```
┌─────────────────────────────┐
│        ArenaEntity          │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│      ArenaMobileEntity      │
└─────────────────────────────┘
               ▲
               │
┌─────────────────────────────┐
│            Robot            │
└─────────────────────────────┘
```