

Створення НІГД в Україні

Переваги для утримувачів даних від функціонування НІГД та обміну даними

Andrew Coote
ConsultingWhere
Kiev, 9th November 2016

www.consultingwhere.com
andrew.coote@consultingwhere.com
Twitter: @acoote

Andrew Coote

CEO, ConsultingWhere, UK

ConsultingWhere професійна консультативна міжнародна ІТ організація, що зосереджується на інформації про місце розташування, зокрема:

- *Розвитку ІПД*
- *Економічному аналізі і дослідженнях*
- *Бізнес стратегіях*

Twitter: @acoote

Email: info@consultingwhere.com



Зміст

- Ціна інформації
- Національні та соціальні вигоди
- Операційні вигоди
 - Урядові утримувачі даних
 - Приватні організації
- Говорячи про значення НІГД
- Висновки

Ціна інформації

- Ціна генерується тільки тоді, коли застосовується до певної програми
- Ціна інформації є «дельтою» між наступною кращою альтернативою.
- Значення додається тільки якщо воно змінює призначення



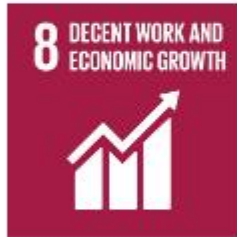


Національні та соціальні переваги



SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS

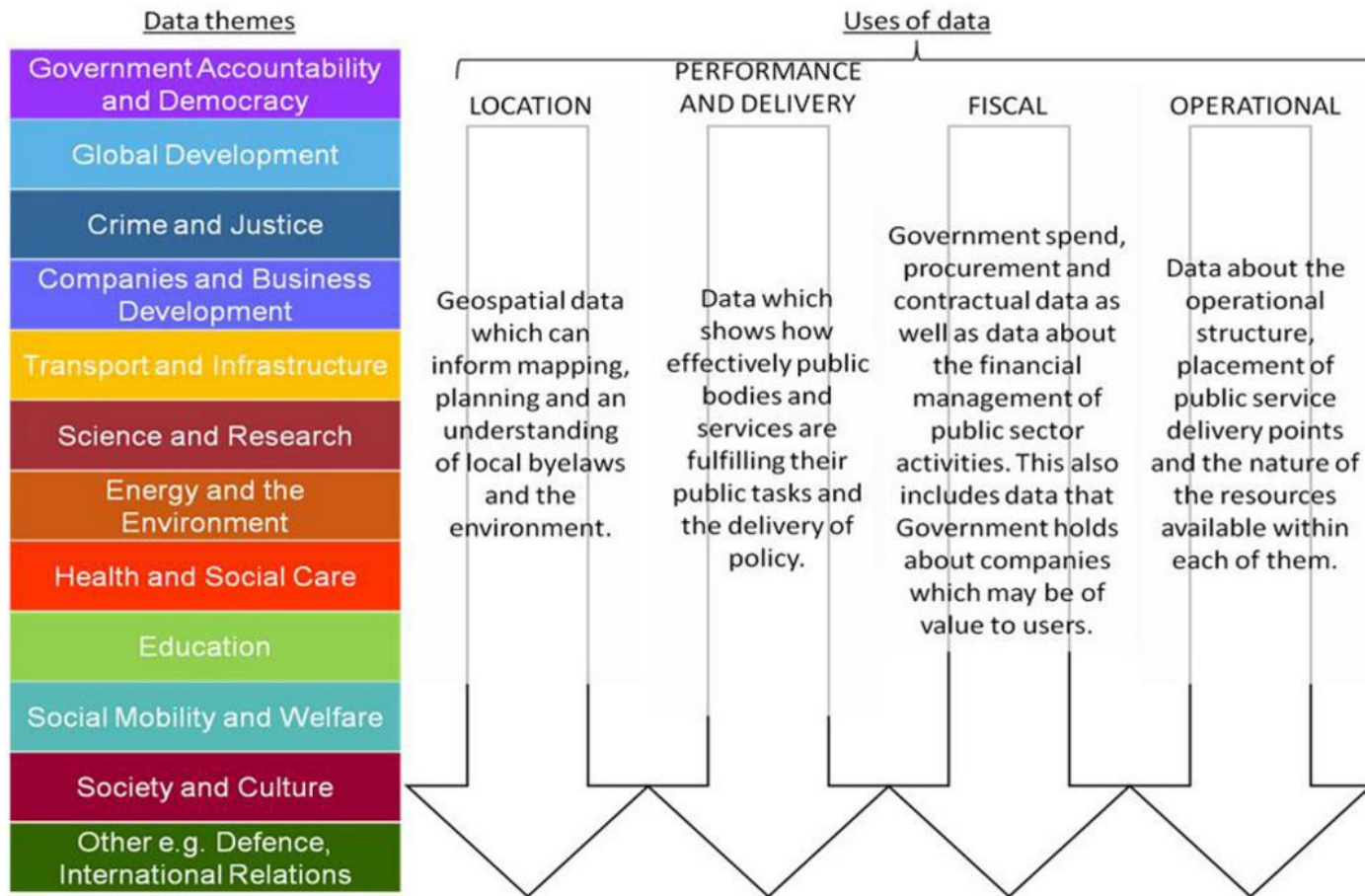
17 GOALS TO TRANSFORM OUR WORLD



ЕКОНОМІЧНІ ЧИННИКИ



Національна інформаційна інфраструктура (Великобританія)



Національний профіль - Покращена видимість

- Політично
 - Чітке узгодження з національними політичними пріоритетами
 - Глобальне узгодження з цілями сталого розвитку ООН
- Економічно
 - Підтримка розвитку малого та середнього бізнесу
 - Зосередження на секторах з найбільшим внеском в економіку
- Технологічно
 - Забезпечення лідерства мислення
 - Розробка стандартів
- Соціально
 - Зростаючий об'єм додатків для смартфонів, що використовують локацію
 - Важелі краудсорсингу для обслуговування даних

Державні утримувачі даних: переваги обміну

- Зменшення дублювання
 - Обмін даними - створити один раз, використовувати багато разів
 - Знизити витрати на обслуговування
- Єдине джерело офіційної інформації
 - Кращі рішення
 - Менше часу для збирання фактичних даних
- Внутрішня ефективність
 - Місцеві органи влади ВБ отримали віддачу інвестицій у форматі 4:1 від запровадження національного реєстру адрес
- Платформа для поширення використання стандартів даних
- Нові клієнти
 - Максимізація використання

Комерційна перспектива

- Нові джерела даних
 - Нові джерела даних ведуть до розвитку нового бізнесу
- Інтероперабельність
 - Заощаджує кошти на маніпуляцію моделей даних та форматів
- Стимул до інновацій
- Нові можливості шляхом агрегації більш диверсифікованих джерел даних дозволяє використовувати нові ідеї і проводити аналіз
 - Більше аналітики даних, більше значення мають продукти та сервіси
- Швидший процес народження потенціалу

Значення інформації державних органів влади в ВБ

Значення включає:

- i) **Безпосередню** вартість для виробників та постачальників
 - ii) **Опосередковану** вартість, що виникає від виробництва поставки тобто переваги, одержані по ланцюжку поставок
 - iii) **Безпосередня перевага** використання користувачами: переваги для бізнесу, суспільства, громадян та державного сектору від прямого використання і пере використання секторальної інформації
 - iv) **Ширше соціальне значення** виникає від використання і перевикористання інформації державного сектору.
- Розрахункове медійне значення (i-iii) £1.8 bn (57bn UAH)
 - Додане (iv) загальне розрахункове значення з is £6.8 bn (216bn UAH)

Доведення меседжу: "Значення для нації"

The image shows a screenshot of the Geoscience Australia website. At the top, there is a dark blue navigation bar with a home icon and several menu items: Resources Wealth, Community Safety, Water Resources, Marine Jurisdictions, Geographic Information, and Geoscience Knowledge. Below the navigation bar is a large banner with a blue-toned map of Australia in the background. On the left side of the banner, there is a dark blue box containing the Australian Government logo and the text "Geoscience Australia". Below this, the text "GEOSCIENCE AUSTRALIA" is written in white, followed by "VALUE TO THE NATION" in large, bold, white letters. At the bottom of the banner, there is a row of six small, colorful images representing various geoscientific activities. Below this row, the text "APPLYING GEOSCIENCE TO AUSTRALIA'S MOST IMPORTANT CHALLENGES" is written in white.

Resources Wealth Community Safety Water Resources Marine Jurisdictions Geographic Information Geoscience Knowledge

Australian Government
Geoscience Australia

GEOSCIENCE AUSTRALIA

**VALUE TO
THE NATION**

APPLYING GEOSCIENCE TO AUSTRALIA'S MOST IMPORTANT CHALLENGES

Висновки

- Інформація є цінною в контексті додатків і в тому, як вона змінює поведінку
 - Просторові дані повинні позиціонуватись як складова широкої Національної інформаційної інфраструктури
 - Спільнота просторових даних повинна пояснити свою діяльність у контексті політичного та економічного порядку денного
 - Обмін даними має важливе значення для утримувачів даних з числа державних органів
 - Комерційні організації мають також великий інтерес в НІГД для покращення доступу та інтероперабельності
 - Ефективні меседжі про значення НІГД є важливими
-



Contact Information:

Mobile: +44 7860 884119

Email: andrew.coote@consultingwhere.com

Twitter: @acoote

Skype: andrew.coote Chipperfield, UK