```
┌─────────────────────────┐
│         QDialog          │
├─────────────────────────┤
│                          │
├─────────────────────────┤
│                          │
└─────────────────────────┘
             △
             │
┌─────────────────────────┐
│  GpgFrontend::UI::General│
│          Dialog          │
├─────────────────────────┤
│ - name_                  │
│ - pos_                   │
│ - size_                  │
│ - parent_pos_            │
│ - parent_size_           │
├─────────────────────────┤
│ + GeneralDialog()        │
│ + ~GeneralDialog()       │
│ # movePos2CenterOfScreen()│
│ # movePos2CenterOfParent()│
│ - slot_restore_settings()│
│ - slot_save_settings()   │
└─────────────────────────┘
             △
             │
┌─────────────────────────────┐
│ GpgFrontend::UI::SubkeyGenerate│
│           Dialog             │
├─────────────────────────────┤
│ - key_                       │
│ - gen_key_info_              │
│ - key_usage_group_box_       │
│ - button_box_                │
│ - error_label_               │
│ - key_size_spin_box_         │
│ - key_type_combo_box_        │
│ - date_edit_                 │
│ - expire_check_box_          │
│ - no_pass_phrase_check_box_  │
│ - passphrase_edit_           │
│ - key_usage_check_boxes_     │
│ - max_date_time_             │
├─────────────────────────────┤
│ + SubkeyGenerateDialog()     │
│ - create_key_usage_group     │
│ _box()                       │
│ - create_basic_info_group    │
│ _box()                       │
│ - set_signal_slot()          │
│ - refresh_widgets_state()    │
│ - slot_expire_box_changed()  │
│ - slot_key_gen_accept()      │
│ - slot_encryption_box        │
│ _changed()                   │
│ - slot_signing_box_changed() │
│ - slot_certification         │
│ _box_changed()               │
│ - slot_authentication        │
│ _box_changed()               │
│ - slot_activated_key         │
│ _type()                      │
└─────────────────────────────┘
```