```
┌─────────────────────────────┐
│           QObject           │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│      NoobaPluginAPIBase      │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│        NoobaPluginAPI        │
└─────────────────────────────┘
```