```
Consumer
  ├── AbstractController
  ├── FlexibleConsumer
  ├── InputUnit_d
  ├── MemoryControl
  ├── NetworkInterface_d
  ├── NetworkLink_d
  ├── OutputUnit_d
  ├── PerfectSwitch
  ├── SWallocator_d
  ├── Switch_d
  ├── Throttle
  ├── VCallocator_d
  └── VCarbiter
```