```
┌─────────────────────────────┐
│ boost::statechart::          │
│ event< EvWaypoint2<          │
│      TSource > >             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│ sm_dance_bot::EvWaypoint2    │
│      < TSource >             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
```