```
                    ┌─────────────────────────┐
                    │    MonoBehaviour         │
                    ├─────────────────────────┤
                    │                          │
                    ├─────────────────────────┤
                    │                          │
                    └─────────────────────────┘
                                 △
                                 │
                                 │
┌──────────────────────────────────────────────────┐
│              WindowUIController                     │
├──────────────────────────────────────────────────┤
│ # m_baseWindowUIList                               │
│ - m_currentUpdateBaseWindowUI                      │
│ - m_currentBaseWindowUICount                       │
├──────────────────────────────────────────────────┤
│ + OnInitialize()                                   │
│ + OnUpdate()                                       │
│ + OnLateUpdate()                                   │
│ # SetUI()                                          │
│ # SetAlpha()                                       │
│ # Select()                                         │
│ # Up()                                             │
│ # Down()                                           │
└──────────────────────────────────────────────────┘
```