```
┌─────────────────────┐
│       Object        │
├─────────────────────┤
│                     │
├─────────────────────┤
│                     │
└─────────────────────┘
          △
          │
┌──────────────────────────────────────┐
│  ns3::lorawan::NetworkController      │
├──────────────────────────────────────┤
│                                      │
├──────────────────────────────────────┤
│  + NetworkController()               │
│  + NetworkController()               │
│  + ~NetworkController()              │
│  + Install()                         │
│  + OnNewPacket()                     │
│  + BeforeSendingReply()              │
│  + GetTypeId()                       │
└──────────────────────────────────────┘
```