```
┌─────────────────────────────┐
│         QObject             │
└─────────────────────────────┘
              ▲
              │
┌─────────────────────────────┐
│      Core::IBoardType       │
└─────────────────────────────┘
              ▲
              │
┌─────────────────────────────┐
│          Sparky             │
└─────────────────────────────┘
```