```
┌─────────────────────────┐
│   lbann::lbann_comm     │
└─────────────────────────┘
             ╎ ▲
             ╎ ╎ m_comm
             ╎
┌─────────────────────────────────┐
│ lbann::objective_function_term  │
└─────────────────────────────────┘
             ▲
             │
┌─────────────────────────┐
│   lbann::layer_term     │
└─────────────────────────┘
```