

Завдання держави у регулюванні
послуг у інформаційно-
телекомунікаційній сфері для
прискорення їх розвитку

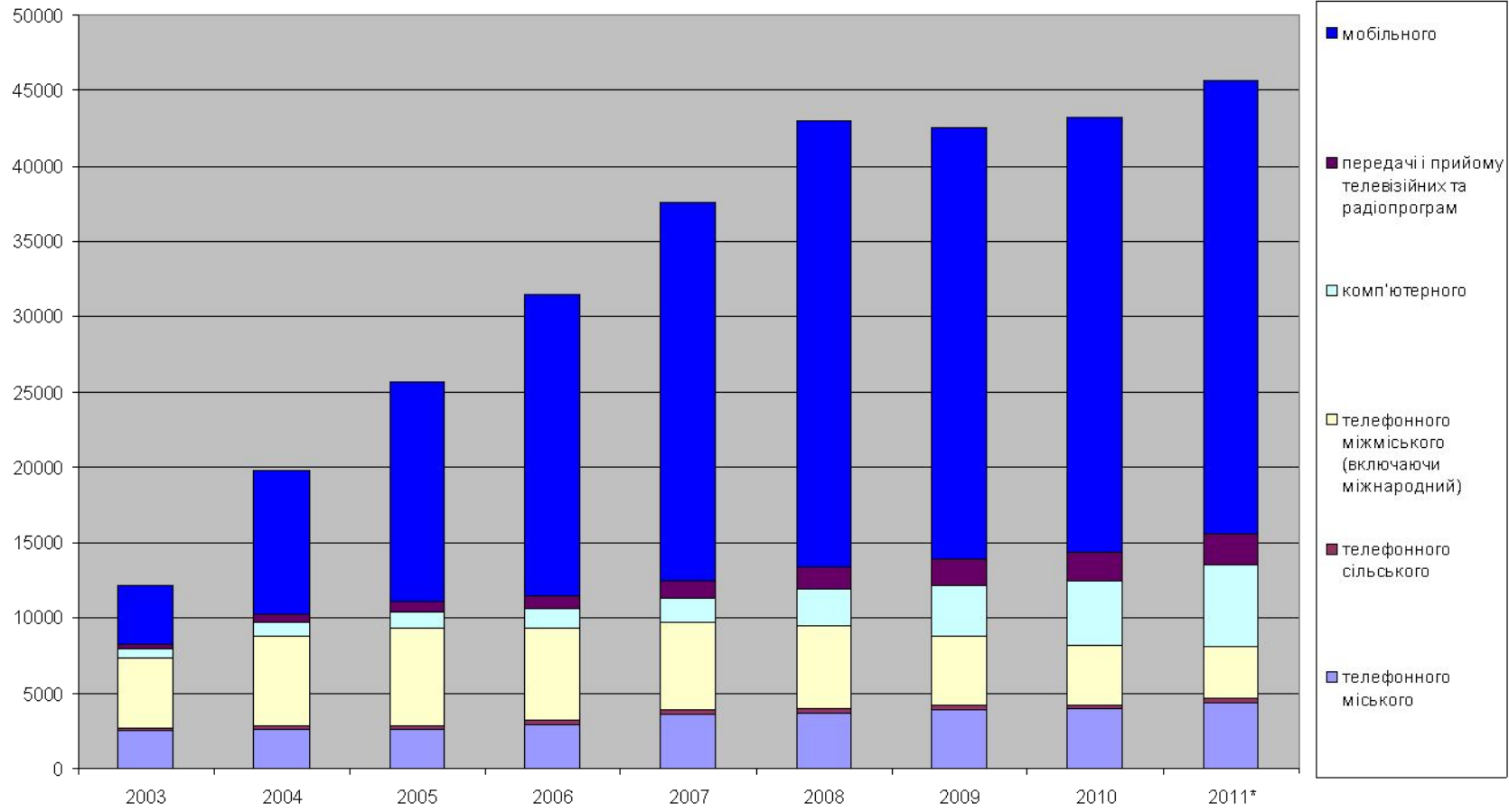
**12 конференція
ІНАУ і ДП «UA-IX»
«Інтернет в Україні»**

Льюис Кэрролл.

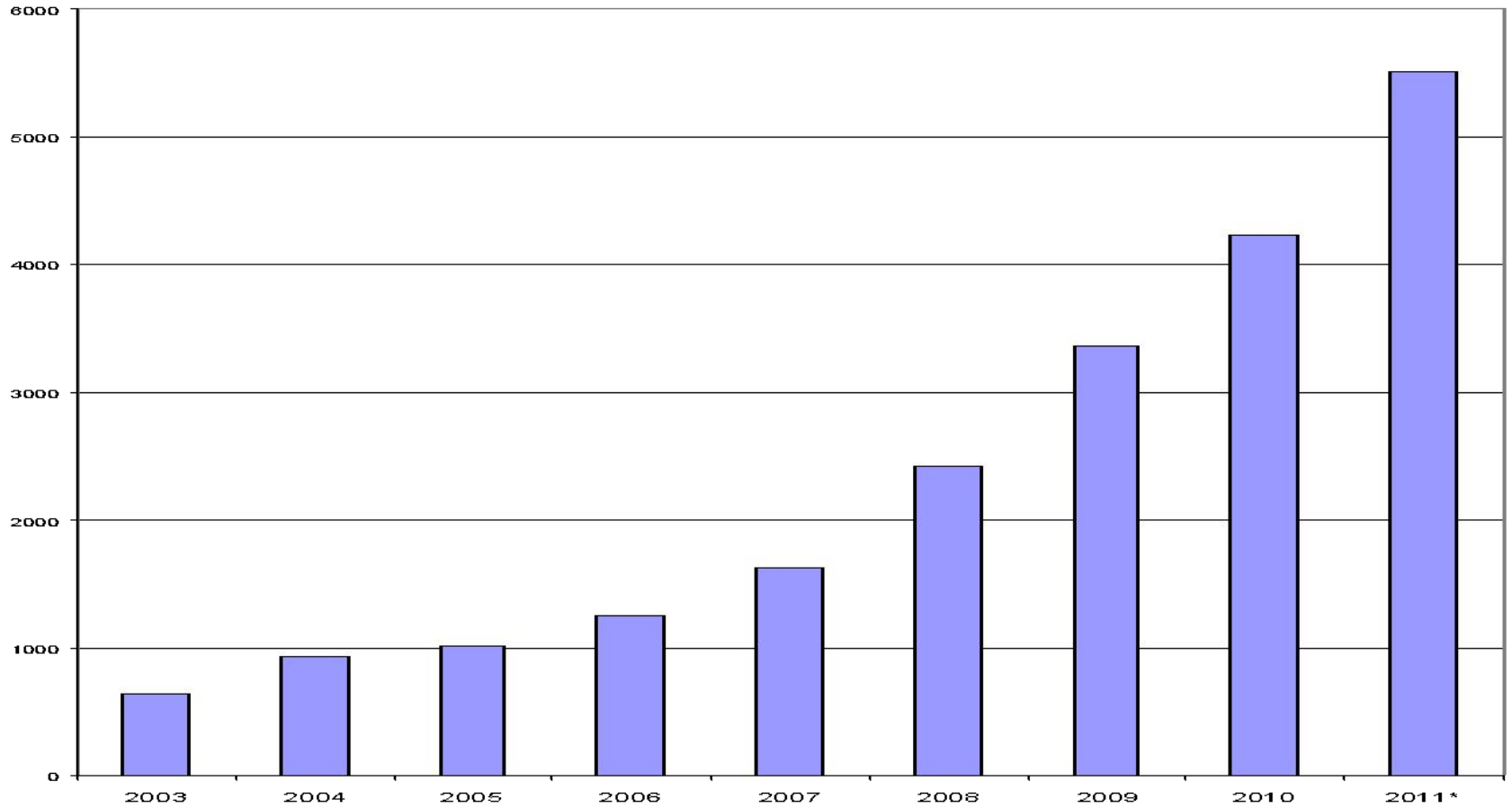
Приключения Алисы в стране чудес

- В нескольких шагах от нее на ветке сидел Чеширский Кот. Завидев Алису, Кот только улыбнулся. Вид у него был добродушный, но когти длинные, а зубов так много, что Алиса сразу поняла, что с ним шутки плохи. -- Котик! Чешик! -- робко начала Алиса. Она не знала, понравится ли ему это имя, но он только шире улыбнулся в ответ. -- Ничего, -- подумала Алиса, -- кажется, доволен. Вслух же она спросила:
- Скажите, пожалуйста, куда мне отсюда идти?
- А куда ты хочешь попасть? ответил Кот.
- Мне все равно... -- сказала Алиса.
- Тогда все равно, куда и идти, -- заметил Кот.
- ...только бы попасть куда-нибудь, -- пояснила Алиса.
- -- Куда-нибудь ты обязательно попадешь, -- сказал Кот. -- Нужно только достаточно долго идти.

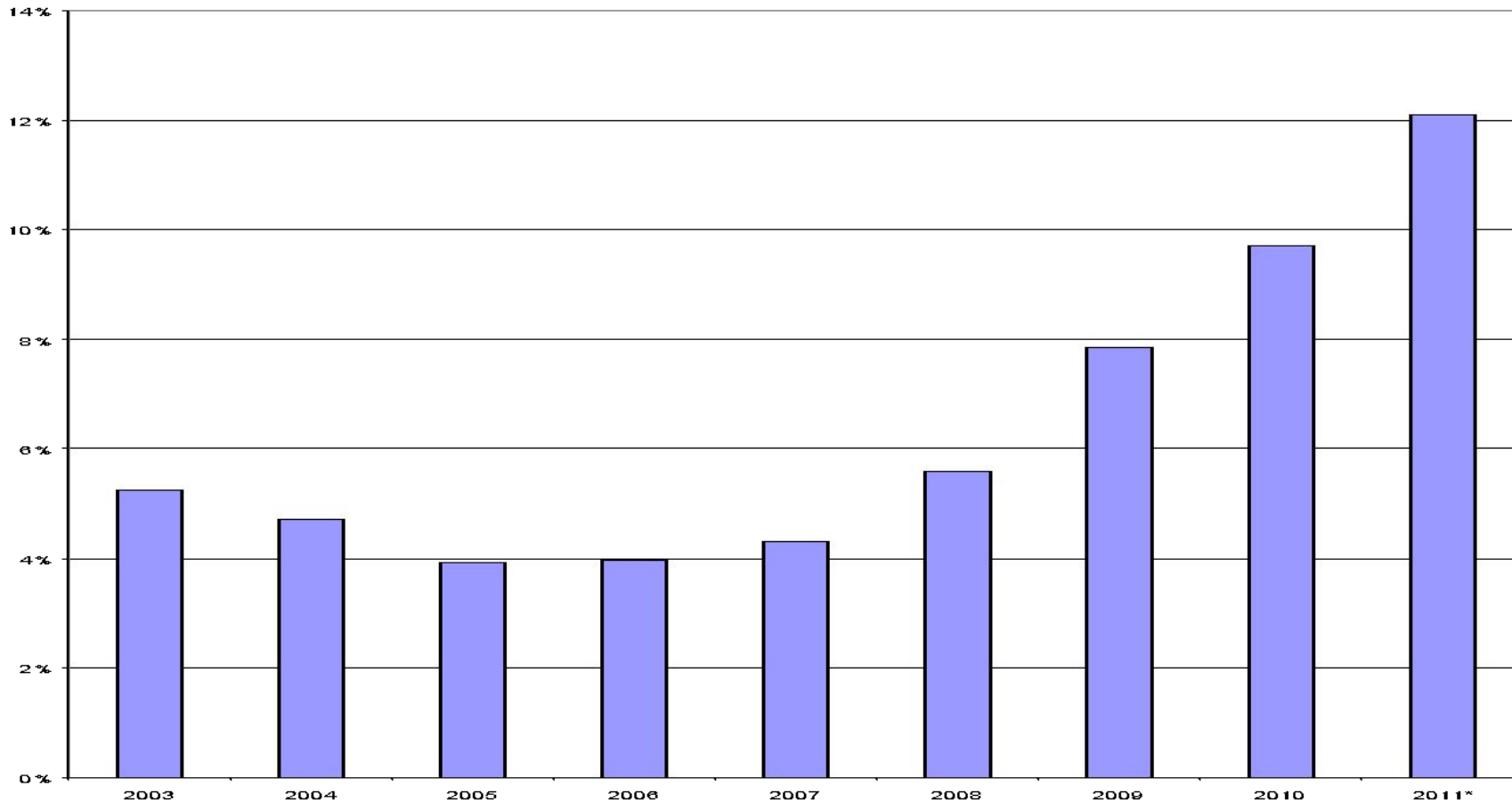
Динаміка доходів телекомунікаційного ринку



Динаміка доходів комп'ютерного зв'язку



Частка доходів комп'ютерного зв'язку у доходах телекомунікаційного ринку



Визначення предмету

- **Інформатизація суспільства** — організований соціально - економічний та науково-технічний **процес створення оптимальних умов** для задоволення інформаційних потреб та реалізації прав громадян, органів державної влади, органів місцевого самоврядування, організацій, суспільних об'єднань на основі формування і використання інформаційних ресурсів
- **Інформаційне суспільство** – суспільство, в якому більшість працюючих зайнято виробництвом, зберіганням, переробкою і реалізацією інформації, особливо вищої її форми – знань. Мета інформатизації - покращення якості життя людей за рахунок підвищення продуктивності та полегшення умов їх праці.
- **Основними критеріями розвитку інформаційного суспільства є такі :**
 - Наявність **комп'ютерів**;
 - Рівень розвитку **комп'ютерних мереж**
 - Володіння **інформаційною культурою**, тобто знаннями і вміннями в області **інформаційних технологій**

Визначення терміну “Інформатизація”

- **Інформатизація** — (англ. Informatization) політика і процеси, направлені на побудову і розвиток телекомунікаційної інфраструктури, об'єднуючої територіально розподілені інформаційні ресурси....
... **Вікіпедія**
- **Інформатизація** — в РФ комплекс заходів, направлених на забезпечення оперативного доступу до інформаційних ресурсів. Інформатизація організаційно-соціально-економічний і науково-технічний процес створення оптимальних умов для задоволення інформаційних... ..
Фінансовий словарь
- **ІНФОРМАТИЗАЦІЯ** — за визначенням ФЗ Про інформацію, інформатизації і захисті інформації від 25 січня 1995 р. організаційно-соціально-економічний і науково-технічний процес створення оптимальних умов для задоволення інформаційних потреб і реалізації ...
Юридичний словарь
- **інформатизація** — і; ж. Введення обчислювальної техніки в різні сфери діяльності суспільства і людини. І. виробництва. Проблеми інформатизації. Великий тлумачний словарь російської мови. 1-е видання: СПб.: Норінт. С. А. Кузнецов. 1998 ... **Тлумачний словарь російської мови Кузнецова**

Закон України

"Про Національну програму інформатизації"

- **інформатизація** - сукупність взаємопов'язаних організаційних, правових, політичних, соціально-економічних, науково-технічних, виробничих процесів, що спрямовані на створення умов для задоволення інформаційних потреб громадян та суспільства на основі створення, розвитку і використання інформаційних систем, мереж, ресурсів та інформаційних технологій, які побудовані на основі застосування сучасної обчислювальної та комунікаційної техніки;

Марк Твен “Мои часы”

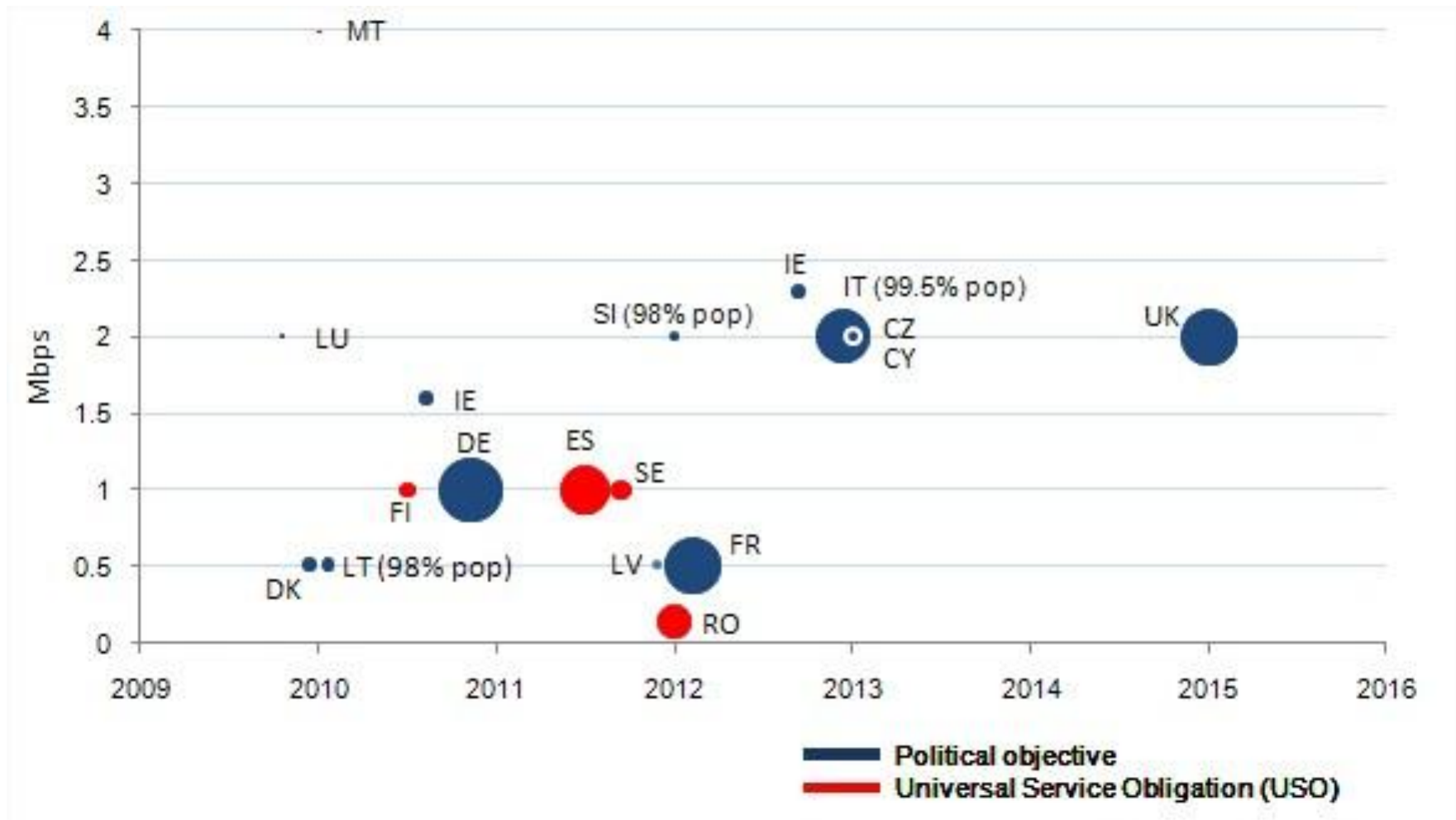
...Они торопили со взносом денег за квартиру, с уплатой по счетам; и это было так разорительно, что я под конец не выдержал и отнес их к часовщику. Он спросил, были ли часы когда-нибудь в починке. Я сказал, что нет, до сих пор не было никакой нужды чинить их. Глаза его сверкнули свирепой радостью, он набросился на часы, стремительно раскрыл их, ввинтил себе в глаз стаканчик из-под игральные кости и начал разглядывать механизм. Он сказал, что отрегулировать их мало, их надо, кроме того, почистить и смазать, и велел мне прийти через неделю. После чистки, смазки и всего прочего мои часы стали ходить так медленно, что их тиканье напоминало похоронный звон. Я начал опаздывать на поезда, пропускать деловые свидания, приходиться не вовремя к обеду; три дня отсрочки мои часы растянули на четыре, и мои векселя были опротестованы. Я незаметно отстал от времени и очутился на прошлой неделе.

Вскоре я понял, что один-одинешенек болтаюсь где-то посредине позапрошлой недели, а весь мир скрылся из виду далеко впереди.

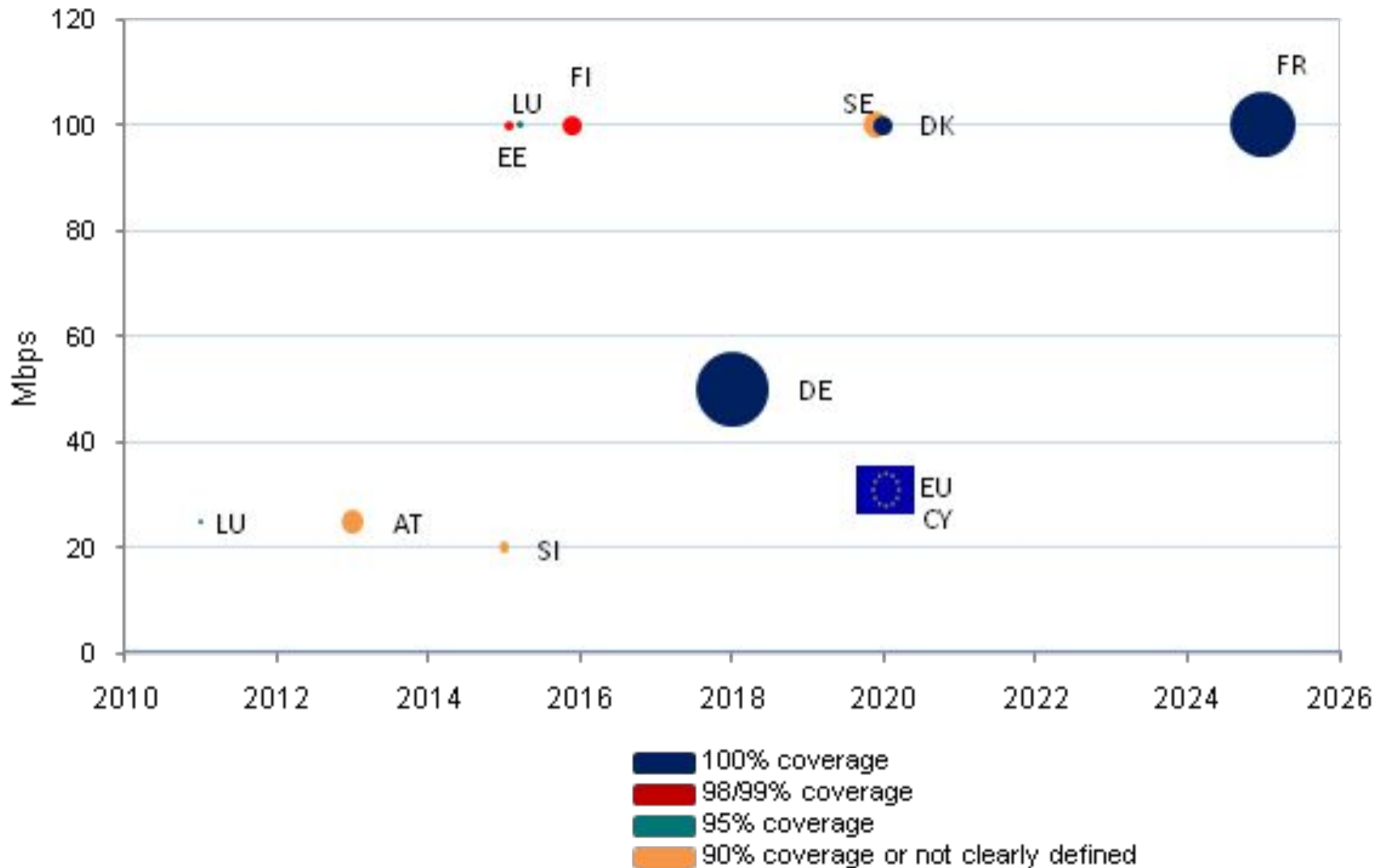
Мета та принципи державного регулювання в сфері інформатизації

- Мета: формування та розвиток інформаційної інфраструктури з врахуванням сучасного світового рівня розвитку інформаційних технологій, а також інформаційне забезпечення соціального і економічного розвитку країни.
- Принципи: державне регулювання в сфері інформатизації ґрунтується на наступних принципах:
- 1) **вільний розвиток ринку інформаційних послуг;**
- 2) **забезпечення інтересів національної безпеки в сфері інформатизації, захисту конфіденційних відомостей;**
- 3) **якісне і ефективне інформаційне забезпечення фізичних та юридичних осіб, а також державних органів і організацій;**
- 4) **створення умов для вільного та рівноправного отримання, поширення та використання інформаційних ресурсів.**

Цілі для забезпечення ШСД для 100% населення країн ЄС



Цілі для забезпечення ШСД >20 Mb/S > 90% населення країн ЄС



Країни ЄС, в яких доступ до Інтернет встановлено як Універсальна Послуга

Країна	Мінімальна швидкість	Початок дії зобов'язань
 Фінляндія	1 Mbps	2010 1 липня
 Мальта	4 Mbps	2011 (запропоновано)
 Румунія	144 kbps	2012 (запропоновано)
 Іспанія	1 Mbps	Не визначено
 Швеція	1 Mbps	2011 (запропоновано, нову не визначено)
 Турція	не визначено	не визначено

Закон України

"Про Національну програму інформатизації"

- **Стаття 5.** Головна мета та основні завдання Національної програми інформатизації

Головною метою Національної програми інформатизації є створення необхідних умов для забезпечення громадян та суспільства своєчасною, достовірною та повною інформацією шляхом широкого використання інформаційних технологій, забезпечення інформаційної безпеки держави.

Програма спрямована на вирішення таких основних завдань:
формування правових, організаційних, науково-технічних, економічних, фінансових, методичних та гуманітарних передумов розвитку інформатизації;
застосування та розвиток сучасних інформаційних технологій у відповідних сферах суспільного життя України;
формування системи національних інформаційних ресурсів;
створення загальнодержавної мережі інформаційного забезпечення науки, освіти, культури, охорони здоров'я тощо;
створення загальнодержавних систем інформаційно-аналітичної підтримки діяльності органів державної влади та органів місцевого самоврядування;
підвищення ефективності вітчизняного виробництва на основі широкого використання інформаційних технологій;
формування та підтримка ринку інформаційних продуктів і послуг;
інтеграція України у світовий інформаційний простір.

План дій

- Спільно визначити завдання найближчих етапів
- Встановити вимірювані цілі, для кожного з етапів та термінів
- Встановити зобов'язання з боку власників інформаційного забезпечення
- Надати гарантовані права користувачам інформаційного процесу
- Забезпечити законодавчу підтримку процесу

Дякую за увагу

Член НКРЗ

Сиротенко Ігор Васильович

isyrotenko@nkrz.gov.ua

0952809602