```
┌─────────────────────────────────────────┐
│         srsran::srs_du::f1ap             │
│       _rrc_message_transfer              │
│         _procedure_handler               │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ~f1ap_rrc_message_transfer             │
│   _procedure_handler()                   │
│ + handle_rrc_delivery                    │
│   _report()                              │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│        srsran::srs_du::f1ap_du           │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│   +      ~f1ap_du()                      │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│         srsran::srs_du::f1ap             │
│            _du_impl                       │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + f1ap_du_impl()                         │
│ + ~f1ap_du_impl()                        │
│ + connect_to_cu_cp()                     │
│ + handle_f1_setup_request()              │
│ + handle_rrc_delivery                    │
│   _report()                              │
│ + handle_message()                       │
│ + handle_connection_loss()               │
│ + handle_ue_creation                     │
│   _request()                             │
│ + handle_ue_configuration                │
│   _request()                             │
│ + handle_ue_deletion                     │
│   _request()                             │
│   and 10 more...                         │
└─────────────────────────────────────────┘
```