```
┌─────────────────────────────┐   ┌─────────────────────────────┐   ┌─────────────────────────────┐
│ srsran::srs_cu_cp::          │   │ srsran::srs_cu_cp::          │   │ srsran::srs_cu_cp::          │
│ cu_cp_f1c_handler            │   │ du_repository_ngap_handler   │   │ du_repository_metrics        │
│                              │   │                              │   │ _handler                     │
├─────────────────────────────┤   ├─────────────────────────────┤   ├─────────────────────────────┤
│ + ~cu_cp_f1c_handler()       │   │ + ~du_repository_ngap        │   ├─────────────────────────────┤
│ + handle_new_du_connection() │   │   _handler()                 │   │ + ~du_repository_metrics     │
│ + handle_du_remove_request() │   │ + handle_paging_message()    │   │   _handler()                 │
│ + get_du()                   │   │ + handle_ue_index_allocation │   │ + handle_du_metrics_report   │
│ + find_du()                  │   │   _request()                 │   │   _request()                 │
│                              │   │ + handle_ngap_handover       │   │                              │
│                              │   │   _request()                 │   │                              │
└─────────────────────────────┘   └─────────────────────────────┘   └─────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────┐
│ srsran::srs_cu_cp::          │
│ du_processor_repository      │
├─────────────────────────────┤
├─────────────────────────────┤
│ + du_processor_repository()  │
│ + stop()                     │
│ + handle_new_du_connection() │
│ + handle_du_remove_request() │
│ + get_du()                   │
│ + find_du()                  │
│ + handle_paging_message()    │
│ + handle_ue_index_allocation │
│   _request()                 │
│ + handle_ngap_handover       │
│   _request()                 │
│ + handle_inactivity_notification() │
│ + handle_du_metrics_report   │
│   _request()                 │
└─────────────────────────────┘
```