```
                    ┌─────────────────┐
                    │     QThread     │
                    ├─────────────────┤
                    │                 │
                    ├─────────────────┤
                    │                 │
                    └─────────────────┘
                         △         △
                         │          ╲
                         │     ┌──────────────────────────────┐
                         │     │        SimpleConnection       │
                         │     ├──────────────────────────────┤
                         │     │ # isWork                     │
                         │     │ # adress                     │
                         │     │ # socket                     │
                         │     │ # out                        │
                         │     │ # mutex                      │
                         │     │ # messages                   │
                         │     ├──────────────────────────────┤
                         │     │ + SimpleConnection()         │
                         │     │ + ~SimpleConnection()        │
                         │     │ + openConnection()           │
                         │     │ + sendDiff()                 │
                         │     │ + getBulder()                │
                         │     │ # run()                      │
                         │     │ # addMessage()               │
                         │     │ # onSocketError()            │
                         │     └──────────────────────────────┘
                         │              ╲
                         │               ╲  #parentThread
                         │                ╲
                         │                 ◇
         ┌──────────────────────────────────┐
         │   SimpleConnection::Receiver      │
         ├──────────────────────────────────┤
         │ # socket                         │
         │ # in                             │
         │ # isStart                        │
         │ # isWork                         │
         │ # isLoopActive                   │
         ├──────────────────────────────────┤
         │ + Receiver()                     │
         │ + ~Receiver()                    │
         │ + istThreadStart()               │
         │ + stop()                         │
         │ # run()                          │
         └──────────────────────────────────┘
```