```
┌─────────────────────────┐
│        wxFrame          │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│                         │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌─────────────────────────────────────┐
│       LMS_Programing_wxgui          │
├─────────────────────────────────────┤
│ # cmbDevice                         │
│ # lblProgressPercent                │
│ # StaticText2                       │
│ # progressBar                       │
│ # lblFilename                       │
│ # StaticText1                       │
│ # StaticText3                       │
│ # btnStartStop                      │
│ # btnOpen                           │
│ # btnOpenEnb                        │
│ # mProgramData                      │
│ # lmsControl                        │
│ # mProgrammingInProgress            │
│ # mAbortProgramming                 │
│ # mWorkerThread                     │
│ # obj_ptr                           │
│ # ID_PROGRAMING_FINISHED            │
│ _EVENT                              │
│ # ID_PROGRAMING_STATUS              │
│ _EVENT                              │
│ # ID_BUTTON1                        │
│ # ID_BUTTON2                        │
│ # ID_GAUGE1                         │
│ # ID_CHOICE2                        │
│ # ID_CHOICE1                        │
├─────────────────────────────────────┤
│ + LMS_Programing_wxgui()            │
│ + SetConnection()                   │
│ + ~LMS_Programing_wxgui()           │
│ # DoProgramming()                   │
│ # OnProgrammingCallback()           │
│ # test()                            │
│ - OnbtnOpenClick()                  │
│ - OnbtnStartProgrammingClick()      │
│ - OnAbortProgramming()              │
│ - OnbtnProgFPGAClick()              │
│ - OncmbDeviceSelect()               │
│ - OnProgramingStatusUpdate()        │
│ - OnProgramingFinished()            │
└─────────────────────────────────────┘
```