```
┌─────────────────────────────────┐
│ Asteroids::UI::UIFactory        │
│          Interface              │
├─────────────────────────────────┤
│                                 │
├─────────────────────────────────┤
│ + createClientTextUI()          │
│ + createServerTextUI()          │
└─────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────┐
│ Asteroids::UI::UIFactory        │
├─────────────────────────────────┤
│ - _factory                      │
├─────────────────────────────────┤
│ + UIFactory()                   │
│ + createClientTextUI()          │
│ + createServerTextUI()          │
│ - init()                        │
└─────────────────────────────────┘
```