

Plateformes de suivi & monitoring des indicateurs ODD

Recommandations UN

Lignes Directrices

Mme Zgoulli Mouna
Directeur Central
Informatique Diffusion & Coordination

Contexte



Nations
Unies

En 2017 l'Assemblée Générale a demandé à la Commission statistique **d'assurer l'harmonisation et la cohérence des données et statistiques** relatives aux indicateurs ODD



nécessite que les SSN stockent, analysent, partagent et diffusent un grand volume de données et d'indicateurs complexes



ventilés par: âge, sexe, résidence, revenu handicap ...

Suivi des OMD recommandations



nécessité de créer des plateformes nationales de suivi et d'évaluation des ODD afin d'améliorer l'accès aux données



respect des principes fondamentaux de la statistique officielle

Plateforme de suivi & monitoring : contenu

Site web

une ou plusieurs bases de données

l'infrastructure informatique associée

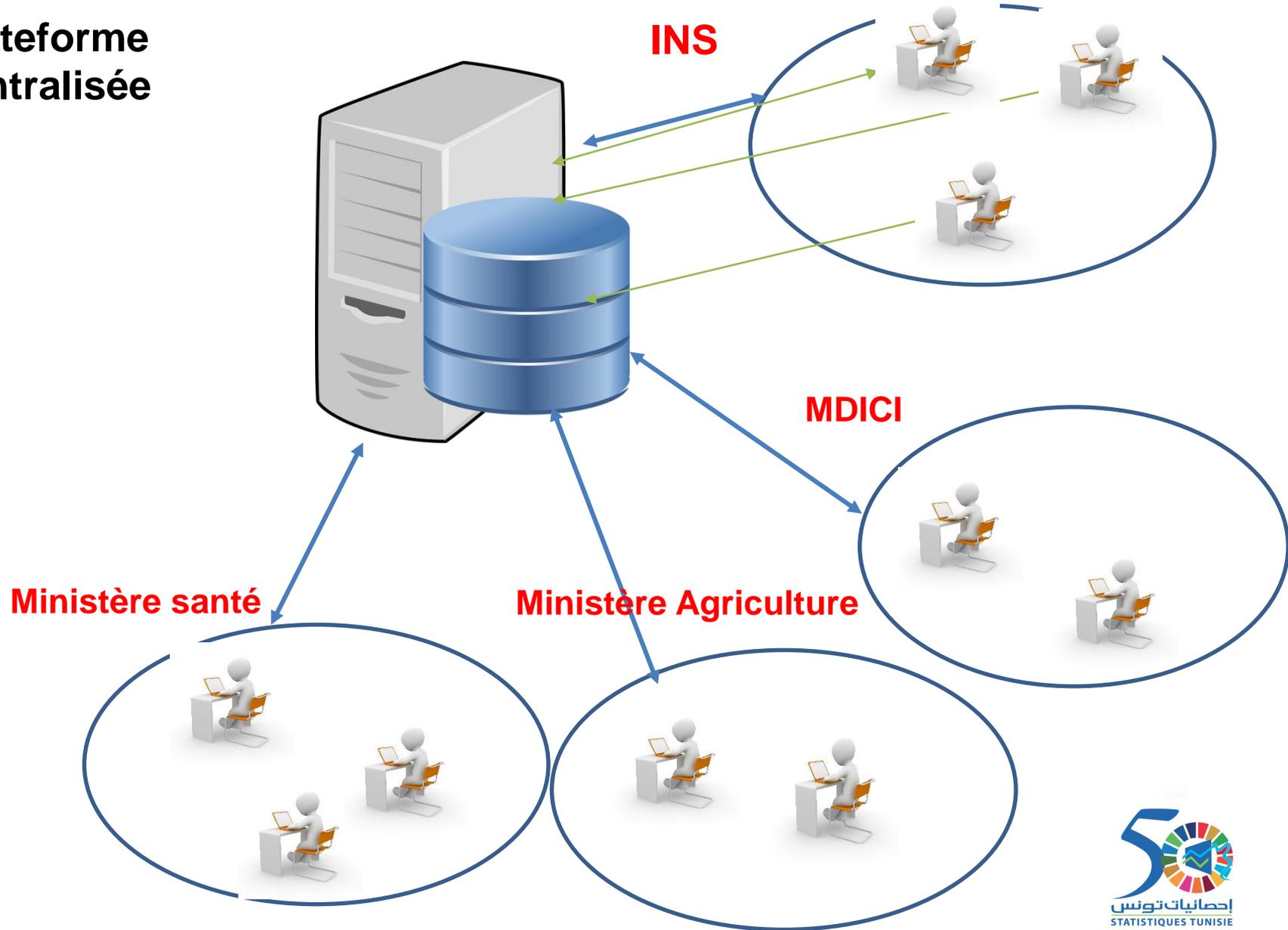
processus utilisés pour la collecte, le stockage, la sécurisation et la diffusion des données et ds métadonnées



facilement accessible pour atteindre tous les utilisateurs cibles

Organisation

Plateforme centralisée



Organisation

Réseau de plateformes

Interfaces normalisées



INS

MDICI

Ministère Agriculture

Ministère santé

Groupe de travail UNSD



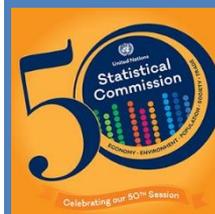
du 22 au 24 janvier 2018
réunion à New York
sur les plates-formes
nationales de reporting



Février 2019 : Principes et
lignes directrices pour la
conception & œuvre de
plates-formes approuvés



Echanges à distance pour
améliorer les conclusions



Mars 2019
Validation lors de la 50^{ème}
session de la UNSD



favoriser l'interopérabilité des solutions et des données.

Gouvernance institutionnelle & Gestion claire



- Nécessité de forte coordination clairement établie par le biais de lois, règlements adéquats, et de procédures
- responsabilité de l'INS, généralement chargé de la coordination du SSN. Les flux d'informations et le rôle de chaque acteur au sein du SSN devraient être clairement établis
- la portée et les caractéristiques de la plate-forme nationale devraient être clairement définis en consultation avec toutes les parties prenantes et tous les groupes d'utilisateurs
- Les plates-formes devraient respecter les Principes fondamentaux de la statistique officielle

Lignes Directrices



shutterstock

Appropriation nationale

- Les INS devraient avoir la capacité de maintenir, d'adapter, de transformer et de personnaliser leur plateforme nationale de communication et de notification pour répondre à leurs besoins et à ceux de leurs utilisateurs, avec définitions des indicateurs liés aux priorités de développement nationales.

Collaboration

- gestion sur la base d'une approche collaborative qui exploite l'apprentissage entre les différentes parties prenantes du système statistique national ainsi que les développeurs de technologies, les donateurs, les décideurs, les experts en la matière et les partenaires

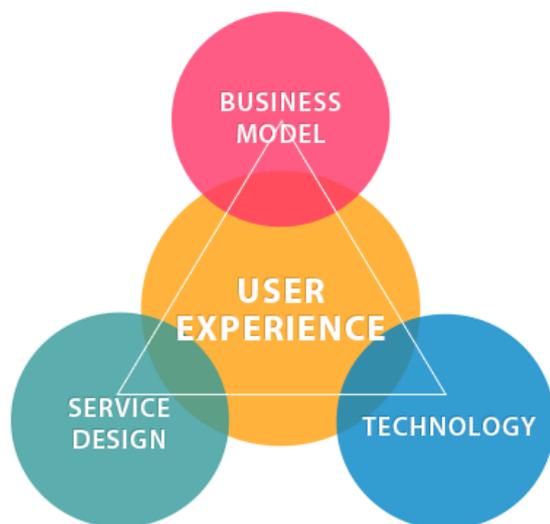


Lignes Directrices



Multilinguisme et accessibilité

- assurer **l'appropriation nationale** et de promouvoir l'utilisation et l'impact des données pour la prise de décision en **soutenant les langues nationales et les termes d'accessibilité pour les personnes handicapées**, ainsi qu'un accès complet à l'ensemble des navigateurs et des appareils, y compris les appareils mobiles



Conception centrée sur l'utilisateur

- conçues **pour et avec les utilisateurs qui devraient être impliquer à toutes les phases du développement**. La collecte et l'analyse régulières des données d'utilisation et des commentaires des utilisateurs en ligne devraient aider à fournir des orientations aux modifications et améliorations futures



Modularité et extensibilité

- composées de modules (sous-systèmes) et de composants qui interagissent pour servir les différentes phases du cycle de vie des données qui devraient autant que possible être basées sur des normes et protocoles ouverts tels que l'échange de données et métadonnées statistiques (SDMX) et l'architecture de production statistique commune (CSPA). Le système doit prendre en charge l'extensibilité par l'ajout de modules ou de composants, en amont ou en aval

Interfaces standardisées

- fournir des interfaces de programmation d'applications (API) normalisées afin de faciliter la création et le partage de données entre les communautés de données mondiales, régionales, nationales et sous-nationales

Lignes Directrices

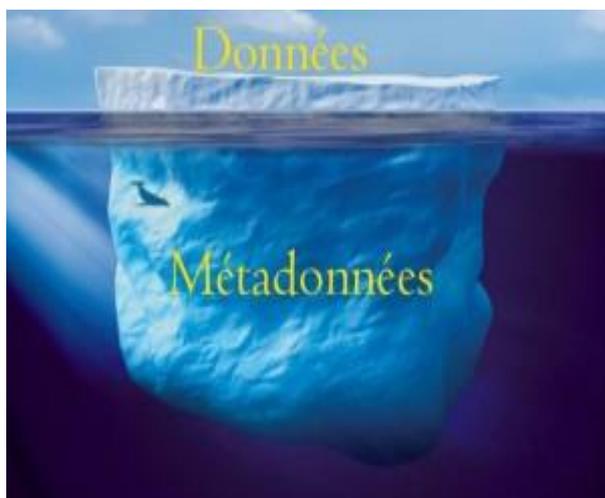


Évolutivité

- architecture permettant une **mise en œuvre progressive** et de manière itérative vers un système complet
- **répondre facilement à de nouveaux besoins** : la conception de plates-formes de données devrait **faciliter leur adoption dans l'ensemble du système statistique national** . .

Métadonnées

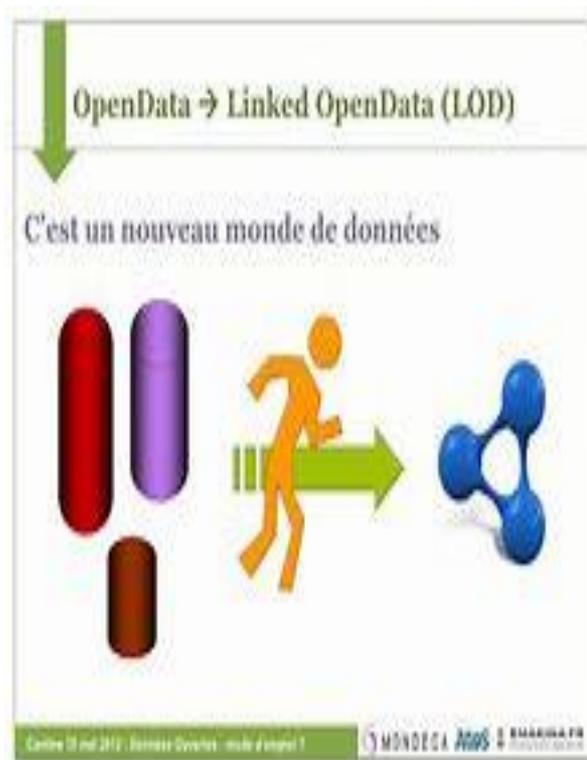
- prendre en charge les **métadonnées statistiques** : métadonnées structurelles telles que les codes et leurs descriptions; métadonnées de référence telles que la méthodologie et les aspects relatifs à la qualité des indicateurs publiés; et d'autres informations pertinentes telles que la date de la dernière mise à jour



Lignes Directrices

Ouverture des données

- être conformes aux meilleures pratiques en matière de données ouvertes, : «*Les données et le contenu ouverts peuvent être librement utilisés, modifiés et partagés par quiconque, pour n'importe quel but*».
- inclure et respecter une licence de données conforme aux principes Open Data



Données liées

respecter au minimum le niveau 3 des principes de données ouvertes :

- ✓ disponibles sur le Web sous une licence ouverte
- ✓ disponibles dans un format ouvert non exclusif (par exemple, CSV au lieu d'Excel)
- ✓ Utilisez les URI pour désigner les éléments de données afin qu'ils puissent être référencés.
- ✓ Liez les données à d'autres données sur le Web

Merci

