```
┌─────────────────────────────────────────┐
│           srsran::srs_cu_cp::            │
│        f1ap_rrc_message_handler          │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ~f1ap_rrc_message_handler()            │
│ + handle_dl_rrc_message                  │
│   _transfer()                            │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│           srsran::srs_cu_cp::            │
│                f1ap_cu                    │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + ~f1ap_cu()                             │
│ + get_f1ap_message_handler()             │
│ + get_f1ap_event_handler()               │
│ + get_f1ap_rrc_message                   │
│   _handler()                             │
│ + get_f1ap_ue_context                    │
│   _manager()                             │
│ + get_f1ap_statistics                    │
│   _handler()                             │
│ + get_f1ap_paging_manager()              │
│ + get_f1ap_ue_context                    │
│   _removal_handler()                     │
└─────────────────────────────────────────┘
                    △
                    │
┌─────────────────────────────────────────┐
│           srsran::srs_cu_cp::            │
│              f1ap_cu_impl                 │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                          │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + f1ap_cu_impl()                         │
│ + ~f1ap_cu_impl()                        │
│ + handle_dl_rrc_message                  │
│   _transfer()                            │
│ + handle_ue_context_setup                │
│   _request()                             │
│ + handle_ue_context_release              │
│   _command()                             │
│ + handle_ue_context_modification         │
│   _request()                             │
│ + handle_ue_id_update()                  │
│ + handle_paging()                        │
│ + handle_message()                       │
│ + handle_connection_loss()               │
│   and 9 more...                          │
└─────────────────────────────────────────┘
```