```
                    ┌─────────────────┐
                    │     object      │
                    ├─────────────────┤
                    │                 │
                    ├─────────────────┤
                    │                 │
                    └─────────────────┘
                            △
                            │
                            │
    ┌───────────────────────────────────────────┐
    │  core.misc.xmlparser1.Core                 │
    │  DocumentParser1                           │
    ├───────────────────────────────────────────┤
    │  + session                                 │
    │  + verbose                                 │
    │  + filename                                │
    │  + dom                                     │
    │  + start                                   │
    │  + nodecls                                 │
    │  + scenario                                │
    │  + location_refgeo_set                     │
    │  + location_refxyz_set                     │
    │  + link_params                             │
    │  + objidmap                                │
    │  + objids                                  │
    │  + default_services                        │
    │  + layer2_device_types                     │
    │  + layer3_device_types                     │
    │  + device_types                            │
    ├───────────────────────────────────────────┤
    │  + __init__()                              │
    │  + info()                                  │
    │  + warn()                                  │
    │  + parse_scenario()                        │
    │  + assign_id()                             │
    │  + rand_id()                               │
    │  + get_id()                                │
    │  + get_common_attributes()                 │
    │  + iter_network_member                     │
    │  _devices()                                │
    │  + network_class()                         │
    │  and 38 more...                            │
    │  + get_scenario()                          │
    │  + search_for_element()                    │
    │  + find_channel_network()                  │
    └───────────────────────────────────────────┘
```