```
┌─────────────────┐      ┌─────────────────┐
│ vector<         │      │ shared_ptr<     │
├─────────────────┤      ├─────────────────┤
│                 │      │                 │
├─────────────────┤      ├─────────────────┤
│                 │      │                 │
└─────────────────┘      └─────────────────┘
         │                        │
         │ -callbacks_   +egInfo_ │
         ◇                        ◇
┌──────────────────────────────────────────┐
│ smacc2::introspection                    │
│   ::EventGeneratorHandler                │
├──────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├──────────────────────────────────────────┤
│ + configureEventGenerator()              │
│ + setOutputEvent()                       │
└──────────────────────────────────────────┘
```