```
┌─────────────────────────┐
│         Displace        │
├─────────────────────────┤
│                         │
├─────────────────────────┤
│ + Displace()            │
│ + ~Displace()           │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌─────────────────────────────────┐
│     LevyFlightDisplacement      │
├─────────────────────────────────┤
│ - m_levyFlightScenario          │
├─────────────────────────────────┤
│ + LevyFlightDisplacement()      │
│ + generateNewLocation()         │
│ + ~LevyFlightDisplacement()     │
│ - computeNewLocation()          │
└─────────────────────────────────┘
```