```
┌─────────────────────────────────┐
│         QMainWindow             │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────┐
│  Markov::GUI::MarkovPasswordsGUI │
├─────────────────────────────────┤
│ - ui                            │
├─────────────────────────────────┤
│ + MarkovPasswordsGUI            │
│ ::benchmarkSelected()           │
│ + MarkovPasswordsGUI            │
│ ::modelvisSelected()            │
│ + MarkovPasswordsGUI            │
│ ::visualDebugSelected()         │
│ + MarkovPasswordsGUI            │
│ ::comparisonSelected()          │
│ + MarkovPasswordsGUI            │
│ ::home()                        │
│ + MarkovPasswordsGUI            │
│  ::pass()                       │
│ + MarkovPasswordsGUI            │
│ ::model()                       │
└─────────────────────────────────┘
```