```
┌─────────────────────────────────────────┐
│         smacc::ISmaccComponent          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ # stateMachine_                         │
│ # owner_                                │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ISmaccComponent()                     │
│ + ~ISmaccComponent()                    │
│ + initialize()                          │
│ + setStateMachine()                     │
│ + getName()                             │
│ + postEvent()                           │
│ + postEvent()                           │
│ + configureEventSourceTypes()           │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│ sm_dance_bot_2::cl                      │
│ _lidar::CpLidarSensorData               │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + lastMessage_                          │
│ + forwardObstacleDistance               │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + initialize()                          │
│ + storeMessage()                        │
└─────────────────────────────────────────┘
```