```
┌─────────────────┐
│       bool      │
├─────────────────┤
│                 │
├─────────────────┤
│                 │
└─────────────────┘
        │
        │  +is_atomic
        │  +is_immutable
        │  +load_eliminable
        │  +maybe_unaligned
        │  +tagged_base
        │  +trap_on_null
        │  +with_trap_handler
        ◇
┌──────────────────────────────┐
│ v8::internal::compiler        │
│ ::turboshaft::LoadOp::Kind    │
├──────────────────────────────┤
│                              │
├──────────────────────────────┤
│ + NotLoadEliminable()        │
│ + Immutable()                │
│ + Atomic()                   │
│ + operator==()               │
│ + Aligned()                  │
│ + TaggedBase()               │
│ + RawAligned()               │
│ + RawUnaligned()             │
│ + Protected()                │
│ + TrapOnNull()               │
│ + MaybeUnaligned()           │
└──────────────────────────────┘
```