```
┌─────────────┐
│  Callback   │
└─────────────┘
       ▲
       │
┌──────────────────────────┐
│ CallbackImplementation   │
│ < TObj, EmptyClass,      │
│   EmptyClass,            │
│   EmptyClass, EmptyClass >│
└──────────────────────────┘
```