```
            ┌─────────────────┐
            │     object      │
            ├─────────────────┤
            │                 │
            ├─────────────────┤
            │                 │
            └─────────────────┘
                     △
                     │
   ┌──────────────────────────────────┐
   │     core.conf.Configurable        │
   ├──────────────────────────────────┤
   │  + session                        │
   │  + objid                          │
   ├──────────────────────────────────┤
   │  + __init__()                     │
   │  + reset()                        │
   │  + register()                     │
   │  + getdefaultvalues()             │
   │  + getnames()                     │
   │  + configure()                    │
   │  + toconfmsg()                    │
   │  + valueof()                      │
   │  + getkeyvaluelist()              │
   │  + booltooffon()                  │
   │  + offontobool()                  │
   │  + haskeyvalues()                 │
   └──────────────────────────────────┘
                     △
                     │
   ┌──────────────────────────────────┐
   │    core.mobility.WirelessModel    │
   ├──────────────────────────────────┤
   │  + verbose                        │
   ├──────────────────────────────────┤
   │  + __init__()                     │
   │  + tolinkmsgs()                   │
   │  + update()                       │
   │  + updateconfig()                 │
   └──────────────────────────────────┘
                     △
                     │
   ┌──────────────────────────────────┐
   │   core.mobility.WayPointMobility  │
   ├──────────────────────────────────┤
   │  + state                          │
   │  + queue                          │
   │  + queue_copy                     │
   │  + points                         │
   │  + initial                        │
   │  + lasttime                       │
   │  + endtime                        │
   │  + wlan                           │
   │  + loop                           │
   │  + refresh_ms                     │
   │  + empty_queue_stop               │
   │  + timezero                       │
   │  + STATE_STOPPED                  │
   │  + STATE_RUNNING                  │
   │  + STATE_PAUSED                   │
   ├──────────────────────────────────┤
   │  + __init__()                     │
   │  + runround()                     │
   │  + run()                          │
   │  + movenode()                     │
   │  + movenodesinitial()             │
   │  + addwaypoint()                  │
   │  + addinitial()                   │
   │  + updatepoints()                 │
   │  + copywaypoints()                │
   │  + loopwaypoints()                │
   │  + setnodeposition()              │
   │  + setendtime()                   │
   │  + start()                        │
   │  + stop()                         │
   │  + pause()                        │
   └──────────────────────────────────┘
                     △
                     │
   ┌──────────────────────────────────┐
   │     core.mobility.Ns2Scripted     │
   │             Mobility              │
   ├──────────────────────────────────┤
   │  + file                           │
   │  + refresh_ms                     │
   │  + loop                           │
   │  + autostart                      │
   │  + script_start                   │
   │  + script_pause                   │
   │  + script_stop                    │
   │  + nodemap                        │
   │  + state                          │
   ├──────────────────────────────────┤
   │  + __init__()                     │
   │  + configure_mob()                │
   │  + readscriptfile()               │
   │  + findfile()                     │
   │  + parsemap()                     │
   │  + map()                          │
   │  + startup()                      │
   │  + start()                        │
   │  + run()                          │
   │  + pause()                        │
   │  + stop()                         │
   │  + statescript()                  │
   └──────────────────────────────────┘
```