```
┌─────────────────────────────────────────┐
│ v8::api_internal::StackAllocated         │
│ < check_statically_enabled               │
│         >::no_checking_tag                │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                           │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                           │
└─────────────────────────────────────────┘
                    │
                    │ #do_not_check
                    ◇
┌─────────────────────────────────────────┐
│ v8::api_internal::StackAllocated         │
│ < check_statically_enabled >             │
├─────────────────────────────────────────┤
│                                           │
├─────────────────────────────────────────┤
│ + StackAllocated()                        │
│ # StackAllocated()                        │
│ # StackAllocated()                        │
│ # VerifyOnStack()                         │
└─────────────────────────────────────────┘
```