────────────────┤
│ + ISmaccClientBehavior()             │
│ + ~ISmaccClientBehavior()            │
│ + getStateMachine()                  │
│ + getName()                          │
│ + requiresClient()                   │
│ + requiresComponent()                │
│ # runtimeConfigure()                 │
│ # onEntry()                          │
│ # onExit()                           │
│ # postEvent()                        │
│ # postEvent()                        │
│ # getCurrentState()                  │
│ # dispose()                          │
│ # getNode()                          │
│ # getLogger()                        │
│ - executeOnEntry()                   │
│ - executeOnExit()                    │
│ - onOrthogonalAllocation()           │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│      smacc2::SmaccAsyncClient        │
│              Behavior                │
├─────────────────────────────────────┤
│ - onEntryThread_                     │
│ - onExitThread_                      │
│ - postFinishEventFn_                 │
│ - postSuccessEventFn_                │
│ - postFailureEventFn_                │
│ - onFinished_                        │
│ - onSuccess_                         │
│ - onFailure_                         │
│ - isShutdownRequested_               │
├─────────────────────────────────────┤
│ + onOrthogonalAllocation()           │
│ + ~SmaccAsyncClientBehavior()        │
│ + onSuccess()                        │
│ + onFinished()                       │
│ + onFailure()                        │
│ + requestForceFinish()               │
│ # postSuccessEvent()                 │
│ # postFailureEvent()                 │
│ # dispose()                          │
│ # isShutdownRequested()              │
│ - waitFutureIfNotFinished()          │
│ - executeOnEntry()                   │
│ - executeOnExit()                    │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│      cl_move_group_interface         │
│          ::CbMoveJoints              │
├─────────────────────────────────────┤
│ + scalingFactor_                     │
│ + jointValueTarget_                  │
│ + group_                             │
│ # movegroupClient_                   │
├─────────────────────────────────────┤
│ + CbMoveJoints()                     │
│ + CbMoveJoints()                     │
│ + onEntry()                          │
│ + onExit()                           │
│ # moveJoints()                       │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│      cl_move_group_interface         │
│        ::CbMoveKnownState            │
├─────────────────────────────────────┤
│ - pkg_                               │
│ - config_path_                       │
├─────────────────────────────────────┤
│ + CbMoveKnownState()                 │
│ + ~CbMoveKnownState()                │
│ + onEntry()                          │
│ - loadJointStatesFromFile()          │
└─────────────────────────────────────┘
```