```
┌─────────────────────────┐
│      IGameModule        │
└─────────────────────────┘
             ▲
             │
┌─────────────────────────┐
│         AGame           │
└─────────────────────────┘
             ▲
             │
┌─────────────────────────┐
│         Snake           │
└─────────────────────────┘
```