

ЄВРОПЕЙСЬКА ОСНОВА ДЛЯ ПРОСТОРІВ ДАНИХ



Log in

English

Search

European data

data.europa.eu The official portal for European data

[Home](#) | [Data](#) | [EU Open Data Days](#) | [Academy](#) | [Community](#) | [Publications](#) | [Documentation](#)

[Home](#) > [News & events](#) > [News and highlights](#) > [Introducing Simpl: Europe's backbone for data...](#)

30 November 2024

Introducing Simpl: Europe's backbone for data spaces

Discover the future of interoperability for a secure and collaborative digital environment

На офіційному порталі європейських даних DataEuropaEu опубліковано інформацію про програмне забезпечення «Simpl», яке відкриває майбутнє інтероперабельності безпечного спільного простору даних ЄС.

Адже простір даних має бути безпечною цілісною екосистемою, в межах якої даними можна обмінюватися, отримувати до них доступ і використовувати в мережі довірених партнерів. На відміну від традиційного зберігання даних, простір даних забезпечує контрольований обмін даними між організаціями, забезпечуючи при цьому суверенітет і конфіденційність даних. Відповідно до цього Європейський Союз започаткував ініціативи щодо створення спільних європейських просторів даних у різних галузях, включаючи охорону здоров'я, енергетику, фінанси та сільське господарство. Ці простори даних покликані розширити можливості секторів ділитися та обмінюватися даними через кордони ЄС, створюючи динамічну екоосистему даних, яка приносить користь як бізнесу, так і державним установам та громадянам. В основі створення цих просторів даних лежить Simpl – проміжне програмне забезпечення з відкритим вихідним кодом, яке полегшує пошук, доступ та обмін даними по всій Європі. Simpl – спільна технічна інфраструктура, що гарантує можливість для зацікавлених сторін ефективно і безпечно співпрацювати, сприяючи інтероперабельності даних

і гарантуючи, що користувачі зберігають контроль над своїми даними. У той час як Європа масштабує свою цифрову інфраструктуру, Simpl виступає в якості базового рівня, який забезпечує безпечну та упорядковану взаємодію між європейськими просторами даних у модульний та інтероперабельний спосіб. Використовуючи відкриті дані, Simpl розширює доступ до величезної кількості наборів даних, зберігаючи при цьому право власності та контроль над даними у їхньому джерелі. Вона також забезпечує інтероперабельність, просуваючи спільну політику щодо даних і надаючи сумісні компоненти з відкритим кодом, які може переглядати і змінювати будь-хто відповідно до власних потреб у даних. Це не лише підвищує безпеку, але й гарантує, що доступні дані завжди будуть актуальними. Simpl розширюватиме доступ до відкритих даних, зокрема – до просторів даних та між ними відповідно до таких ініціатив, як data.europa.eu. 🇺🇦 Завдяки підтримці відкритих даних Simpl допомагає створити більш доступний і спільний ландшафт даних, необхідний для просування цифрової трансформації ЄС.

Детальніше: <http://surl.li/zpfomk>, <https://data.europa.eu/en>

Фото: скріншот

#НРАТ_Усі_новини #НРАТ_ВідкритіДані #НРАТ_Науковцям_новини
#НРАТ_Освітникам_новини

2024-12-09

Інформація з офіційного вебпорталу Національного репозитарію академічних текстів