```
┌─────────────────────────────────┐
│ shared_ptr< OpenAPI             │
│ ::OAIIntersection_info >        │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
└─────────────────────────────────┘
              │
              │ #intersection_info
              ◇
┌─────────────────────────────────┐
│ streets_vehicle_scheduler       │
│   ::vehicle_scheduler           │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + vehicle_scheduler()           │
│ + ~vehicle_scheduler()          │
│ + schedule_vehicles()           │
│ + get_intersection_info()       │
│ + set_intersection_info()       │
│ # estimate_vehicles_at          │
│ _common_time()                  │
│ # get_entry_lanelet_info()      │
│ # get_link_lanelet_info()       │
└─────────────────────────────────┘
```