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