```
┌─────────────┐   ┌─────────────┐
│   QObject   │   │  QRunnable  │
├─────────────┤   ├─────────────┤
│             │   │             │
├─────────────┤   ├─────────────┤
│             │   │             │
└─────────────┘   └─────────────┘
        △               △
         ╲             ╱
          ╲           ╱
┌──────────────────────────────┐
│   GpgFrontend::Thread        │
│        ::Task                │
├──────────────────────────────┤
│ - uuid_                      │
│ - callback_                  │
│ - runnable_                  │
│ - finish_after_run_          │
│ - rtn_                       │
│ - callback_thread_           │
│ - data_object_               │
├──────────────────────────────┤
│ + Task()                     │
│ + Task()                     │
│ + Task()                     │
│ + ~Task()                    │
│ + Run()                      │
│ + GetUUID()                  │
│ # SetFinishAfterRun()        │
│ # SetRTN()                   │
│ - before_finish_task()       │
│ - init()                     │
│ - run()                      │
│ - generate_uuid()            │
└──────────────────────────────┘
                △
                │
┌──────────────────────────────┐
│   GpgFrontend::UI::Version    │
│        CheckTask              │
├──────────────────────────────┤
│ - latest_reply_bytes_         │
│ - current_reply_bytes_        │
│ - latest_reply_               │
│ - current_reply_              │
│ - network_manager_            │
│ - current_version_            │
│ - version_                    │
├──────────────────────────────┤
│ + VersionCheckTask()          │
│ # Run()                       │
│ - slot_parse_latest_version   │
│ _info()                       │
│ - slot_parse_current          │
│ _version_info()               │
└──────────────────────────────┘
```