

# Ar mes galime geriau panaudoti turimas IT galimybes?

**Dr. Kęstutis Juškevičius, Lietuvos  
skaitmeninio raštingumo kuratorius**

# Kuo galime pasigirti:

- Išplėtota interneto ryšio infrastruktūra, kai kurie rodikliai tarp geriausių pasaulyje
- Labai gerai išvystytos mobilaus ryšio paslaugos, jos plačiai paplitusios
- Universitetai turi puikią nuotolinio mokymo infrastruktūrą
- Visos mokyklos ir viešosios bibliotekos kompiuterizuotos
- Didelis teikiamų viešosiose institucijose elektroninių paslaugų skaičius

# Keletas faktų apie Lietuvą iš EK švieslentės (Scoreboard, Update, 2013) - I

<http://ec.europa.eu/digital-agenda/en/scoreboard>

- 2012 m. fiksuotas plačiajuostis ryšys dengė 97 proc. Lietuvos namų ūkių (ES vidurkis – 95 proc.), o spartusis (30 Mbps ir didesnės spartos) fiksuotas interneto ryšys – 80 proc. Lietuvos namų ūkių (ES vidurkis – 54 proc.).
- Plačiajuosčiu interneto ryšiu 2012 m. Lietuvoje naudojosi 61 proc. namų ūkių (ES vidurkis – 73 proc.).

# Keletas faktų apie Lietuvą iš EK švieslentės (Scoreboard, Update, 2013) - II

<http://ec.europa.eu/digital-agenda/en/scoreboard>)

- 3G mobilus plačiajuostis interneto ryšys, 2012 m. duomenimis, dengė 95 proc. Lietuvos namų ūkių.
- Naudojimasis mobiliuoju internetu: 100 gyventojų tenka 8,6 mobiliojo plačiajuosčio ryšio abonentų (11-ta vieta ES).

# Digital Literacy -> E-Skills

**e-Skills - Extended view,**

[http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/ict/e-skills/extended/index\\_en.htm](http://ec.europa.eu/enterprise/sectors/ict/e-skills/extended/index_en.htm)

# IT specialistų trūkumas

## Europos Sąjunga:

- Dirba apie 8 milijonai IRT profesionalų (2011 m.)
- Prognozė 2015 m. – trūks apie 900 tūkstančių

## Lietuva:

- 2012 m. duomenimis, 22 proc. Lietuvos įmonių buvo įdarbinusios IRT specialistus (ES vidurkis – 21 proc.).
- 10 proc. šalies įmonių per metus įdarbino arba mėgino įdarbinti IRT specialistus, ir net 40 proc. šių įmonių teigė susidūrusios su problemomis randant IRT srities darbuotojus

# IT vartotojų skaitmeniniai gebėjimai

## Europos Sąjunga:

- Tik 54% darbuotojų yra tikri, kad jų darbo su kompiuteriu/internetu gebėjimai yra pakankami, jei jiems reikėtų metų bėgyje ieškoti ar keisti darbą.
- Tas tikrumo lygis Šiaurės šalyse, Nyderlanduose ir Jungtinėje Karalystėje yra 70% arba daugiau.
- Vidutiniškai 18.5% darbuotojų yra pažengę IT vartotojai. Prognozuojama, kad 2015 m. 90% darbų reikalaus bent jau bazinio skaitmeninio raštingumo.

## Lietuva:

- 41.9% darbuotojų yra tikri, kad jų darbo su kompiuteriu/internetu gebėjimai yra pakankami, jei jiems reikėtų metų bėgyje ieškoti ar keisti darbą.
- Jei reiktų metų bėgyje keisti darbą, 28.5% darbuotojų savo dabartinius skaitmeninius gebėjimus vertina kaip nepakankamus (EU – 20.6%)

Taip pat atkreiptinas dėmesys, kad tik maždaug trečdalis gyventojų skaitmeninius įgūdžius gauna per formalų mokymą ir tai galioja tiek Lietuvai, tiek ir visai ES.

# E-Skills UK

Managing IT user skills in the workplace,









<http://www.e-skills.com/Documents/Standards-and-qualifications/ITQ/Managing-IT-user-skills-in-the-workplace.pdf>



# E-Skills UK

## Darbuotojo IT gebėjimų pasą pavyzdys

*Improve by the end of the month?*

Skills	Inexperienced	Foundation	Intermediate	Advanced	Super User
Operate a Computer		100%	41% 		
IT trouble-shooting for users		100%	66%		
Email		100%	20%		
Word Processing			54%	100% 	
Spreadsheet software			100% 	54%	
Making select use of IT		100%	100% 		
Evaluate the impact of IT			54%	100% 	

Kas dar, be skaitmeninių gebėjimų stiprinimo, galėtų prisidėti prie geresnio IRT galimybių panaudojimo?