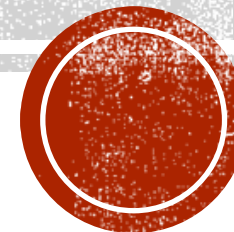


ОЦІНКА ДОПУСТИМОСТІ ДЕРЖАВНОЇ ДОПОМОГИ СУБ'ЄКТАМ ГОСПОДАРЮВАННЯ З РОЗГОРТАННЯ ШИРОКОСМУГОВОГО ЗВ'ЯЗКУ



16 березня 2023





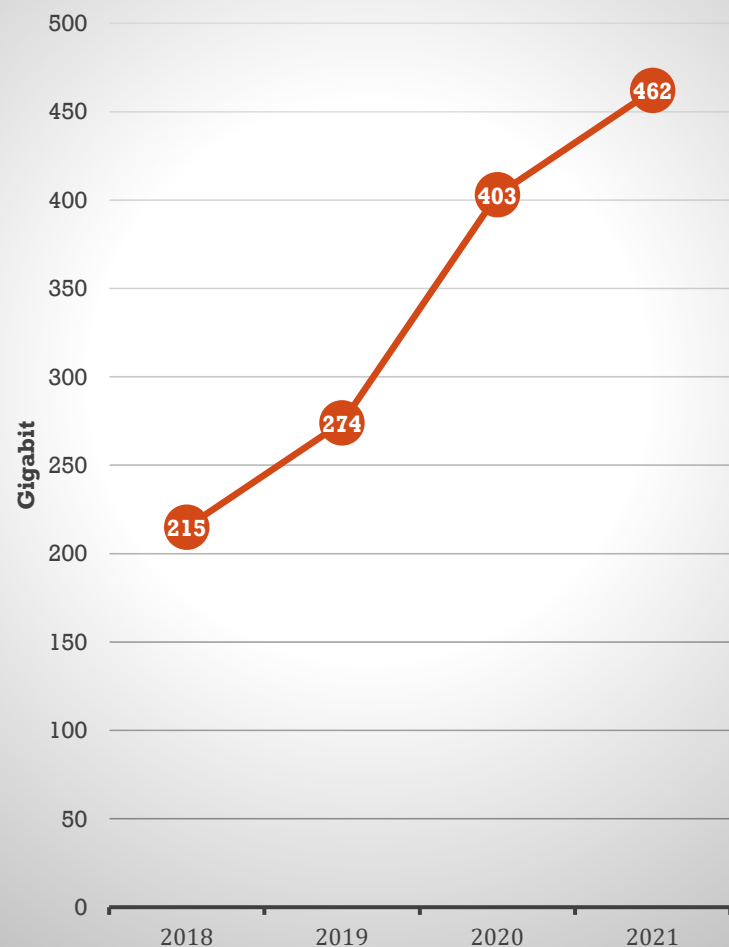
Вступ

Керівні принципи

ПЗЕІ

GBER

Домашнє використання даних США



ЗНАЧНЕ ЗРОСТАННЯ ПОПИТУ НА ШИРОКОСМУГОВИЙ ЗВ'ЯЗОК

- Обсяг **даних, які використовує** середній користувач широкопasmового зв'язку, **подвоювався приблизно кожні три роки**

МЕТА РОЗВИТКУ ШИРОКОСМУГОВОГО ЗВ'ЯЗКУ ІЗ ЗАХОДАМИ ДЕРЖАВИ

- Широкошмуговий зв'язок сприяє економічному зростанню та якості життя громадян: конкурентоспроможності, соціальної інтеграції та зайнятості
- Цифрове десятиліття ЄС, оголошене у 2021 році, визначає бачення цифрової трансформації Європи до 2030 року.
- Широко розповсюджений і доступний доступ до інфраструктури та послуг високошвидкісного Інтернету не може бути досягнутий лише за рахунок приватних коштів, але існує ризик витіснення

ПРАВОВА ОСНОВА ДЕРЖАВНОЇ ДОПОМОГИ

- Декілька варіантів для держав-членів щодо фінансування розвитку широкосмугового зв'язку
- Сценарії відсутності ДД
 - Інвестор ринкової економіки (PIRE) C 53/06 — Citynet Amsterdam
 - Неекономічні: NN 27/07 Празька муніципальна бездротова мережа, SA.38863 Програма мобільного зв'язку екстрених служб Великобританії; N46/2007 Мережа державного сектору Уельсу N407/2009 Xarxa Oberta
 - ПЗЕІ та Altmark N 381/04 — Pyrénées-Atlantiques, і Пішення Кomicії N 382/04 — Région Limousin (DORSAL), N 331/2008 — Réseau à très haut débit en Hauts-de-Seine + T-79/10 Colt Télécommunications

ЯКЩО
ДЕРЖАВНА
ДОПОМОГА

- Керівні принципи
Стаття 107 (3) с + 107 (2) а)
- ПЗЕІ відповідно до
Статті 106 (2)
- GBER
- ~~Регіональна допомога~~

РОЗВИТОК ЗАКОНУ ПРО ДЕРЖАВНУ ДОПОМОГУ СТОСОВНО ШИРОКОСМУГОВОГО ЗВ'ЯЗКУ



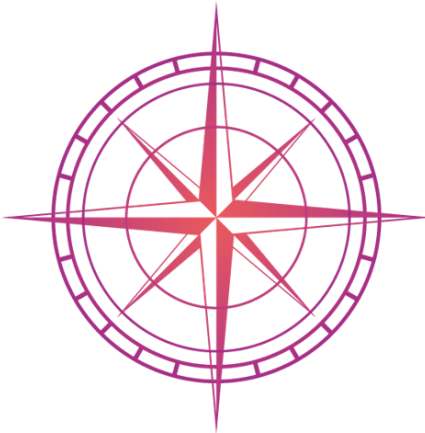


КЕРІВНІ ПРИНЦИПИ

ЦІЛІ ЄС

Skills

20 million employed **ICT specialists**, more graduates + gender balance
80% of adults can **use tech** for everyday tasks



ent

100% online
h records online
se eID

Infrastr

Gigabit connectivity for
mobile coverage (at
EU produces 20% of w
10 000 **cloud edge** no
EU **quantum** cor

Business

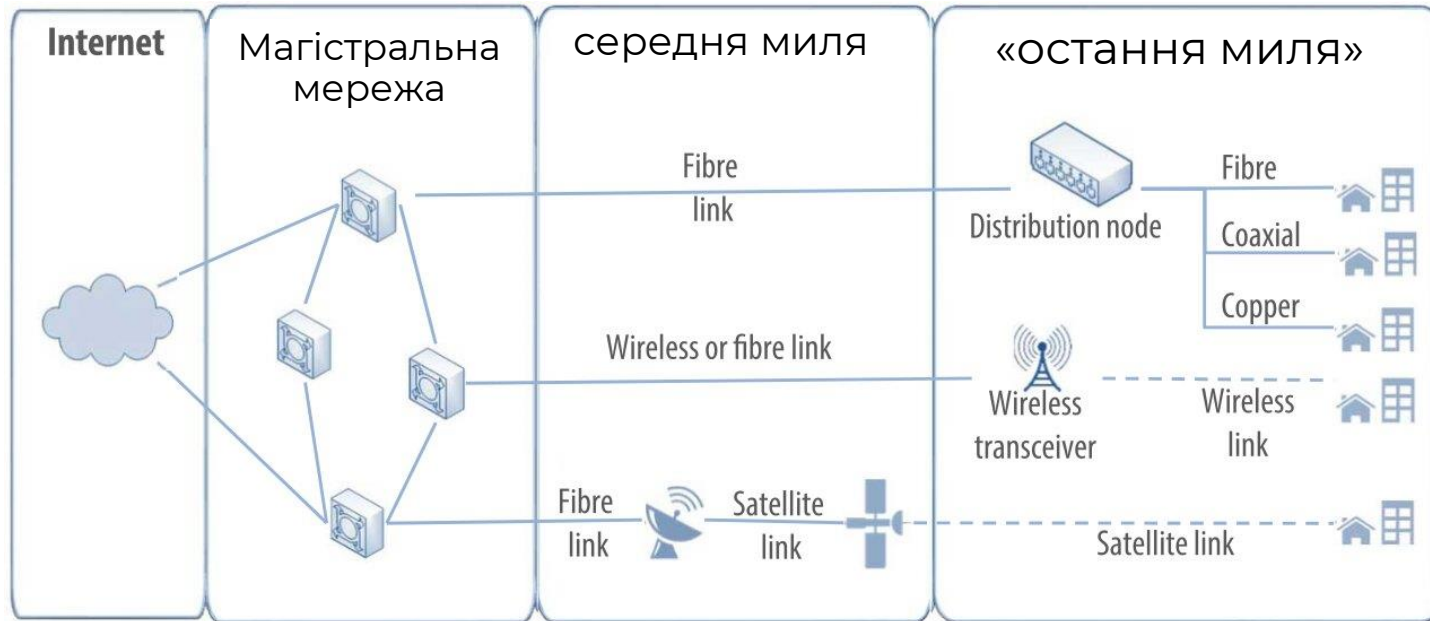
75% of companies using **Cloud, AI or Big Data**
Double the number of **unicorn startups**
90% of **SMEs taking up tech**

- Цифровий перехід: економіка та суспільство
- Необхідно мати конкурентне бізнес-середовище, зв'язок, цифрові послуги
- Цифрові цілі ЄС
- Гігабітне покриття до 2025 і 2030 років – інвестиції
- Покриття 5G всіх населених пунктів ЄС
- Доступ для всіх – зменшення цифрового розриву
- RRF (заходи з підвищення стійкості та відновлення) частка 20%
- Стрімко розвивається техніка - інфраструктура

КОРОТКИЙ ОГЛЯД НОВИХ КЕРІВНИХ ПРИНЦИПІВ ЩОДО ШИРОКОСМУГОВОГО ЗВ'ЯЗКУ

- i. Оновити правила публічної підтримки фіксованих мереж,
 - нові пороги швидкості для державної підтримки (збій ринку)
 - уточнення умови, якій повинна відповідати нова мережа (поетапна зміна)
- ii. Запровадити нові розділи про публічну підтримку мобільних мереж і
- iii. про заходи з використання (ваучери),
- iv. Спростити певні правила для полегшення застосування Керівних принципів,
- v. Надати додаткові вказівки щодо певних ключових понять
 - картографування, громадські консультації, процедура конкурсного відбору, оптовий доступ тощо.

МЕРЕЖА ШИРОКОСМУГОВОГО ДОСТУПУ



- Три частини:
 - (1) магістральна мережа,
 - (2) середня миля і
 - (3) підключення до кінцевих користувачів на «останній милі».

ЯКІ МЕРЕЖІ МОЖНА РОЗВИНУТИ?



Магістральна мережа - ядро



Середня миля - зворотний зв'язок



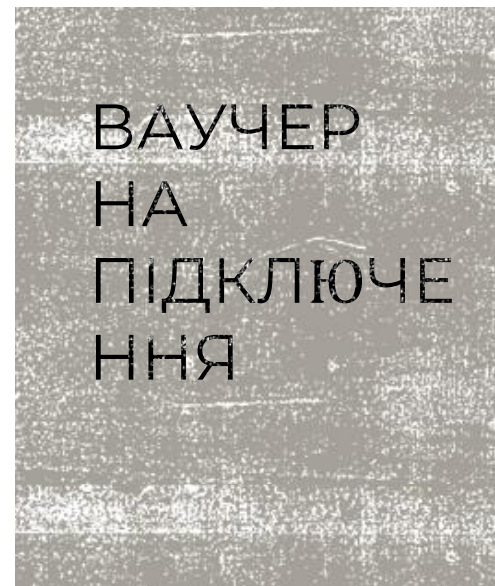
Остання миля - мережа доступу: фіксована або мобільна, різні рівні швидкості

СТРУКТУРА КЕРІВНИХ ПРИНЦИПІВ

- Принципи державної допомоги відповідно до статті 107(3)(c) ДФЄС (заходи щодо розгортання та ваучери на підключення): оновлена оцінка допустимості
 - **Перша умова:** допомога повинна сприяти розвитку економічної діяльності, мати стимулюючий ефект, не порушувати інші положення законодавства ЄС.
 - **Друга умова:** допомога має мати позитивні наслідки для суспільства в цілому, бути необхідною, доречною, пропорційною та прозорою, щоб будь-які негативні наслідки були мінімізовані. Позитивні ефекти повинні переважати негативні.



МЕРЕЖА
ЗВОРОТНОГО
ЗВ'ЯЗКУ



ВАУЧЕР
НА
ПІДКЛЮЧЕ
ННЯ



СТРУКТУРА НОВИХ КЕРІВНИХ ПРИНЦИПІВ

- Принципи державної допомоги відповідно до статті 107(2)(а) ДФЄС (соціальні ваучери):
 - Допомога повинна мати соціальний характер і надаватися індивідуальним споживачам
 - Допомога має бути недискримінаційною щодо походження продукції



СПРИЯННЯ
РОЗВИТКУ
ГОСПОДАРСЬКОЇ
ДІЯЛЬНОСТІ

Збільшення зв'язку – показ
його позитивних ефектів

Стимулюючий ефект:
картографування та
громадські консультації

- Нове: замість 3 років актуальний часовий горизонт 2+ роки
- Не для покриття звичайних бізнес-ризиків

Жодного порушення інших
положень законодавства ЄС

ДОПОМОГА НЕ ПОВИННА НАДМІРНО ВПЛИВАТИ НА УМОВИ ТОРГІВЛІ В МІРУ, ЩО СУПЕРЕЧИТЬ ЗАГАЛЬНИМ ІНТЕРЕСАМ

- Позитивні ефекти
 - Опис позитивного впливу на суспільство, бізнес
 - Зменшення цифрового розриву, соціальної нерівності
 - Внесок у досягнення цілей Зеленої Угоди
- Необхідність
 - Провали ринку, відсутність приватної ініціативи, сільські/малонаселені райони – проблеми доступу та цін, регіональна нерівність
 - Цілеспрямовані заходи
 - Різні недоліки ринку залежно від швидкості: наявність 1 або 2 приватних постачальників послуг (1 Гбіт/с – 150 Мбіт/с)

ПРОВАЛИ РИНКУ ДЛЯ МЕРЕЖ ФІКСОВАНОГО ДОСТУПУ

- Якщо жодна з існуючих або надійно запланованих мереж не забезпечує швидкість завантаження щонайменше 300 Мбіт/с, маймовірно, що вони розвиватимуться до забезпечення швидкості завантаження щонайменше 1 Гбіт/с і швидкості завантаження щонайменше 150 Мбіт/с
- Якщо принаймні одна з існуючих або достовірно запланованих мереж забезпечує швидкість завантаження щонайменше 300 Мбіт/с, але не забезпечує швидкість завантаження щонайменше 500 Мбіт/с, Комісія проведе більш детальний аналіз
- Якщо принаймні одна з існуючих або достовірно запланованих мереж забезпечує швидкість завантаження принаймні 500 Мбіт/с, цілком імовірно, що принаймні одна з існуючих або достовірно запланованих мереж розвиватиметься до забезпечення швидкості завантаження принаймні 1 Гбіт/с і швидкості завантаження не менше 150 Мбіт/с – немає необхідності

Переоцінка через 5 років

ГРОМАДСЬКА ПІДТРИМКА РОЗГОРТАННЯ МЕРЕЖ ФІКСОВАНОГО ЗВ'ЯЗКУ



Додаткові правила для мереж фіксованого доступу

- i. виняткова громадська підтримка в областях, де принаймні дві незалежні мережі, що забезпечують швидкість завантаження щонайменше 100 Мбіт/с, наявні або заплановані, і де широкосмугові послуги зазвичай надаються на конкурентних умовах; і
- ii. втручання в змішані зони, тобто зони, де деякі кінцеві користувачі вже обслуговуються однією мережею, що забезпечує швидкість завантаження щонайменше 100 Мбіт/с.

ПРОВАЛИ РИНКУ ДЛЯ МЕРЕЖ МОБІЛЬНОГО ДОСТУПУ (ВКЛЮЧАЮЧИ 5G)

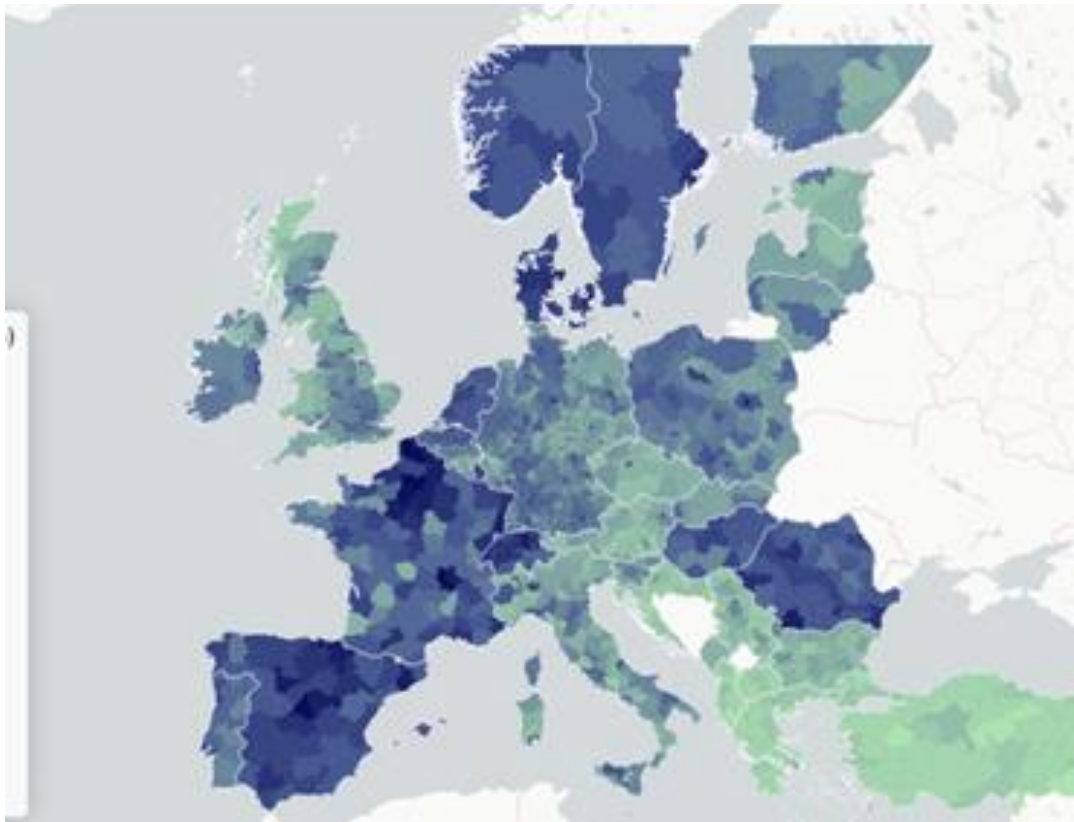
- Ніякої присутності – навіть із відображенням
 - де вже існує принаймні одна мережа мобільного зв'язку або планується її розгортання протягом відповідного періоду часу – менш ймовірно
- Допомога вважається необхідною та доречною, якщо
 - (i) існуюча або надійно запланована мережа мобільного зв'язку не надає та не надаватиме кінцевим користувачам достатньої якості послуг для задоволення їхніх потреб, що розвиваються; і
 - (ii) допомога підтримуватиме адекватну якість обслуговування, забезпечуючи суттєве покращення можливостей порівняно з існуючими мобільними мережами.



ПРОВАЛИ РИНКУ МЕРЕЖ ЗВОРОТНОГО ЗВ'ЯЗКУ

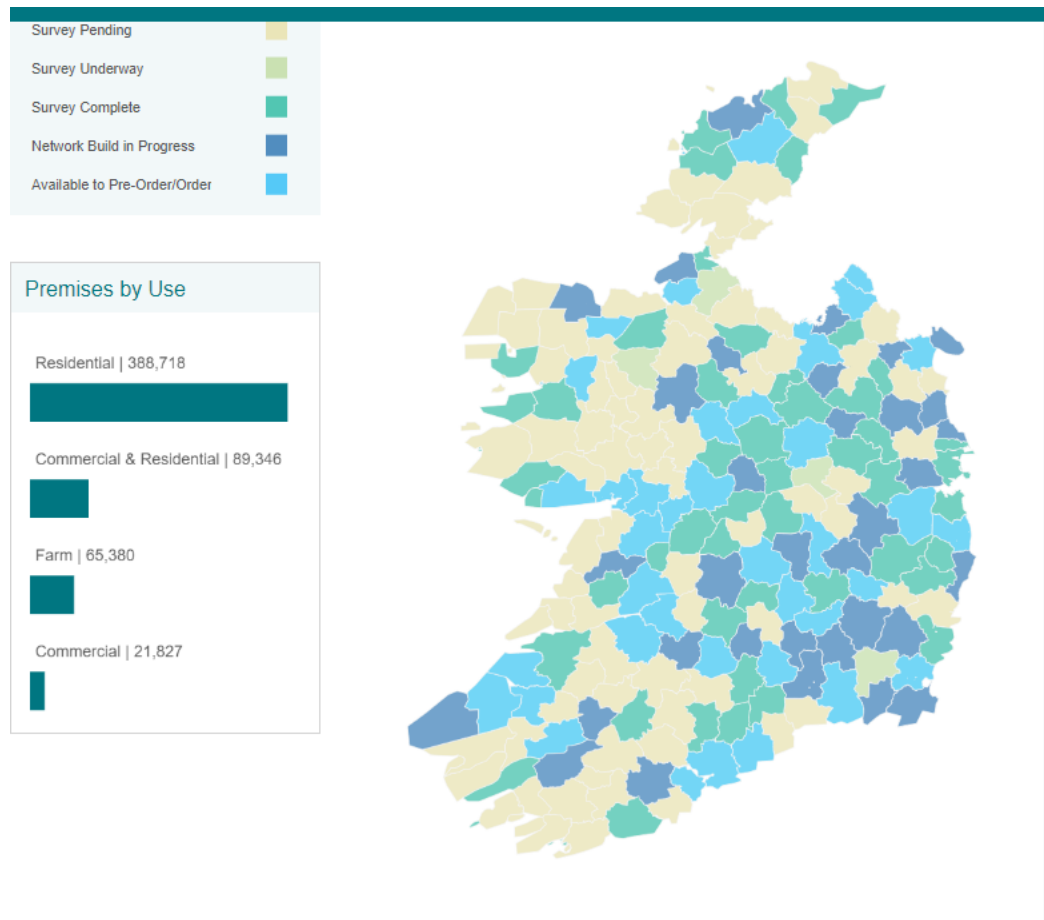
- Потенціал для стимулювання конкуренції в зонах доступу на користь усіх мереж і технологій доступу
- За відсутності приватної ініціативи може знадобитися сприяти конкуренції та інвестиціям на рівні доступу, оскільки це дає змогу шукачам доступу розгортати мережі та пропонувати послуги підключення кінцевим користувачам
- Зростаюча потреба з часом – може створити вузькі місця – потреба в розвитку

НЕОБХІДНІСТЬ - КАРТОГРАФУВАННЯ



- Визначення цільових областей
- Перевірка того, що сітка здатна обслуговувати в години пік: вимкнення та завантаження
- Стаціонарні мережі – за адресами / мобільні мережі площею 100x100 метрів
- Найкращі практики в Додатку I Керівних принципів
- Мапа продуктивності існуючих або достовірно запланованих мереж зворотного зв'язку протягом відповідного часового горизонту
- Консультація з NRA (національний регуляторний орган)

ІРЛАНДСЬКЕ КАРТОГРАФУВАННЯ



■ <https://nbi.ie/where-are-we-working/>

НЕОБХІДНІСТЬ - ГРОМАДСЬКІ КОНСУЛЬТАЦІЇ



- Які результати картографування?
- Загальнодоступний сайт
- Запрошуємо коментувати / надавати інформацію про плани (комерційна таємниця)
- Принаймні на 30 днів
- Консультація з NRA (національний регуляторний орган)
- Достовірність відокремлення приватних планів від інтересів (минулий досвід, розмір компанії, інші проекти, бізнес-плани)
- Підписати зобов'язання щодо інвестицій
- Повідомлення результатів – моніторинг постфактум подій

ДОРЕЧНІСТЬ

- Державна допомога є недоречною, якщо такого ж результату можна досягти за допомогою інших менш спотворюючих заходів
- Мережі фіксованого та мобільного зв'язку, що фінансуються державою, мають забезпечувати значно покращені характеристики порівняно з існуючими мережами – поетапна зміна
 - Значні нові інвестиції
 - Значні нові можливості (доступність, потужність, швидкість і конкуренція)
 - Порівняно з найвищою ефективністю існуючих мереж + надійні плани

ДОРЕЧНІСТЬ - ПОСТУПОВА ЗМІНА ДЛЯ МЕРЕЖ ФІКСОВАНОГО ДОСТУПУ

- У білих (б) і сірих (с) зонах
 - (а) щонайменше втричі збільшити швидкість завантаження порівняно з існуючою мережею;
 - (б) являти собою значні нові інвестиції в інфраструктуру, що приносять значні нові можливості на ринок
- Змішані площі (б/с) обмеження спотворень можливе обмежене перебудова, 10% Змішані зони (б/с) обмежують спотворення, можливе обмежене нарощування, 10%
 - Поетапна зміна для білих зон
 - Немає поетапних змін для сірих зон, оскільки це призведе до надмірних спотворень
 - Індивідуальне оцінювання Комісії

ДОРЕЧНІСТЬ - ПОЕТАПНА ЗМІНА ДЛЯ МЕРЕЖ ФІКСОВАНОГО ДОСТУПУ

- Поетапна зміна - Чорні зони - де принаймні дві фіксовані надшвидкісні мережі присутні або достовірно заплановані у відповідному часовому горизонті
- Обмежене втручання
 - а) щонайменше втричі збільшити швидкість завантаження порівняно з існуючою мережею;
 - (б) забезпечити швидкість завантаження щонайменше 1 Гбіт/с і швидкість завантаження щонайменше 150 Мбіт/с;
 - (в) являти собою значні нові інвестиції в інфраструктуру, що приносять значні нові можливості на ринок
- Індивідуальна перевірка Комісією

ВІДПОВІДНІСТЬ – ПОЕТАПНА ЗМІНА ДЛЯ МЕРЕЖ МОБІЛЬНОГО ДОСТУПУ ТА ЗВОРОТНОГО ЗВ'ЯЗКУ

- Поетапна зміна – мережі мобільного доступу
 - Можливість, швидкість
 - Від 4LTE до 4G до 5G тощо.
 - Кращий стандарт
- Поетапна зміна – Мережі зворотного зв'язку
 - Значні інвестиції в інфраструктуру зворотного зв'язку та відповідну підтримку зростаючих потреб фіксованих або мобільних мереж доступу

ПРОПОРЦІЙНІСТЬ ДОПОМОГИ

- Інтенсивність чи сума допомоги не визначені в Керівних принципах, відбір через конкурс
 - На основі відкритої, прозорої та недискримінаційної процедури конкурсного відбору, відповідно до принципів публічних закупівель
 - Технологічно нейтрально
- Допомога обмежена до необхідного мінімуму
- Необхідно залучити достатню кількість учасників
- Необхідно вибрати найбільш економічно вигідну пропозицію
 - Якісні критерії присудження можуть включати, серед іншого, продуктивність мережі (включаючи її безпеку), географічне покриття, наскільки перспективний технологічний підхід, вплив запропонованого рішення на конкуренцію (включаючи умови оптового доступу та ціни), а також загальна вартість володіння
- Присудження концесії відповідно до правил ЄС

ВНУТРІШНІ КОНТРАКТИ

- Спеціальне положення щодо внутрішніх контрактів
- Якщо допомога надається без конкурсної процедури відбору державному органу, який розгортає та керує широкосмисловою мережею на оптовому рівні безпосередньо або через власну установу (модель прямого інвестування), держава-член повинна так само обґрунтувати свій вибір мережі і технологічне рішення
- Бенефіціару допомоги може бути дозволено надавати роздрібні послуги як «роздрібний продавець останньої надії», якщо ринок не забезпечує надання таких послуг

ТЕХНОЛОГІЧНА НЕЙТРАЛЬНІСТЬ, ВИКОРИСТАННЯ НАЯВНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ ТА ЕФЕКТИВНИЙ ОПТОВИЙ ДОСТУП

- **Технологічна нейтральність** C-91/17 P, Cellnex Telecom проти Комісії
- Використання **існуючої інфраструктури**
- **Ефективний оптовий доступ для третіх сторін** до фінансованих мереж є неодмінною умовою будь-якого заходу державної допомоги
 - Дозволяє стороннім підприємствам конкурувати з обраним учасником тендеру, тим самим посилюючи вибір і конкуренцію в сферах, охоплених заходом
 - Уникає створення регіональних монополій
 - Має бути надано якомога раніше
 - Запропонувати підприємствам ефективний доступ на справедливих і недискримінаційних умовах
 - На 10 років для активних елементів (було 7) + довічно для нової інфраструктури
 - Роль NRA (національний регуляторний орган)
 - Ціни обґрунтовані та контролюються NRA (національний регуляторний орган)

ПРОПОРЦІЙНІСТЬ – КОМПЕНСАЦІЯ

- Забезпечує пропорційність – допомога надана на основі припущень
 - Кращий результат – непередбачуваний прибуток – поділитися з державою
 - Допомога понад 10 мільйонів євро
 - Не є необхідною для внутрішнього постачальника (дивіденди)
 - Повинна дозволити державі-члену відшкодовувати суми, що перевищують розумний прибуток (середньозважена вартість капіталу)
 - Не повинна ставити під загрозу стимули для участі та зусилля, спрямовані на економічну ефективність, підвищення ефективності є обов'язковим

КОМПЕНСАЦІЯ & РОЗПОДІЛЕННЯ РАХУНКІВ

- Понад 30% розумного прибутку
 - якщо розумний прибуток становить 10% і застосовується максимальний розмір стимулювання в 3%, держави-члени не повинні відшкодовувати будь-який прибуток, що не перевищує 13%. Якщо фактичний прибуток становить 20%, а інтенсивність допомоги становить 70 %, різниця в прибутку від 13% до 20% розподілятиметься наступним чином: 70% державі-члену та 30% інвестору широкосмугового доступу.
 - Транзакція, пов'язана з мережею, яка отримує допомогу, також має бути врахована (продаж мережі та прибуток від ціни)
- Розподілення рахунків є необхідним

ВПЛИВ НА ТОРГІВЛЮ ТА КОНКУРЕНЦІЮ

Негативні наслідки

Витіснення приватних
інвестицій

Створення домінуючого
положення

Послаблена майбутня
конкуренція

БАЛАНС МІЖ ПОЗИТИВНИМИ ТА НЕГАТИВНИМИ НАСЛІДКАМИ

- Позитивні наслідки повинні переважати негативні
- Держава-член має продемонструвати на основі контрфактичного аналізу, що захід має позитивний ефект порівняно з тим, що сталося б без допомоги (цілі цифрової політики, потужність і швидкість, а також нижчі ціни та кращий вибір)
- Негативні наслідки мають бути обмежені до необхідного мінімуму. При розробці заходу з урахуванням необхідності, доцільності та пропорційності – оцінки ex post

СТВОРЕННЯ ПОПИТУ

ЗАХОДИ СТИМУЛЮВАННЯ ПОПИТУ, ВАУЧЕРИ

- Створення інфраструктури за рахунок допомоги – це захід із стимулювання пропозиції.
- Але іноді купівельна спроможність потенційних користувачів слабка – її можна підвищити за рахунок створення додаткового попиту.
- Метою цих заходів є надання кінцевим користувачам можливості купувати послуги широкопasmового зв'язку, які вони б інакше не купували, наприклад, за допомогою
 - фінансування щомісячної плати,
 - стандартних витрат на налаштування,
 - необхідного кінцевого обладнання та/або
 - обмеженої внутрішньої проводки.
- Цільові ваучери – використовуються лише для оплати рахунків, підписок
- Зробити послугу більш поширеною та доступною за рахунок зниження витрат для кінцевих користувачів
- Може бути корисним для усунення конкретного провалу ринку з точки зору використання доступних широкопasmових послуг
- Зазвичай користувачами є фізичні особи – немає державної допомоги, операційна допомога для підприємств (незначна)
- Тільки там, де є мережа
- Непряма допомога у зв'язку із збільшенням попиту

СОЦІАЛЬНІ ВАУЧЕРИ

- Ст. 107 (2) а) для осіб, які потребують соціальної допомоги – об'єктивно визначені
- Відсутність дискримінації щодо постачальників послуг
 - Держава-член повинна створити онлайн-реєстр усіх відповідних постачальників послуг або запровадити еквівалентний альтернативний метод для забезпечення відкритості, прозорості та недискримінаційного характеру втручання держави. Споживачі повинні мати можливість ознайомитися з такою інформацією про всі підприємства, які можуть надавати відповідні послуги. **Усі підприємства, здатні надавати відповідні послуги широкосмугового зв'язку** на основі об'єктивних і прозорих критеріїв (наприклад, здатність відповідати мінімальним вимогам щодо надання таких послуг), повинні мати можливість, за запитом, бути включеними до онлайн-реєстру або у будь-якому альтернативному місці, обраному державою-членом. Реєстр (або обране альтернативне місце) також може надати додаткову інформацію, щоб допомогти споживачам
- Оплата щомісячних платежів, нових або існуючих підключень
- 30 днів громадських консультацій
- Держави-члени можуть запровадити додаткові гарантії, щоб уникнути можливого нецільового використання соціальних ваучерів споживачами

ВАУЧЕРИ НА ПІДКЛЮЧЕННЯ



- Ст. 107 (3) с)
- Можуть бути розроблені для ширших категорій кінцевих користувачів (наприклад, ваучери на підключення для споживачів або певних підприємств, таких як малі та середні підприємства) для стимулювання використання послуг широкосмугового зв'язку, що сприяють розвитку економічної діяльності
- Створювати (додатковий) попит, створюючи більш високу прибутковість для постачальника (постачальників) послуг широкосмугового зв'язку
- Потрібні провали ринку
- До 50% вартості послуги

ВАУЧЕРИ НА ПІДКЛЮЧЕННЯ

- Повинні бути спрямовані на ситуації, коли допомога може призвести до матеріальних покращень, яких ринок сам по собі не може забезпечити
- Технологічна нейтральність
 - Держава-член повинна створити онлайн-реєстр усіх відповідних постачальників послуг або запровадити еквівалентний альтернативний метод для забезпечення відкритості, прозорості та недискримінаційного характеру державного втручання
- З метою мінімізації ринкових спотворень, держави-члени повинні провести оцінку ринку для виявлення відповідних постачальників, присутніх у регіоні, та зібрати інформацію для розрахунку їхньої частки ринку. Оцінка ринку має визначити, чи може програма ваучерів на підключення дати непропорційну перевагу деяким постачальникам на шкоду іншим.
- 30 днів громадських консультацій
- Програма до 3 років, термін дії ваучерів до 2 років
- Якщо постачальник послуг широкосмугового зв'язку є вертикально інтегрованим і має частку роздрібного ринку понад 25%, він повинен запропонувати на відповідному ринку оптового доступу продукти оптового доступу, на основі яких будь-який "шукач" доступу зможе надавати відповідні послуги на відкритих, прозорих та недискримінаційних умовах

СПРОЩЕННЯ ДЕЯКИХ ПРАВИЛ ДЛЯ ПОЛЕГШЕННЯ ПРАКТИЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ КЕРІВНИХ ПРИНЦИПІВ

СПРОЩЕННЯ ДЛЯ ПОЛЕГШЕННЯ ПРАКТИЧНОГО ЗАСТОСУВАННЯ

- i. **Продукти оптового доступу:** Держави-члени за певних умов можуть вимагати або фізичне відокремлення, або віртуальний відокремлений локальний доступ (VULA), на додаток до бітового потоку та доступу до пасивної інфраструктури.
- ii. **Ціноутворення оптового доступу:** Держави-члени можуть вибирати орієнтир (тобто опублікована ціна, регульована ціна, ціна на основі витрат) для встановлення оптових цін на доступ.
- iii. **Мережі транзитного зв'язку:** немає необхідності в детальній оцінці конкурентної ситуації на рівні мереж доступу в областях, де немає мережі транзитного зв'язку або існуюча чи надійно запланована мережа не базується на оптоволокну чи інших технологіях, які можуть забезпечити такий самий рівень продуктивності та надійності як оптоволокно

РОЗ'ЯСНЕННЯ ТА ВКАЗІВКИ ЩОДО ПЕВНИХ КЛЮЧОВИХ ПОНЯТЬ

РОЗ'ЯСНЕННЯ

i. Картографування:

- Загальна методологія картографування продуктивності існуючих та запланованих мереж для визначення областей, де може знадобитися державна підтримка.
- Швидкість повинна вимірюватися в умовах пікового навантаження відповідно до іншого законодавства ЄС.

ii. Громадські консультації:

- Термін проведення необхідних громадських консультацій становить щонайменше 30 днів.
- Термін, протягом якого держави-члени повинні запустити процедуру відбору або, у випадку проекту, що реалізується без процедури відбору за моделлю прямого інвестування, розпочати впровадження - становить один рік після закінчення консультацій.
- Очікувані терміни втручання держави дозволяють операторам вчасно прокоментувати запланований захід.

- ## iii. Процедура відбору:
- Якісні критерії можуть також включати екологічні та енергетичні критерії, підтримуючи прагнення політики ЄС створити більш екологічне суспільство.



РОЗ'ЯСНЕННЯ

iv. **Розширення мережі, що субсидується:**

Загальний дозвіл для осіб, що шукають доступ, які не є бенефіціарами допомоги, розширювати мережі за рахунок приватних коштів для створення конкуренції.

v. **Компенсація:**

- Щоб уникнути надмірної компенсації, яка може виникнути внаслідок неточних попередніх припущень.
- Умови для моніторингу комерційної ефективності мереж і, можливо, повернення грошей у разі, якщо мережа перевершує ефективність.

vi. **Звітування:**

- Певна інформація повинна подаватись до Комісії кожні два роки, в основному стосовно розвитку широкосмугового покриття та використання послуг широкосмугового зв'язку у цільовій зоні.



ІНШІ ПОЛОЖЕННЯ КЕРІВНИХ ПРИНЦИПІВ

ІНШІ ПОЛОЖЕННЯ

- Загальні правила прозорості: 6 місяців 100 000 євро
- Щорічна звітність
- Право Комісії на моніторинг
- Оцінка ex post: понад 150 мільйонів євро бюджету/рік або 750 мільйонів загалом/рішення Комісії
- 12-місячний перехідний період для чинних заходів допомоги

Π3ΕΙ

ПЗЕІ ВІДПОВІДНО ДО КЕРІВНИХ ПРИНЦИПІВ

- Розробка та експлуатація широкосмугового зв'язку може бути за наявності певних обставин
- Провали ринку необхідно довести
- Зобов'язання покривати - доручення органу влади
- Застосовується Altmark і пакет ПЗЕІ 2012
- Роздрібний рівень не є ПЗЕІ!

ПРАВИЛА ПЗЕІ У КЕРІВНИХ ПРИНЦИПАХ

Дозволено для широкосмугового зв'язку, але з умовами

- Лише ті області, де можна продемонструвати, що приватні інвестори не в змозі забезпечити доступ до належних широкосмугових послуг.
- Рівень адекватних широкосмугових послуг встановлюється кожною державою-членом, але є деякі правила ЄС
- Відсутність належних широкосмугових послуг має бути встановлено на основі картографування та громадських консультацій

ПРАВИЛА ПЗЕІ У КЕРІВНИХ ПРИНЦИПАХ



Дозволено для широкосмугового зв'язку, але з умовами

- Мережа повинна пропонувати універсальні та доступні, з огляду на специфічні національні умови, широкосмугові послуги – підтримки підключення бізнесу недостатньо
- Мережа має бути технологічно нейтральною
- Постачальник ПЗЕІ повинен пропонувати відкритий оптовий доступ на недискримінаційній основі
- Якщо постачальник ПЗЕІ також є вертикально інтегрованим підприємством – запобіжні заходи для уникнення конфлікту інтересів
- Зазвичай останню мілью неможливо подолати, щоб забезпечити конкуренцію на рівні роздрібної торгівлі



КАТЕГОРІЇ
ДОПОМОГИ
ВІДПОВІДНО
ДО CBER

Допомога для мереж фіксованого широкосмугового доступу (стаття 52)

Допомога для мобільних мереж 4G і 5G (стаття 52A)

Допомога для проектів спільного інтересу у сфері транс'європейської інфраструктури цифрового зв'язку (стаття 52b)

Ваучери на підключення (стаття 52c)

Допомога для мереж зворотного зв'язку (стаття 52d)

ДОПОМОГА ДЛЯ МЕРЕЖ ФІКСОВАНОГО ШИРОКОСМУГОВОГО ДОСТУПУ (СТАТТЯ 52)

- Допустимі проекти - розгортання фіксованої широкосмугової мережі для підключення (обидва потрібно потроїти):
 - домогосподарства та соціально-економічні чинники в регіонах, де немає мережі, що забезпечує швидкість завантаження щонайменше 100 Мбіт/с в умовах пікового навантаження
 - соціально-економічні фактори в регіонах, де є лише одна мережа, що забезпечує швидкість завантаження щонайменше 100 Мбіт/с в умовах пікового навантаження але швидкість завантаження нижче 300 Мбіт/с в умовах пікового навантаження
- Картографування + консультації з громадськістю + компенсації + оптова ціна
- Допустимі витрати: усі витрати на будівництво, управління та експлуатацію фіксованої широкосмугової мережі.
- Макс. допомога: процес конкурсного відбору або розрив фінансування

ДОПОМОГА ДЛЯ МОБІЛЬНИХ МЕРЕЖ 4G I 5G (СТАТТЯ 52А)

- Розгортання мобільної мережі 5G – у регіонах, де немає існуючих мобільних мереж 4G і 5G, або плануються до розгортання протягом відповідного періоду часу.
- Розгортання мобільної мережі 4G - у регіонах, де немає існуючих мобільних мереж 3G, 4G або 5G, або планується до розгортання протягом відповідного часового горизонту
- Збільшення швидкості завантаження втричі
- Картографування + консультації з громадськістю + компенсації+ оптова ціна
- Допустимі витрати: усі витрати на будівництво, управління та експлуатацію пасивних і активних компонентів мобільної мережі.
- Макс. допомога: процес конкурсного відбору або розрив фінансування

ДОПОМОГА ДЛЯ ПРОЕКТІВ СПІЛЬНОГО ІНТЕРЕСУ У СФЕРІ ТРАНС'ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ ЦИФРОВОГО ЗВ'ЯЗКУ (СТАТТЯ 52b)

- Інвестиційні проекти, що становлять спільний інтерес у сфері трансєвропейської інфраструктури цифрового підключення, фінансуються або нагороджені знаком якості Seal of Excellence відповідно до Регламенту Connecting Europe Facility (CEF)
 - інвестиції в розгортання транскордонних ділянок коридорів 5G уздовж транспортних коридорів, визначених у керівних принципах трансєвропейської транспортної мережі (коридори TEN-T);
 - Інвестиції в розгортання транскордонних ділянок пан'європейських терабітних магістральних мереж, що підтримують цілі Європейського спільного підприємства з високопродуктивних обчислень шляхом з'єднання певних обчислювальних засобів, суперкомп'ютерних засобів та інфраструктур даних;
 - інвестиції в розгортання транскордонних ділянок магістральних мереж, що з'єднують хмарні інфраструктури відповідних соціально-економічних факторів, які є постачальниками ПЗЕІ;
 - інвестиції в розгортання деяких підводних кабельних мереж.

ДОПОМОГА ДЛЯ ПРОЕКТІВ СПІЛЬНОГО ІНТЕРЕСУ У СФЕРІ ТРАНС'ЄВРОПЕЙСЬКОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ ЦИФРОВОГО ЗВ'ЯЗКУ (СТАТТЯ 52В)

- Допустимі витрати: відповідно до Регламенту CEF
- Не менше 25% власного ресурсу
- проект має бути обраний: (i) незалежним фінансовим посередником, призначеним Комісією, або (ii) Комісією через конкурсний процес торгів на основі чітких, прозорих і недискримінаційних критеріїв; або (iii) незалежними експертами, призначеними Комісією
- проект повинен забезпечувати можливості підключення, що виходять за рамки вимог, що стосуються будь-яких існуючих юридичних зобов'язань
- відкритий оптовий доступ третьої сторони, включаючи відокремлення на справедливих, розумних і недискримінаційних умовах
- Транскордонні проекти!

ВАУЧЕРИ НА ПІДКЛЮЧЕННЯ (СТАТТЯ 52С)

- Тривалість ваучерної схеми не повинна перевищувати 3 роки.
- Термін дії ваучерів для кінцевих користувачів не може перевищувати 2 роки.
- 2 види ваучера:
 - споживачам і МСП для підписки на нову широкосмгову послугу або оновлення існуючої підписки до послуги, що забезпечує швидкість принаймні 30 Мбіт/с
 - малим і середнім підприємствам для підписки на нову широкосмгову послугу або оновлення існуючої підписки до послуги, що забезпечує швидкість принаймні 100 Мбіт/с
- Допустимими витратами є щомісячна плата, стандартні витрати на налаштування та необхідне термінальне обладнання для кінцевих користувачів
- Ваучер до 50% допустимих витрат

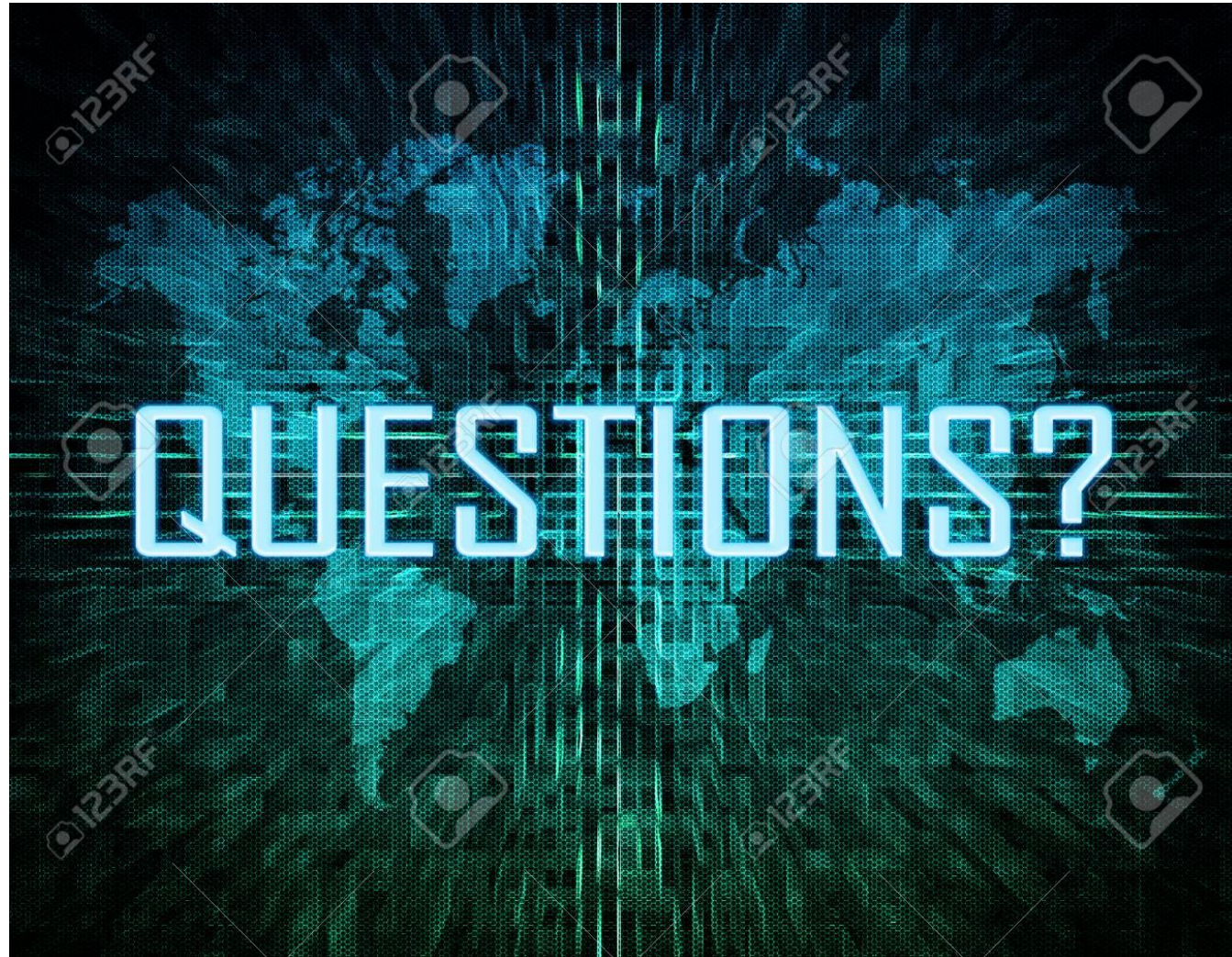
ВАУЧЕРИ НА ПІДКЛЮЧЕННЯ (СТАТТЯ 52С)

- Громадські консультації шляхом публікації основних характеристик схеми та переліку географічних цільових територій на загальнодоступному веб-сайті на регіональному та національному рівнях
- Ваучери мають бути технологічно нейтральними
- Держави-члени проводять оцінку ринку, визначаючи відповідних постачальників, присутніх у регіоні, та збирають інформацію для розрахунку їхньої частки ринку, використання відповідних послуг та їхні ціни
- Правила оптової ціни доступу

ДОПОМОГА ДЛЯ МЕРЕЖ ЗВОРОТНОГО ЗВ'ЯЗКУ (СТАТТЯ 52D)



- Подібні умови до ст 52



ПІДТРИМКА
ЗАСТОСУВАННЯ ПРАВИЛ
ДЕРЖАВНОЇ ДОПОМОГИ
В УКРАЇНІ



EU4Business

ПРЯМУЄМО
РАЗОМ



Проект
реалізується
консорціумом на
чолі з WYG



Антимонопольний комітет України