```
┌─────────────────────────────┐
│  boost::statechart::        │
│  detail::count_base<        │
│    NeedsLocking >           │
├─────────────────────────────┤
│  + count_                   │
├─────────────────────────────┤
│  + count_base()             │
└─────────────────────────────┘
              △
              │
┌─────────────────────────────┐
│  boost::statechart::        │
│  detail::counted_base       │
│    < NeedsLocking >         │
├─────────────────────────────┤
│                             │
├─────────────────────────────┤
│  + ref_counted()            │
│  + ref_count()              │
│  + add_ref()                │
│  + release()                │
│  # counted_base()           │
│  # ~counted_base()          │
│  # counted_base()           │
│  # operator=()              │
└─────────────────────────────┘
```