```
┌─────────────────────────────────────┐
│       v8::internal::AstNode          │
├─────────────────────────────────────┤
│  # bit_field_                        │
│  - position_                         │
├─────────────────────────────────────┤
│  + node_type()                       │
│  + position()                        │
│  + AsIterationStatement()            │
│  + AsMaterializedLiteral()           │
│  # AstNode()                         │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│      v8::internal::Expression        │
├─────────────────────────────────────┤
│                                      │
├─────────────────────────────────────┤
│  + IsValidReferenceExpression()      │
│  + IsPrivateName()                   │
│  + ToBooleanIsTrue()                 │
│  + ToBooleanIsFalse()                │
│  + IsPropertyName()                  │
│  + IsAnonymousFunctionDefinition()   │
│  + IsConciseMethodDefinition()       │
│  + IsAccessorFunctionDefinition()    │
│  + IsSmiLiteral()                    │
│  + IsNumberLiteral()                 │
│  and 13 more...                      │
│  # Expression()                      │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│      v8::internal::Assignment        │
├─────────────────────────────────────┤
│  - Zone                              │
│  - target_                           │
│  - value_                            │
├─────────────────────────────────────┤
│  + op()                              │
│  + target()                          │
│  + value()                           │
│  + lookup_hoisting_mode()            │
│  + set_lookup_hoisting               │
│  _mode()                             │
│  # Assignment()                      │
└─────────────────────────────────────┘
                  △
                  │
┌─────────────────────────────────────┐
│  v8::internal::CompoundAssignment    │
├─────────────────────────────────────┤
│  - Zone                              │
│  - binary_operation_                 │
├─────────────────────────────────────┤
│  + binary_operation()                │
│  - CompoundAssignment()              │
└─────────────────────────────────────┘
```