```
┌─────────────────────────────────────────┐
│      smacc2::ISmaccOrthogonal           │
├─────────────────────────────────────────┤
│ # clients_                              │
│ - stateMachine_                         │
│ - clientBehaviors_                      │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + setStateMachine()                     │
│ + getStateMachine()                     │
│ + addClientBehavior()                   │
│ + runtimeConfigure()                    │
│ + onEntry()                             │
│ + onExit()                              │
│ + getName()                             │
│ + requiresComponent()                   │
│ + requiresClient()                      │
│ + getClients()                          │
│ + getClientBehaviors()                  │
│ + setGlobalSMData()                     │
│ + getGlobalSMData()                     │
│ + getClientBehavior()                   │
│ + getNode()                             │
│ + getLogger()                           │
│ # onInitialize()                        │
│ # initializeClients()                   │
│ # assignClientToOrthogonal()            │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│        smacc2::Orthogonal               │
│        < TOrthogonal >                  │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                         │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + createClient()                        │
└─────────────────────────────────────────┘
```