

Overhead-free routing with OpenFlow

Gulyás András, Németh Felicián BME-TMIT

Szoftver

Alkalmazások

Nyílt interfész

Windows

Linux

Mac OS

Nyílt interfész

Mikroprocesszor

Nyílt interfészek
Gyors innováció
Óriási ipar

Hálózatok

Zárt

Speciális alkalmazások

Speciális control

Speciális hardver



Zárt védett
interfészek
Lassú innováció

Alkalmazások

Nyílt interfész

Control

Control

Nyílt interfész

Speciális
kapcsoló chippek

Google

facebook

Microsoft

NTT Communications

verizon

Deutsche Telekom

YAHOO!

INFOCOM, SIGCOMM 2012