```
vt::messaging::BaseMsg
          ▲
          │
vt::messaging::ActiveMsg< EnvelopeT >
          │
          ├──────── vt::group::GroupMsg<::vt::Message >
          │
          ├──────── vt::collective::barrier::BarrierMsg
          │
          ├──────── vt::collective::scatter::ScatterMsg
          │
          ├──────── vt::EventCheckFinishedMsg
          │
          ├──────── vt::EventFinishedMsg
          │
          ├──────── vt::group::global::GroupSyncMsg
          │
          ├──────── vt::location::LocationMsg< EntityID >
          │
          ├──────── vt::messaging::CollectionChainSet< Index >::IdxMsg
          │
          ├──────── vt::messaging::MultiMsg
          │
          ├──────── vt::messaging::value >>< Tuple >
          │
          ├──────── vt::messaging::value >>< Tuple >
          │
          ├──────── vt::pipe::CallbackMsg
          │
          ├──────── vt::rdma::ChannelMessage
          │
          ├──────── vt::rdma::CreateChannel
          │
          ├──────── vt::rdma::GetInfoChannel
          │
          ├──────── vt::rdma::impl::InformRDMAMsg< ProxyT, IndexT >
          │
          ├──────── vt::rdma::RDMAOpFinishedMessage< EnvelopeT >
          │
          ├──────── vt::rdma::RequestDataMessage< EnvelopeT >
          │
          ├──────── vt::rdma::SendDataMessage< EnvelopeT >
          │
          ├──────── vt::rdma::StateMessage< StateT >
          │
          ├──────── vt::term::BuildGraphMsg
          │
          ├──────── vt::term::ds::AckMsg
          │
          ├──────── vt::term::HangCheckMsg
          │
          ├──────── vt::term::TermCounterMsg
          │
          ├──────── vt::term::TermMsg
          │
          ├──────── vt::term::TermTerminatedMsg
          │
          ├──────── vt::term::TermTerminatedReplyMsg
          │
          ├──────── vt::trace::UserEventRegistry::NewUserEventMsg
          │
          ├──────── vt::utils::file_spec::FileSpec::SpecMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::balance::LBDataRestartReader::ArriveMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::balance::LBDataRestartReader::DepartMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::balance::LBDataRestartReader::UpdateMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::balance::LoadMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::balance::ReassignmentMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::DestroyMsg< ColT, IndexT >
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::InsertMsg< ColT, MsgT >
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::InsertNullMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::lb::CommMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::lb::GreedyBcastMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::lb::GreedySendMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::lb::LBTreeDownMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::lb::LBTreeUpMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::lb::RotateObjMsg
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::lb::TransferMsg< Transfer >
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::MigrateMsg< ColT, IndexT >
          │
          ├──────── vt::vrt::collection::param::ConstructParamMsg< ColT >
          │
          ├──────── vt::vrt::VirtualProxyRequestMsg
          │
          └──────── vt::vrt::VrtConstructMsg< RemoteInfo, ArgsTuple, VirtualContextT >
```