```
                          ┌─────────────┐
                          │      T      │
                          ├─────────────┤
                          │             │
                          ├─────────────┤
                          │             │
                          └─────────────┘
                                 │
                                 │ +ptr
                                 ◇
                  ┌──────────────────────────┐
                  │   std::shared_ptr< T >    │
                  ├──────────────────────────┤
                  │                          │
                  ├──────────────────────────┤
                  │   + operator->()         │
                  └──────────────────────────┘
                                 ▲
                                 │ < Ui_FilePage >
   ┌──────────────┐      ┌──────────────────────────┐
   │   QWidget    │      │   std::shared_ptr< Ui     │
   ├──────────────┤      │    _FilePage >            │
   │              │      ├──────────────────────────┤
   ├──────────────┤      │   + ptr                  │
   │              │      ├──────────────────────────┤
   └──────────────┘      │   + operator->()         │
          △              └──────────────────────────┘
          │                          │  -ui_
          │                          ◇
   ┌─────────────────────────────────┐
   │   GpgFrontend::UI::FilePage      │
   ├─────────────────────────────────┤
   │  - dir_model_                    │
   │  - path_edit_completer_          │
   │  - path_complete_model_          │
   │  - m_path_                       │
   │  - selected_path_                │
   │  - popup_menu_                   │
   │  - option_popup_menu_            │
   │  - first_parent_                 │
   ├─────────────────────────────────┤
   │  + FilePage()                    │
   │  + GetSelected()                 │
   │  + SlotGoPath()                  │
   │  # keyPressEvent()               │
   │  # onCustomContextMenu()         │
   │  - create_popup_menu()           │
   │  - slot_file_tree_view           │
   │  _item_clicked()                 │
   │  - slot_file_tree_view           │
   │  _item_double_clicked()          │
   │  - slot_up_level()               │
   │  - slot_open_item()              │
   │  - slot_rename_item()            │
   │  - slot_delete_item()            │
   │  - slot_calculate_hash()         │
   │  - slot_mkdir()                  │
   │  - slot_create_empty_file()      │
   │  - slot_compress_files()         │
   └─────────────────────────────────┘
```