

IKT nozare: risinājumi konkurētspējai un ēnu ekonomikas mazināšanai

Andris Melnūdris
LIKTA ģenerāldirektors

2011. gada 11. maijā

LIKTA
Latvijas Informācijas
un komunikācijas
tehnoloģijas asociācija

Galvenās tēmas

- Par **LIKTA**
- IKT – **konkurētspēja** un produktivitāte
- LIKTA **deklarācija**

LIKTA

- **LIKTA** ir profesionāla nevalstiska organizācija, kas aptver visu IKT sektoru, dibināta 1998. gadā
- **LIKTA** pārstāv:
 - vairāk kā 80 IKT nozares organizācijas un uzņēmumus, kā arī pētniecības un izglītības iestādes:
 - **Vairāk kā 14 tūkst. strādājošo**
 - **Apgrozījums vairāk kā 1,26 miljardi LVL 2009. gadā**
 - individuālos biedrus (IKT profesionāļus)

LIKTA mērķi



- Veicināt **informācijas sabiedrības** izveidošanu un attīstību, tai skaitā **e-pakalpojumu** attīstību
- Veicināt sabiedrības **izpratni** un **izglītošanu** IKT jomā
- Informēt** par IKT aktualitātēm
- Veicināt Latvijas IKT **nozares attīstību** Latvijā un starptautisko konkurētspēju

IKT nozare skaitļos

- Uzņēmumu skaits – **2636**
- Nodarbināto skaits – **16765**
- IKT sektora pievienotās vērtības īpatsvars iekšzemes kopproduktā (faktiskajās cenās, %) – **3.3**
- IKT sektora uzņēmumu nodokļi (milj.Ls) – **19.6**

IKT nozare skaitļos (turp.)

□ Mēneša vidējie darba ienākumi nozarēs:

- Gaisa transports **1294**
- Ārpusteritoriālo organizāciju un institūciju darbība **882**
- Finanšu pakalpojumu darbības, izņemot apdrošināšanu un pensiju uzkrāšanu **851**
- **Telekomunikācija** **795**
- **Datorprogrammēšana, konsultēšana un saistītas darbības** **731**

IKT – konkurētspējas veicinātāja

- IKT ir valsts infrastruktūras un privātā sektora potenciāla būtiska sastāvdaļa
 - Veicina visu tautsaimniecības nozaru attīstību
 - Nodrošina valsts funkciju izpildi
- IKT veicina **produktivitāti un konkurētspēju**
- IKT risinājumi stimulē caurspīdīgumu

E-pārvalde un e-pakalpojumi

Izmantojot IKT iespējas, var uzlabot:

- Veselības aprūpi
- Izglītību un apmācību
- Publiskos iepirkumus
- Samazināt administratīvo slogu

Ko dod IKT izmantošana: piemēri

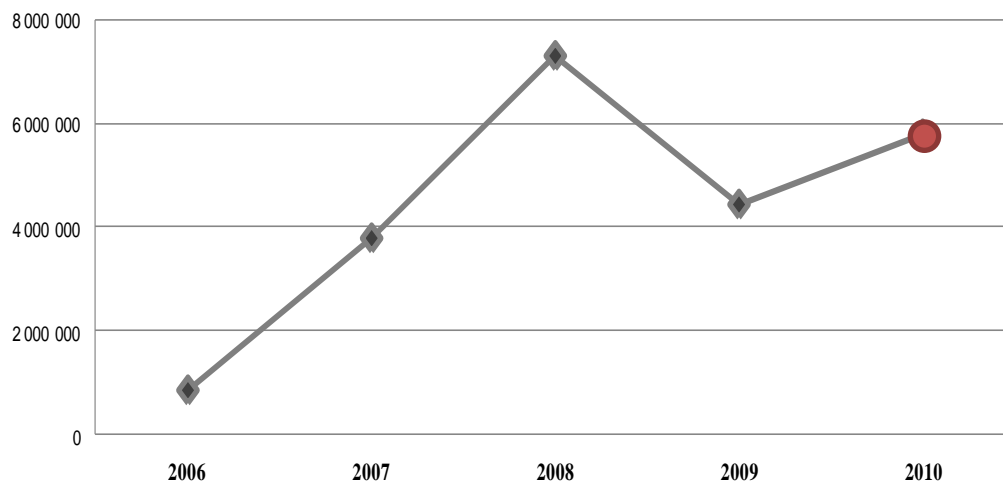
- Tiešsaistes datu bāzes un vienota reģistru sistēma:
 - **caurspīdīgums**
 - pēctecība un datu pieejamība

- Elektronisko iepirkumu sistēma:
 - **resursu ietaupījums**
 - automatizēta uzskaite

Automatizācija (sistēmu nav iespējams uzpirkt!)

Elektronisko iepirkumu sistēmas darbības rādītāji

Iepirkumu summas EIS
(2006 - 2010)



Apgrozījums (2010):
5 700 000 LVL

Ietaupījums (2010):
500 000 LVL

- ✓ 40 000 preču specifikācijas
- ✓ 382 pircēji (organizācijas)
- ✓ 89 piegādātāji (organizācijas)

Avots: VARAM

Priekšnoteikumi sekmīgai IKT izmantošanai

- Infrastruktūras** pieejamība
- E-prasmes** (iedzīvotāji, uzņēmēji, valsts)
- Izpratne par IKT izmantošanu

- Drošība un **uzticamība**

Pasaules Ekonomikas Forums: *Networked Readiness* indekss

| | |
|---|-------------|
| □ Latvija | 52 (no 138) |
| ■ Konkurence Internet & telefonijas tirgū | 1 |
| ■ Pieaugušo prasmes (<i>literacy</i>) | 1 |
| ■ Procedūru skaits, lai uzsāktu biznesu | 22 |
| ■ Izglītības sistēmas kvalitāte | 63 |
| ■ Valdības gatavība IKT izmantošanā..... | 110 |
| □ Igaunija | 26 |
| □ Lietuva | 42 |

Avots: *The Global Information Technology Report 2010-2011*

Internet ātrums

Top Countries Ranked by Speed

Including All Tests

Ignore Schools and Corporations

Download Speed

[+ Expand Full List](#)

| | | |
|----|---------------------|-------------------|
| 1 | South Korea | 36.05 Mb/s |
| 2 | Lithuania | 26.83 Mb/s |
| 3 | Latvia | 25.03 Mb/s |
| 4 | Republic of Moldova | 24.54 Mb/s |
| 5 | Romania | 22.68 Mb/s |
| 6 | Andorra | 21.99 Mb/s |
| 7 | Japan | 21.60 Mb/s |
| 8 | Netherlands | 21.09 Mb/s |
| 9 | Sweden | 19.12 Mb/s |
| 10 | Aland Islands | 18.15 Mb/s |
| 11 | Portugal | 17.66 Mb/s |
| 12 | Bulgaria | 17.51 Mb/s |
| 13 | Switzerland | 16.93 Mb/s |
| 14 | Germany | 15.96 Mb/s |
| 15 | Iceland | 15.87 Mb/s |

Upload Speed

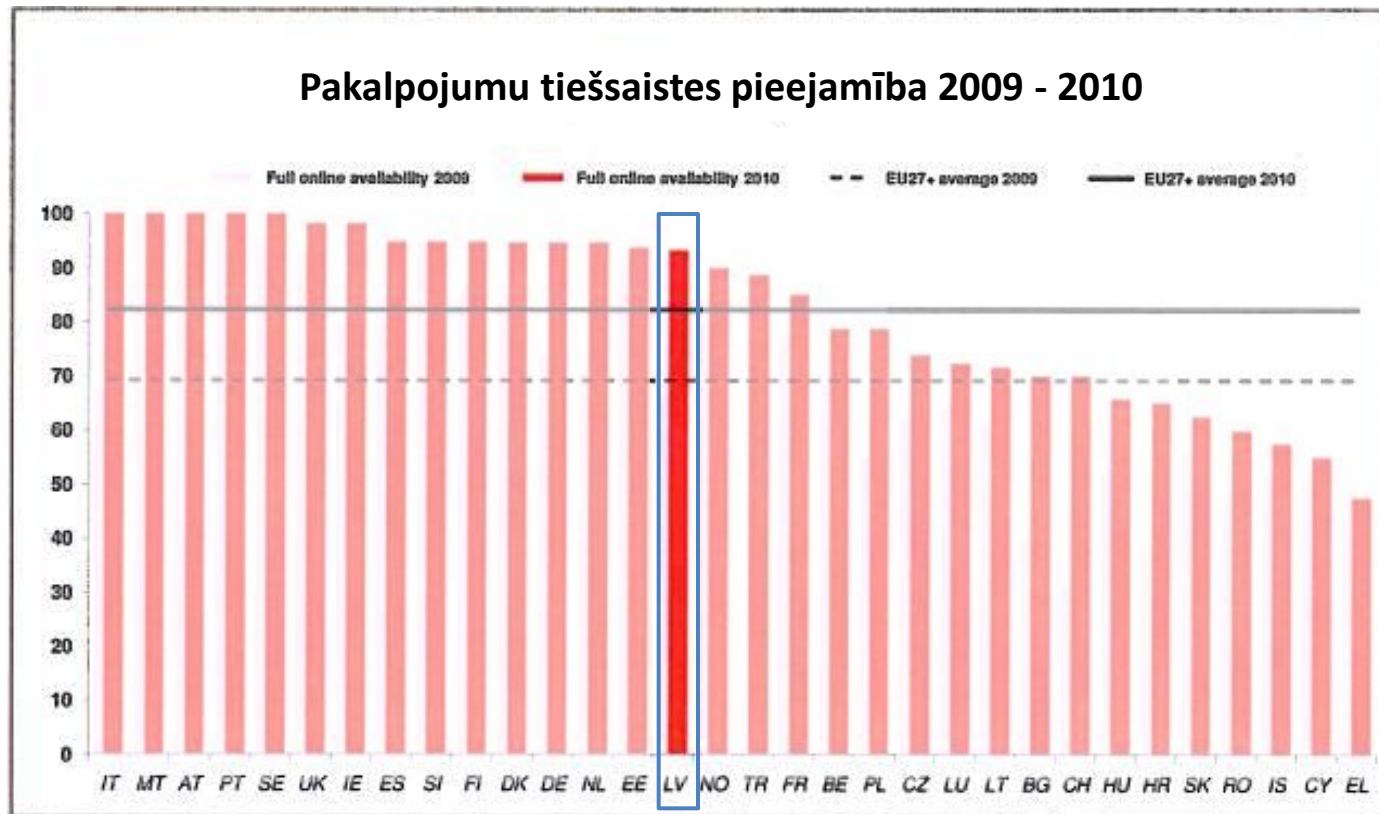
[+ Expand Full List](#)

| | | |
|----|---------------------|-------------------|
| 1 | South Korea | 20.36 Mb/s |
| 2 | Lithuania | 17.60 Mb/s |
| 3 | Latvia | 13.51 Mb/s |
| 4 | Andorra | 11.57 Mb/s |
| 5 | Japan | 10.29 Mb/s |
| 6 | Romania | 10.03 Mb/s |
| 7 | Republic of Moldova | 9.86 Mb/s |
| 8 | Bulgaria | 9.36 Mb/s |
| 9 | Iceland | 8.67 Mb/s |
| 10 | Denmark | 8.34 Mb/s |
| 11 | Sweden | 7.91 Mb/s |
| 12 | Aland Islands | 7.30 Mb/s |
| 13 | Ghana | 6.92 Mb/s |
| 14 | Ukraine | 6.40 Mb/s |
| 15 | Russia | 6.01 Mb/s |

Avots: Lattelecom prezentācija E-prasmju nedēļas 2011 ietvaros

LIKTA

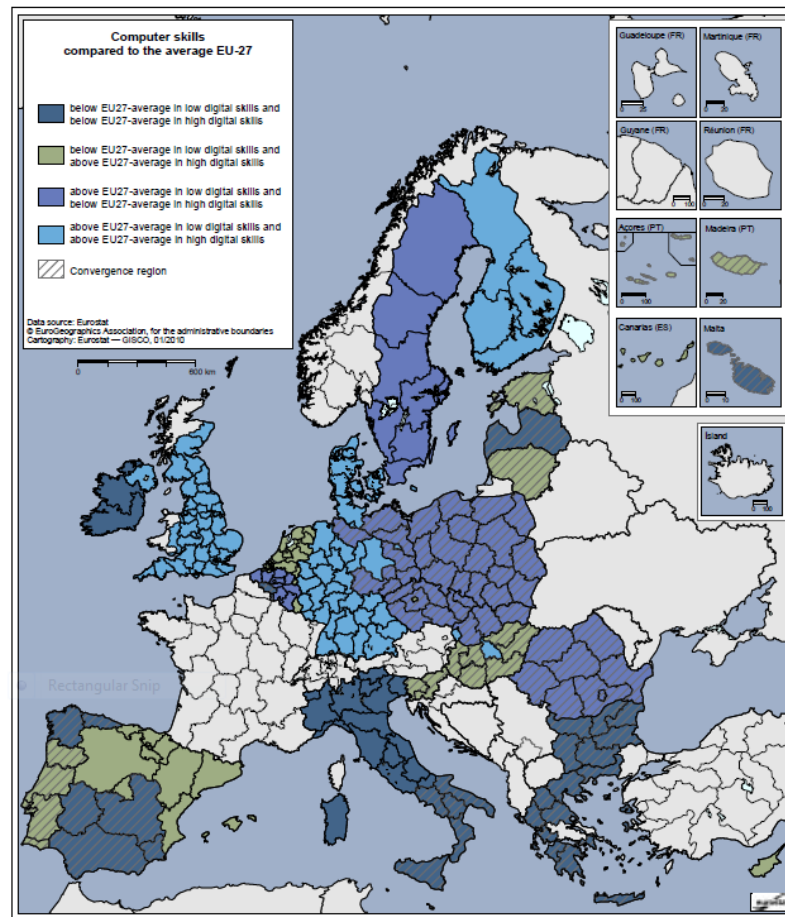
E-pakalpojumu pieejamība



Avots: eGovernment Benchmark Survey 2010 Digitizing Public Services in Europe, 9th Benchmark Measurement

Digitālās prasmes ES, 2009

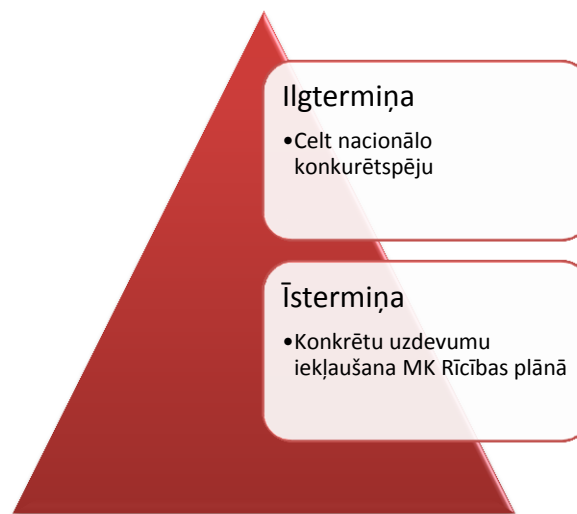
Digital skills distribution in EU regions (2009)



Avots: Eurostat Community Survey on ICT Usage by Households and by Individuals

LIKTA deklarācija

- LIKTA 12. gadskārtējā konferencē 2010.gada 3.decembrī tika pieņemta **LIKTA deklarācija nacionālās konkurētspējas uzlabošanai Latvijā**



LIKTA deklarācija: jomas



Veiksmes faktors – partnerība!