```
┌─────────────────────────────────────────────────┐
│         G4VUserPrimaryGeneratorAction           │
└─────────────────────────────────────────────────┘
                        ▲
                        │
┌─────────────────────────────────────────────────┐
│   DD4hep::Simulation::Geant4UserGeneratorAction  │
└─────────────────────────────────────────────────┘
```