```
┌─────────────────────────────────────┐
│     nlohmann::detail::primitive     │
│            _iterator_t              │
├─────────────────────────────────────┤
│ - m_it                              │
│ - begin_value                       │
│ - end_value                         │
├─────────────────────────────────────┤
│ + get_value()                       │
│ + set_begin()                       │
│ + set_end()                         │
│ + is_begin()                        │
│ + is_end()                          │
│ + operator+()                       │
│ + operator++()                      │
│ + operator++()                      │
│ + operator--()                      │
│ + operator--()                      │
│ + operator+=()                      │
│ + operator-=()                      │
└─────────────────────────────────────┘
                │
                │ +primitive_iterator
                ◇
┌─────────────────────────────────────┐
│   nlohmann::detail::internal         │
│   _iterator< typename std            │
│   ::remove_const< BasicJsonType      │
│            >::type >                 │
├─────────────────────────────────────┤
│ + object_iterator                   │
│ + array_iterator                    │
├─────────────────────────────────────┤
│                                     │
└─────────────────────────────────────┘
                │
                │ -m_it
                ◇
┌─────────────────────────────────────┐
│   nlohmann::detail::iter             │
│   _impl< BasicJsonType >             │
├─────────────────────────────────────┤
│ - BasicJsonType                     │
│ - iteration_proxy< iter             │
│ _impl >                             │
│ - iteration_proxy_value             │
│ < iter_impl >                       │
│ - m_object                          │
├─────────────────────────────────────┤
│ + iter_impl()                       │
│ + iter_impl()                       │
│ + iter_impl()                       │
│ + operator=()                       │
│ + iter_impl()                       │
│ + operator=()                       │
│ + operator*()                       │
│ + operator->()                      │
│ + operator++()                      │
│ + operator++()                      │
│ and 16 more...                      │
│ - set_begin()                       │
│ - set_end()                         │
└─────────────────────────────────────┘
```