```
                    ┌─────────────────────┐
                    │       QDialog        │
                    ├─────────────────────┤
                    │                     │
                    ├─────────────────────┤
                    │                     │
                    └─────────────────────┘
                              △
                              │
┌────────────────────────────────────────────────┐
│                DialogSettings                   │
├────────────────────────────────────────────────┤
│ - ui                                            │
├────────────────────────────────────────────────┤
│ + DialogSettings()                              │
│ + ~DialogSettings()                             │
│ - on_bttnAddPattern_clicked()                   │
│ - on_bttnAddLang_clicked()                      │
│ - on_bttnSave_clicked()                         │
│ - on_bttnClose_clicked()                        │
│ - on_bttnRemovePattern                          │
│ _clicked()                                      │
│ - on_bttnRemoveLanguage                         │
│ _clicked()                                      │
└────────────────────────────────────────────────┘
```