

ОЕСР: ПІДВИЩЕННЯ СТІЙКОСТІ КОМУНІКАЦІЙНИХ МЕРЕЖ

OECD *publishing*

ENHANCING THE RESILIENCE OF COMMUNICATION NETWORKS

OECD DIGITAL ECONOMY PAPERS

May 2025 No. 374



Організація економічного співробітництва та розвитку опублікувала аналітичний документ «Підвищення стійкості комунікаційних мереж» із серії «Документи ОЕСР з цифрової економіки».

У ньому зазначається, що в епоху, коли зв'язок лежить в основі більшості повсякденних операцій – від торгівлі та охорони здоров'я до освіти та управління, – будь-який збій у роботі мереж зв'язку може мати далекосяжні наслідки. Тому безперервна і стабільна їх робота стає пріоритетом. Перед політиками стоїть складне завдання забезпечити стійкість цих мереж до різних загроз, одночасно сприяючи вирішенню технічних та регуляторних проблем, притаманних великим взаємопов'язаним інфраструктурам. Цей звіт пропонує цілісний погляд на проблеми, з якими стикаються політики у захисті мереж від системних збоїв, зловмисних дій та стихійних лих, а також огляд ключових стратегій підвищення стійкості мереж, включаючи резервування, різноманітність, упровадження інноваційних технологій (таких як хмарна інтеграція, штучний інтелект, програмно-визначені мережі). Підкреслюється цінність

організаційних заходів, таких як кризове моделювання та управління безперервністю бізнесу. Надається аналіз поточної політики в країнах-членах ОЕСР з акцентом на вдосконаленні інфраструктури, підготовці до стихійних лих, забезпеченні технологічних інновацій. Пропонуються заходи з гармонізації показників стійкості, співпраці та обміну інформацією між операторами, аварійно-рятувальними службами та іншими зацікавленими сторонами. Підкреслюється необхідність подальших інвестицій в інфраструктуру та впровадження нових технологій для підвищення стійкості мереж.

Детальніше: <https://ukrintei.ua/y/Xaa3D>, <https://ukrintei.ua/y/8F7Sd>, <https://doi.org/10.1787/d6920477-en>

Фото: скріншот

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_OECD

2025-05-20

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів