



AFRICAN UNION EUROPEAN UNION

DIGITAL FOR DEVELOPMENT HUB



Open data: Impacts

14/06/2023, Tanger

Contenu

- Défis / Enjeux et leurs solutions
- Indicateurs
- Benchmark international et bonnes pratiques
- Politiques/ stratégies
- Impacts sociaux-économiques de l'Open Data
- Impact de l'Open Data au niveau régional et local
- Open Data vs développement durable

Défis / Enjeux et leurs solutions

- Engagement des citoyens & entreprises
- Données personnelles
- Qualité & Accessibilité des données
- Durabilité de publication
- évaluation de l'impact

Défis / Enjeux et leurs solutions

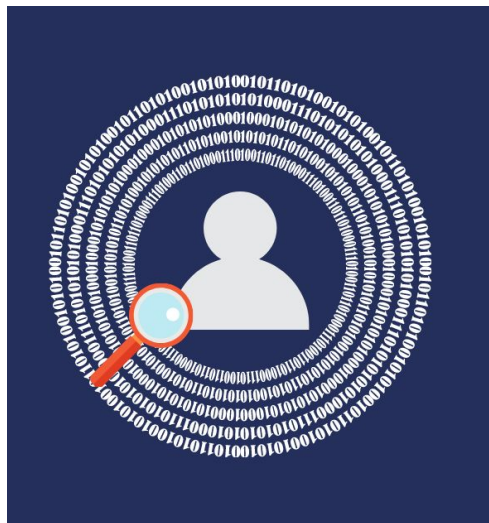
1. Engagement des citoyens et entreprises

Le succès d'un programme de données ouvertes dépend de la mesure dans laquelle les données sont utilisées. Pour stimuler la réutilisation, les données doivent bien sûr être utilisables et correctes, mais encore plus important est leur familiarité avec le grand public.

Interventions:

1. En mettant les données à disposition sur le portail national des données ouvertes, <https://www.data.gov.ma/>, il est possible d'atteindre les parties déjà familiarisées avec les données ouvertes au niveau national.
2. Des campagnes de communication peuvent être organisées pour stimuler les réutilisateurs locaux, et les données peuvent être diffusées via le site internet municipal.
3. Nous savons par expérience que l'utilisation est stimulée au mieux en organisant des hackathons thématiques et en les promouvant lors d'événements sectoriels.
4. Pour stimuler les entreprises, on peut se rapprocher des faîtières et des consortiums

Défis / Enjeux et leurs solutions



2. Quoi avec des données personnelles?

Le loi marocaine °09-08 relative à la protection des personnes physiques à l'égard du traitement des données à caractère personnel.

- Solution :
 - Collaboration avec responsable donnees personnelles
 - Privacy by design
- Adopter des politiques et des pratiques de confidentialité et de sécurité solides. Anonymiser les données sensibles, mettre en place des contrôles d'accès appropriés et sensibiliser les utilisateurs aux bonnes pratiques de sécurité des données.

Défis / Enjeux et leurs solutions

3. Qualité/ Accessibilité?

- Solution :
- Analyse qualitative
 - Il existe plusieurs indicateurs qui mesurent le niveau de maturité d'un programme de données ouvertes, mais ils sont généralement mesurés au niveau national. Au niveau local, on peut aussi mettre en place plusieurs méthodes d'évaluation (nombre de téléchargements, nombre de visiteurs sur un portail, etc.) mais il est important de ne pas se focaliser sur les chiffres, mais d'entrer réellement dans un débat avec les utilisateurs. En identifiant et en suivant un certain nombre de cas d'utilisation, il est beaucoup plus facile d'estimer quels sont les obstacles.

Défis / Enjeux et leurs solutions

4. Durabilité de publication:

- Solution :
- Data Governance
 - La meilleure façon de pérenniser une politique de données ouvertes est de l'intégrer dans la gestion générale de données, le "data governance"
 - Les principes de gouvernance des données sont bien documentés et acceptés dans de nombreuses organisations, on les retrouve dans le « Data Management Body of Knowledge » (DMBoK)
 - Une étape importante dans tout processus de gouvernance des données est la sécurité des données. Cette étape détermine quel doit être le niveau de sécurité de chaque source de données ("Data Security Level" ou DSL). Lorsqu'une source de données est classée DSL1 ou DSL2, elle doit être publiée en tant que données ouvertes. Idéalement, il existe des processus automatiques pour le faire.

Défis / Enjeux et leurs solutions

5. Evaluation de l'impact :

- Solution :
- Il existe plusieurs indicateurs qui mesurent le niveau de maturité d'un programme de données ouvertes, mais ils sont généralement mesurés au niveau national. Au niveau local, on peut aussi mettre en place plusieurs méthodes d'évaluation (nombre de téléchargements, nombre de visiteurs sur un portail, etc.) mais il est important de ne pas se focaliser sur les chiffres, mais d'entrer réellement dans un débat avec les utilisateurs. En identifiant et en suivant un certain nombre de cas d'utilisation, il est beaucoup plus facile d'estimer quels sont les obstacles.

Indicateurs

Il existe plusieurs indicateurs pour évaluer un programme de données ouvertes, mais ceux-ci ne fournissent qu'une estimation théorique

- Policy Framework
- Data Availability
- Data Reusability
- Data Impact
- Stakeholder Engagement
- Capacity Building
- Open Data Ecosystem
- Transparency and Accountability
- Data Privacy and Security

Benchmarks

1. Open Data Barometer: Le Baromètre des données ouvertes, développé par la World Wide Web Foundation, évalue l'état des données ouvertes dans les pays en se basant sur des indicateurs tels que la disponibilité, l'utilisabilité et l'impact. Il fournit un classement mondial des initiatives de données ouvertes par pays. Cette initiative est suivie par le "Global Data Barometer"
2. Open Data Index : L'Index des données ouvertes, créé par Open Knowledge International, évalue l'ouverture et l'accessibilité des données gouvernementales dans différents pays. Il mesure la disponibilité des jeux de données clés dans divers secteurs et fournit un classement comparatif.
3. Open Data Impact (The GovLab)
4. OECD Open Government Data Index : L'Indice de l'OCDE sur les données gouvernementales ouvertes évalue la disponibilité, l'accessibilité et l'utilisation des données gouvernementales ouvertes au sein des pays membres de l'OCDE. Il fournit une analyse comparative des initiatives de données ouvertes.

Politiques / Stratégies

De nombreuses stratégies internationales et nationales ont été publiées sur les données ouvertes. C'est vraiment intéressant de réfléchir aussi à la stratégie au niveau local ou régional. Dans les slides suivantes, nous fournissons quelques d'exemples et de stratégies internationales et de ceux qui sont pertinentes pour le Maroc

Politiques / Stratégies: Belgique

Lors de l'entrée en fonction du gouvernement actuel, Open Knowledge Belgium a dressé une liste de 5 priorités en matière de données ouvertes pouvant être réalisées au cours de cette législature.

- Un page d'accueil et organe de pilotage avec des représentants des différents domaines politiques. Ils approuvent les spécifications et les ensembles de données au sein du « graphe de connaissances » fédéral.
- Une commission de recours doit être constituée dans les meilleurs délais pour se conformer à l'arrêté royal du 29 avril 2008** (11) relatif à la composition et au mode de fonctionnement de la commission d'accès et de réutilisation des documents administratifs (Moniteur belge 8 mai 2008).
- Open Data at KMI/IRM (Institut Royal de Météorologie)
- Open Data à la SNCB/SNCB (chemins de fer)
- Nous tenons à créer un Prototype Fund Belgium basé sur l'exemple allemand. Nous pensons que le gouvernement fédéral est le partenaire idéal pour stimuler ce type d'innovation ouverte pendant la relance post-Covid.

Politiques / Stratégies: Europe

Avec la "**Data Act**" proposée en février 2022, la Commission vise à mettre davantage de données à disposition et à établir des règles sur qui peut utiliser et accéder à quelles données et à quelles fins dans tous les secteurs économiques de l'UE. Il s'agit également de déverrouiller des données privées, via des "*espaces de données*"

- **Open Data Act:** Cette loi détermine quand quelles données doivent être publiées en tant que données ouvertes. En règle générale, tout jeu de données compilé avec des fonds publics est (même partiellement) une donnée ouverte, à moins qu'il ne contienne des données personnelles ou des risques de sécurité.
- **Decision on High Priority datasets:** dans une décision distincte, la Commission Européenne a publié une liste de jeux de données à mettre à disposition gratuitement.
- **Data Governance Act:** Cette loi indique comment les "espaces de données" peuvent être gérés, et comment les données privées peuvent également être rendues accessibles. En particulier, un rôle est prévu pour les "intermédiaires"
- **GDPR:** Le GDPR régit la protection des données privées.

Merci !



Contact :
au-eu@d4dhub.eu

Le D4D Hub UA-UE est financé par l'Union européenne et :



Le projet est mis en œuvre conjointement par :



