```
┌─────────────────────────┐
│         ASTNode         │
├─────────────────────────┤
│ + Id                    │
│ + GasCost               │
│ + NodeType              │
│ + Src                   │
├─────────────────────────┤
│ + Accept()              │
│ + Accept< T >()         │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌─────────────────────────┐
│       Declaration       │
├─────────────────────────┤
│ + Scope                 │
├─────────────────────────┤
│                         │
└─────────────────────────┘
            △
            │
┌──────────────────────────────────┐
│  SolidityAST.ContractDefinition  │
├──────────────────────────────────┤
│ + BaseContracts                  │
│ + ContractDependencies           │
│ + ContractKind                   │
│ + Documentation                  │
│ + FullyImplemented               │
│ + LinearizedBaseContracts        │
│ + Name                           │
│ + Nodes                          │
├──────────────────────────────────┤
│ + Accept()                       │
│ + Accept< T >()                  │
│ + ToString()                     │
└──────────────────────────────────┘
```