```
┌─────────────────┐   ┌─────────────────┐
│     QObject     │   │    QRunnable    │
├─────────────────┤   ├─────────────────┤
│                 │   │                 │
├─────────────────┤   ├─────────────────┤
│                 │   │                 │
└─────────────────┘   └─────────────────┘
         △                     △
         │                     │
         └──────────┬──────────┘
                    │
┌──────────────────────────────────────┐
│        GpgFrontend::Thread           │
│              ::Task                  │
├──────────────────────────────────────┤
│ + DEFAULT_TASK_NAME                  │
│ - uuid_                              │
│ - name_                              │
│ - sequency_                          │
│ - callback_                          │
│ - runnable_                          │
│ - run_callback_after                 │
│ _runnable_finished_                  │
│ - rtn_                               │
│ - callback_thread_                   │
│ - data_object_                       │
├──────────────────────────────────────┤
│ + Task()                             │
│ + Task()                             │
│ + Task()                             │
│ + ~Task()                            │
│ + Run()                              │
│ + GetUUID()                          │
│ + GetFullID()                        │
│ + GetSequency()                      │
│ + SlotRun()                          │
│ # SetFinishAfterRun()                │
│ # SetRTN()                           │
│ - init()                             │
│ - run()                              │
│ - generate_uuid()                    │
│ - slot_task_run_callback()           │
└──────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌──────────────────────────────────────┐
│ GpgFrontend::UI::ProxyConnection     │
│             TestTask                 │
├──────────────────────────────────────┤
│ - url_                               │
│ - result_                            │
│ - timeout_                           │
│ - network_manager_                   │
├──────────────────────────────────────┤
│ + ProxyConnectionTestTask()          │
│ # run()                              │
│ - slot_process_network               │
│ _reply()                             │
└──────────────────────────────────────┘
```