```
┌─────────────────────────────┐
│ boost::statechart::          │
│ event< AutomaticTransition   │
│          Event >             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
              │
┌─────────────────────────────┐
│ sm_test1::AutomaticTransition│
│          Event               │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│                             │
└─────────────────────────────┘
```