```
┌─────────────────────────────────────┐
│ smacc2::ISmaccClientBehavior        │
├─────────────────────────────────────┤
│  -   stateMachine_                  │
│  -   currentState                   │
│  -   currentOrthogonal              │
├─────────────────────────────────────┤
│  +   ISmaccClientBehavior()         │
│  +   ~ISmaccClientBehavior()        │
│  +   getStateMachine()              │
│  +   getName()                      │
│  +   requiresClient()               │
│  +   requiresComponent()            │
│  +   onEntry()                      │
│  +   onExit()                       │
│  +   executeOnEntry()               │
│  +   executeOnExit()                │
│  #   runtimeConfigure()             │
│  #   postEvent()                    │
│  #   postEvent()                    │
│  #   getCurrentState()              │
│  #   dispose()                      │
│  #   getNode()                      │
│  #   getLogger()                    │
│  -   onOrthogonalAllocation()       │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│    smacc2::SmaccAsyncClient         │
│           Behavior                  │
├─────────────────────────────────────┤
│  - onEntryThread_                   │
│  - onExitThread_                    │
│  - postFinishEventFn_               │
│  - postSuccessEventFn_              │
│  - postFailureEventFn_              │
│  - onFinished_                      │
│  - onSuccess_                       │
│  - onFailure_                       │
│  - isShutdownRequested_             │
├─────────────────────────────────────┤
│  + onOrthogonalAllocation()         │
│  + ~SmaccAsyncClientBehavior()      │
│  + onSuccess()                      │
│  + onFinished()                     │
│  + onFailure()                      │
│  + requestForceFinish()             │
│  + executeOnEntry()                 │
│  + executeOnExit()                  │
│  + waitOnEntryThread()              │
│  + onSuccess()                      │
│  + onFinished()                     │
│  + onFailure()                      │
│  # postSuccessEvent()               │
│  # postFailureEvent()               │
│  # dispose()                        │
│  # isShutdownRequested()            │
│  - waitFutureIfNotFinished()        │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│   smacc2::client_behaviors          │
│         ::CbRosLaunch                │
├─────────────────────────────────────┤
│  + packageName_                     │
│  + launchFileName_                  │
│  + launchMode_                      │
│  # result_                          │
│  # client_                          │
│  # future_                          │
│  - detached_futures_                │
├─────────────────────────────────────┤
│  + CbRosLaunch()                    │
│  + CbRosLaunch()                    │
│  + ~CbRosLaunch()                   │
│  + onOrthogonalAllocation()         │
│  + onEntry()                        │
└─────────────────────────────────────┘
```