```
                    ┌─────────────────────────────────┐
                    │        smacc2::ISmaccClient      │
                    ├─────────────────────────────────┤
                    │ # components_                    │
                    │ - stateMachine_                  │
                    │ - orthogonal_                    │
                    ├─────────────────────────────────┤
                    │ + ISmaccClient()                 │
                    │ + ~ISmaccClient()                │
                    │ + onInitialize()                 │
                    │ + getName()                      │
                    │ + getComponent()                 │
                    │ + getComponent()                 │
                    │ + getType()                      │
                    │ + getStateMachine()              │
                    │ + connectSignal()                │
                    │ + requiresClient()               │
                    │ + getComponents()                │
                    │ + postEvent()                    │
                    │ + postEvent()                    │
                    │ # onOrthogonalAllocation()       │
                    │ # createComponent()              │
                    │ # createNamedComponent()         │
                    │ # getNode()                      │
                    │ # getLogger()                    │
                    │ - initialize()                   │
                    │ - setStateMachine()              │
                    │ - setOrthogonal()                │
                    └─────────────────────────────────┘
                                    △
                                    │
                    ┌─────────────────────────────────┐
                    │       smacc2::client_bases       │
                    │      ::SmaccServiceClient         │
                    │         < ServiceType >           │
                    ├─────────────────────────────────┤
                    │ + serviceName_                   │
                    │ # client_                        │
                    │ # initialized_                   │
                    ├─────────────────────────────────┤
                    │ + SmaccServiceClient()            │
                    │ + onInitialize()                 │
                    │ + call()                         │
                    └─────────────────────────────────┘
                                    △
                                    │  < std_srvs::srv::SetBool >
                    ┌─────────────────────────────────┐
                    │       smacc2::client_bases       │
                    │      ::SmaccServiceClient         │
                    │    < std_srvs::srv::SetBool >     │
                    ├─────────────────────────────────┤
                    │ + serviceName_                   │
                    │ # client_                        │
                    │ # initialized_                   │
                    ├─────────────────────────────────┤
                    │ + SmaccServiceClient()            │
                    │ + onInitialize()                 │
                    │ + call()                         │
                    └─────────────────────────────────┘
                          △                   △
                          │                   │
        ┌──────────────────────────┐  ┌──────────────────────────┐
        │ sm_dance_bot::cl_service3│  │   sm_dance_bot_strikes    │
        │       ::ClService3       │  │ _back::cl_service3::ClService3│
        ├──────────────────────────┤  ├──────────────────────────┤
        │                          │  │                          │
        ├──────────────────────────┤  ├──────────────────────────┤
        │ + ClService3()           │  │ + ClService3()           │
        └──────────────────────────┘  └──────────────────────────┘
```