```
┌─────────────────────────────┐
│     IMovingGameObject       │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│           IEnemy            │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│        AsteroidLogic        │
└─────────────────────────────┘
```