```
┌─────────────────────────────┐
│   asn1::dyn_array< T >      │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│  +   dyn_array()            │
│  +   dyn_array()            │
│  +   dyn_array()            │
│  +   dyn_array()            │
│  +   ~dyn_array()           │
│  +   size()                 │
│  +   capacity()             │
│  +   operator[]()           │
│  +   operator[]()           │
│  +   operator=()            │
│      and 13 more...         │
└─────────────────────────────┘
```

< sl_qos_info_r16_s >

```
┌──────────────────────────────┐      ┌─────────────────────────────┐
│  asn1::rrc_nr::sl_rlc        │      │  asn1::dyn_array< sl         │
│  _mode_ind_r16_s::sl_mode    │      │  _qos_info_r16_s >           │
│         _r16_c_              │      ├─────────────────────────────┤
├──────────────────────────────┤      │                             │
│                              │      ├─────────────────────────────┤
├──────────────────────────────┤      │  +   dyn_array()            │
│  +  sl_mode_r16_c_()         │      │  +   dyn_array()            │
│  +  set()                    │      │  +   dyn_array()            │
│  +  type()                   │      │  +   dyn_array()            │
│  +  pack()                   │      │  +   ~dyn_array()           │
│  +  unpack()                 │      │  +   size()                 │
│  +  to_json()                │      │  +   capacity()             │
│  +  set_sl_am_mode_r16()     │      │  +   operator[]()           │
│  +  set_sl_um_mode_r16()     │      │  +   operator[]()           │
└──────────────────────────────┘      │  +   operator=()            │
                                      │      and 13 more...         │
                                      └─────────────────────────────┘
```

+sl_mode_r16   +sl_qos_info_list_r16

```
┌─────────────────────────────┐
│  asn1::rrc_nr::sl_rlc       │
│  _mode_ind_r16_s            │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│  +     pack()               │
│  +     unpack()             │
│  +     to_json()            │
└─────────────────────────────┘
```