```
┌─────────────────────────────────┐
│   srsran::ecpri::packet         │
│          _decoder               │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│  + ~packet_decoder()            │
│  + decode()                     │
└─────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────┐
│   srsran::ecpri::packet         │
│        _decoder_impl            │
├─────────────────────────────────┤
│  # logger                       │
├─────────────────────────────────┤
│  + packet_decoder_impl()        │
│  + decode()                     │
└─────────────────────────────────┘
```

```
┌─────────────────────────────────┐   ┌────────────────────────────────────────┐
│   srsran::ecpri::packet         │   │   srsran::ecpri::packet                │
│  _decoder_ignore_header         │   │  _decoder_use_header_payload_size      │
│      _payload_size              │   │                                        │
├─────────────────────────────────┤   ├────────────────────────────────────────┤
│                                 │   │                                        │
├─────────────────────────────────┤   ├────────────────────────────────────────┤
│  + packet_decoder_ignore        │   │     +     packet_decoder_use           │
│  _header_payload_size()         │   │     _header_payload_size()             │
└─────────────────────────────────┘   └────────────────────────────────────────┘
```