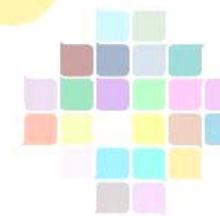
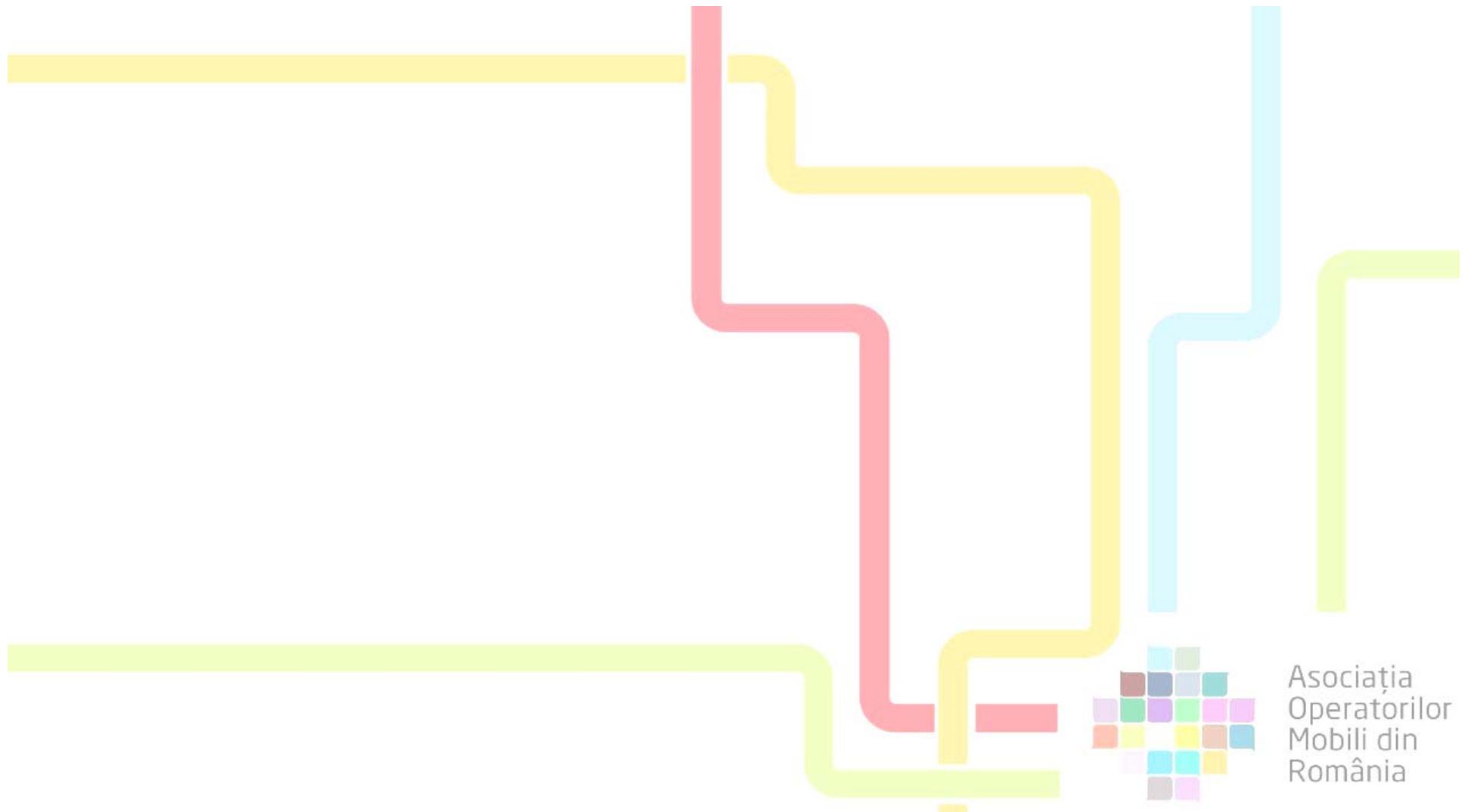


Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

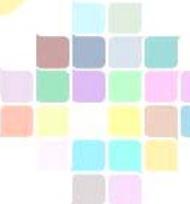
Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Trafic – câteva date statistice

Conexiuni date mobile

indicator	mid 2010	end 2010	mid 2011	end 2011
postpaid	2.440.000	+5,4%	+18,9%	+22,7%
prepaid	1.740.000	+20,6%	+39,1%	+27,6%



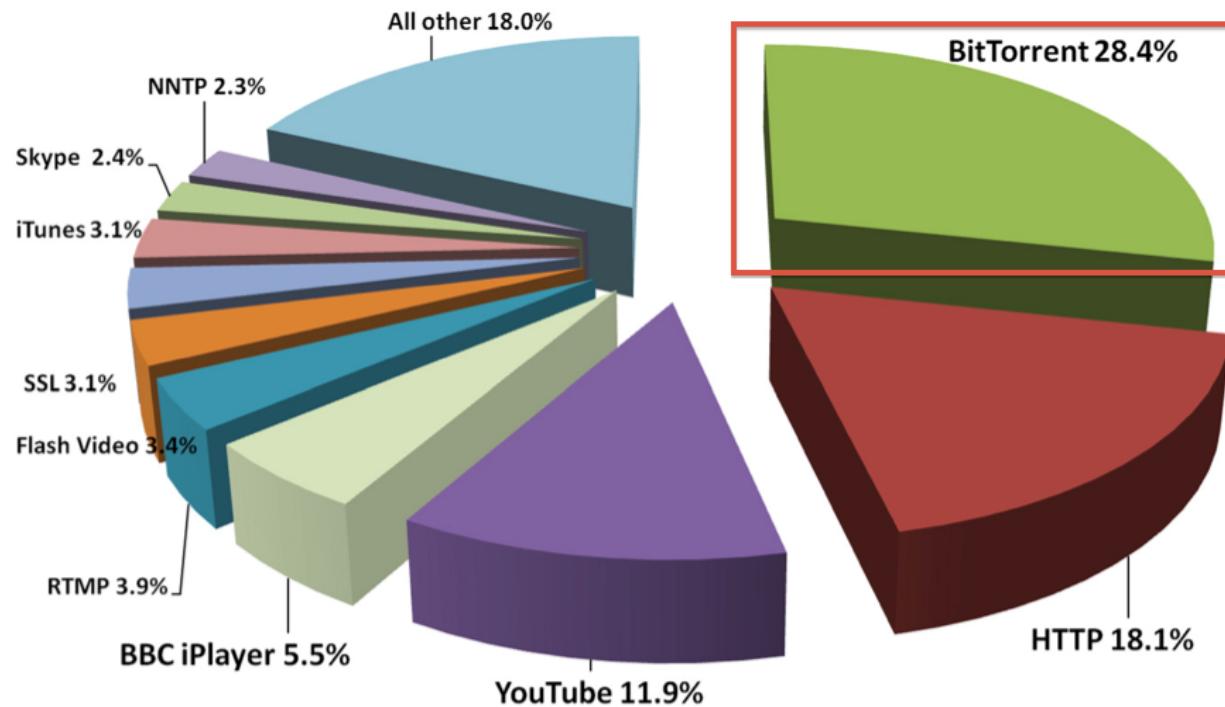
Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Trafic – câteva date statistice

Tipuri de trafic – Uniunea Europeană



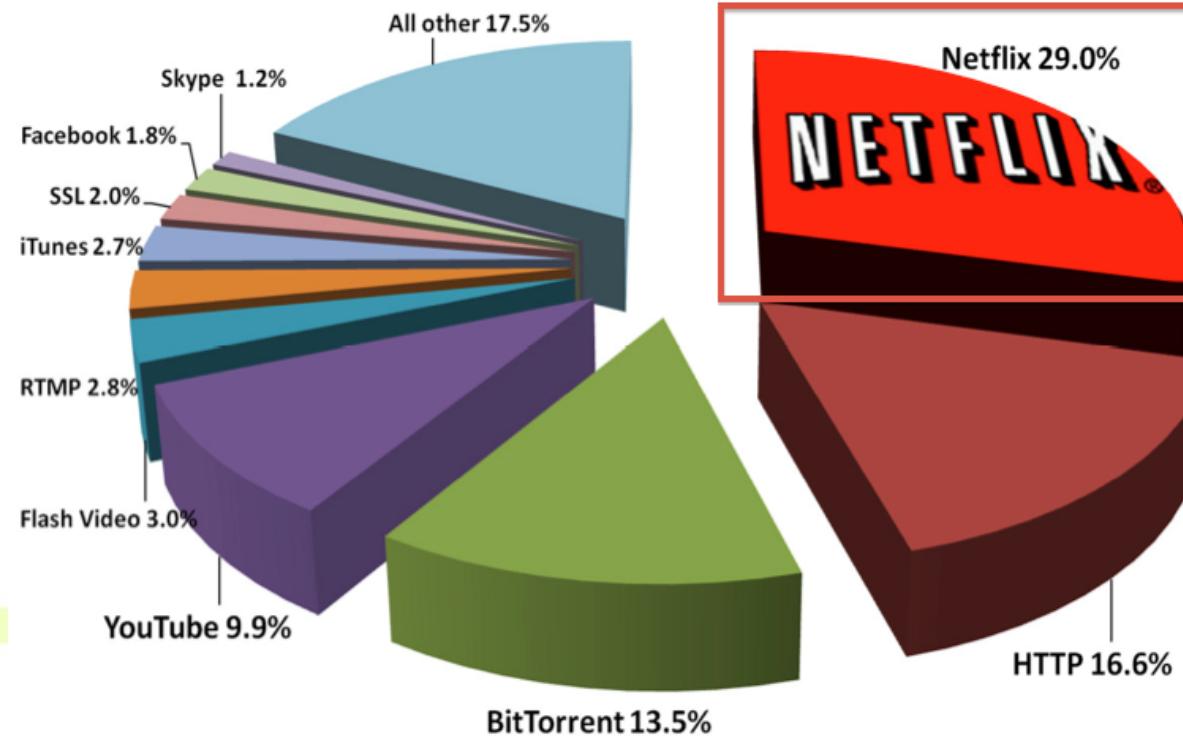
Sursa: Envisional Ltd.

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Trafic – câteva date statistice

Tipuri de trafic – Statele Unite



Sursa: Envisional Ltd.



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

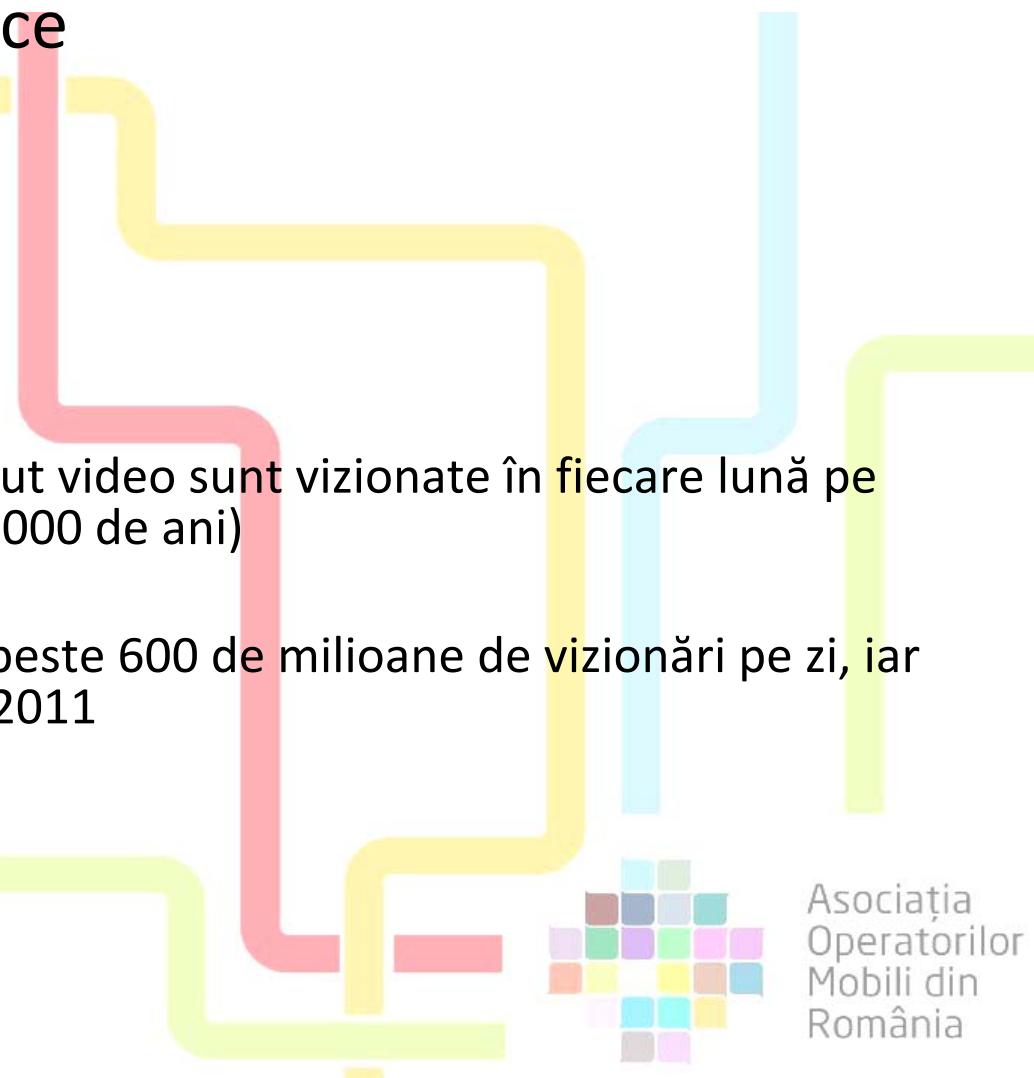
Trafic – câteva date statistice



Peste 3 miliarde de ore de conținut video sunt vizionate în fiecare lună pe YouTube (echivalent a peste 340.000 de ani)

YouTube pentru mobil primește peste 600 de milioane de vizionări pe zi, iar traficul de pe mobil s-a triplat în 2011

Sursa: YouTube.com



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Trafic – câteva date statistice



300 de milioane de fotografii au fost uploadate pe Facebook în primele trei luni ale anului 2012

Peste 500 de milioane de utilizatori foloseau Facebook de pe dispozitive mobile la jumătatea lunii aprilie 2012

Sursa: Facebook.com



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Restricții de trafic sau dimensionarea
consumului ?

Dimensionarea ofertei în funcție de caracteristicile cererii
nu reprezintă o restricție de trafic.

Pachete diferite pentru nevoi diferite, cu prețuri diferite.



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Internetul liber are un preț?

În mod cert, primii care plătesc un preț, deloc de neglijat, sunt operatorii de rețele.



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Furnizorii de conţinut – jucători sau spectatori ?

- Nu au o relaţie nici cu operatorii de reţele, nici cu utilizatorii finali
- Operaţiuni transfrontaliere, în jurisdicţii diferite
- Servicii finanţate din publicitate, fără fluxuri de bani la nivel naţional



Asociaţia
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Autorităţile trebuie să

- încurajeze investiţiile în upgrade-uri de reţea pentru a acomoda volume în creştere de trafic
- susţină un model de business care să asigure şi contribuţia furnizorilor de conţinut la efortul de dezvoltare a reţelelor prin care livrează către utilizatorii finali
- stabilească un cadru de reglementare pentru serviciile oferite prin Internet, similar cu cel aplicabil operatorilor de comunicaţii electronice clasice.



Asociaţia
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Prioritizarea traficului sau rutare neutră ?

Calea de mijloc

Asigurarea inovației în domeniu,
concomitent cu o ofertă variată
pentru consumatori.



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Calea de mijloc

1. Transparența ofertelor
2. Non-discriminare



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Ar trebui obligați utilizatorii finali să plătească pentru accesul „liber” ?

“a decide în cunoştință de cauză”



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Libertătile civile și inerenta libertate a Internetului

Principiile care se aplică în normele sociale trebuie să se regăsească și în mediul virtual.

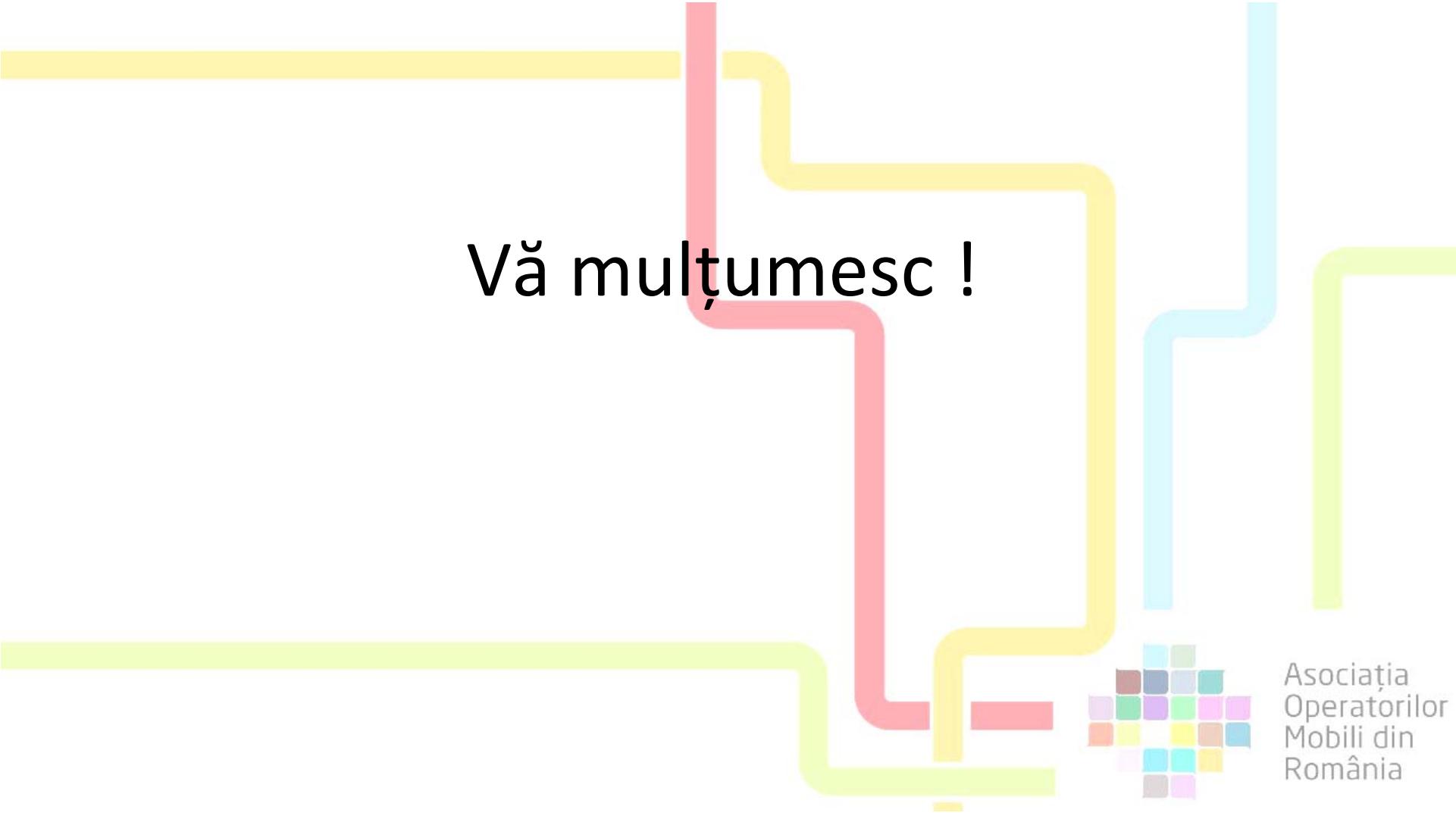


Asociația
Operatorilor
Mobili din
România

Net Neutrality

Bucureşti, 5 iunie 2012

Vă mulțumesc !



Asociația
Operatorilor
Mobili din
România