```
                    ┌─────────────────┐
                    │   ByteBuffer    │
                    └─────────────────┘
                             ▲
                             ┊ _buffer
                             ┊
     ┌──────────────────────────────────────┐
     │   Horizon::Base::NetworkPacket        │
     │        < SessionType >                │
     └──────────────────────────────────────┘
                             ▲
                             │
     ┌──────────────────────────────────────┐
     │   Horizon::Base::NetworkPacket        │
     │   Transmitter< CharSession >          │
     └──────────────────────────────────────┘
                             ▲
                             │
     ┌──────────────────────────────────────┐
     │   Horizon::Char::HC_WAITING           │
     │        _LOGIN                         │
     └──────────────────────────────────────┘
```