```
┌─────────────────────────────┐
│      smacc::LogicUnit       │
├─────────────────────────────┤
│ + ownerState                │
│ + postEventFn               │
│ + eventTypes                │
├─────────────────────────────┤
│ + LogicUnit()               │
│ + onInitialized()           │
│ + initialize()              │
│ + notifyEvent()             │
│ + onEventNotified()         │
│ + update()                  │
│ + triggers()                │
│ + declarePostEvent()        │
└─────────────────────────────┘
```

```
┌──────────────────────────┐      ┌──────────────────────────┐
│ smacc::LuAllEventsGo      │      │ smacc::LuEventCountdown   │
├──────────────────────────┤      ├──────────────────────────┤
│ - triggeredEvents         │      │ - triggeredEvents         │
│                           │      │ - eventCount_             │
├──────────────────────────┤      ├──────────────────────────┤
│ + LuAllEventsGo()         │      │ + LuEventCountdown()      │
│ + onInitialized()         │      │ + onInitialized()         │
│ + onEventNotified()       │      │ + onEventNotified()       │
│ + triggers()              │      │ + triggers()              │
└──────────────────────────┘      └──────────────────────────┘
```