```
┌─────────────────────────────────────┐
│      ScribbleCore::Statement         │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│ + Statement()                       │
│ + ~Statement()                      │
│ + generateDebugInformation()        │
│ + checkTree()                       │
│ + type()                            │
│ + generateCode()                    │
└─────────────────────────────────────┘
                 △
                 │
┌─────────────────────────────────────┐
│      ScribbleCore::AssignArray       │
│             Statement                │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
├─────────────────────────────────────┤
│ + AssignArrayStatement()            │
│ + ~AssignArrayStatement()           │
│ + type()                            │
│ + checkTree()                       │
│ + generateCode()                    │
└─────────────────────────────────────┘
```