

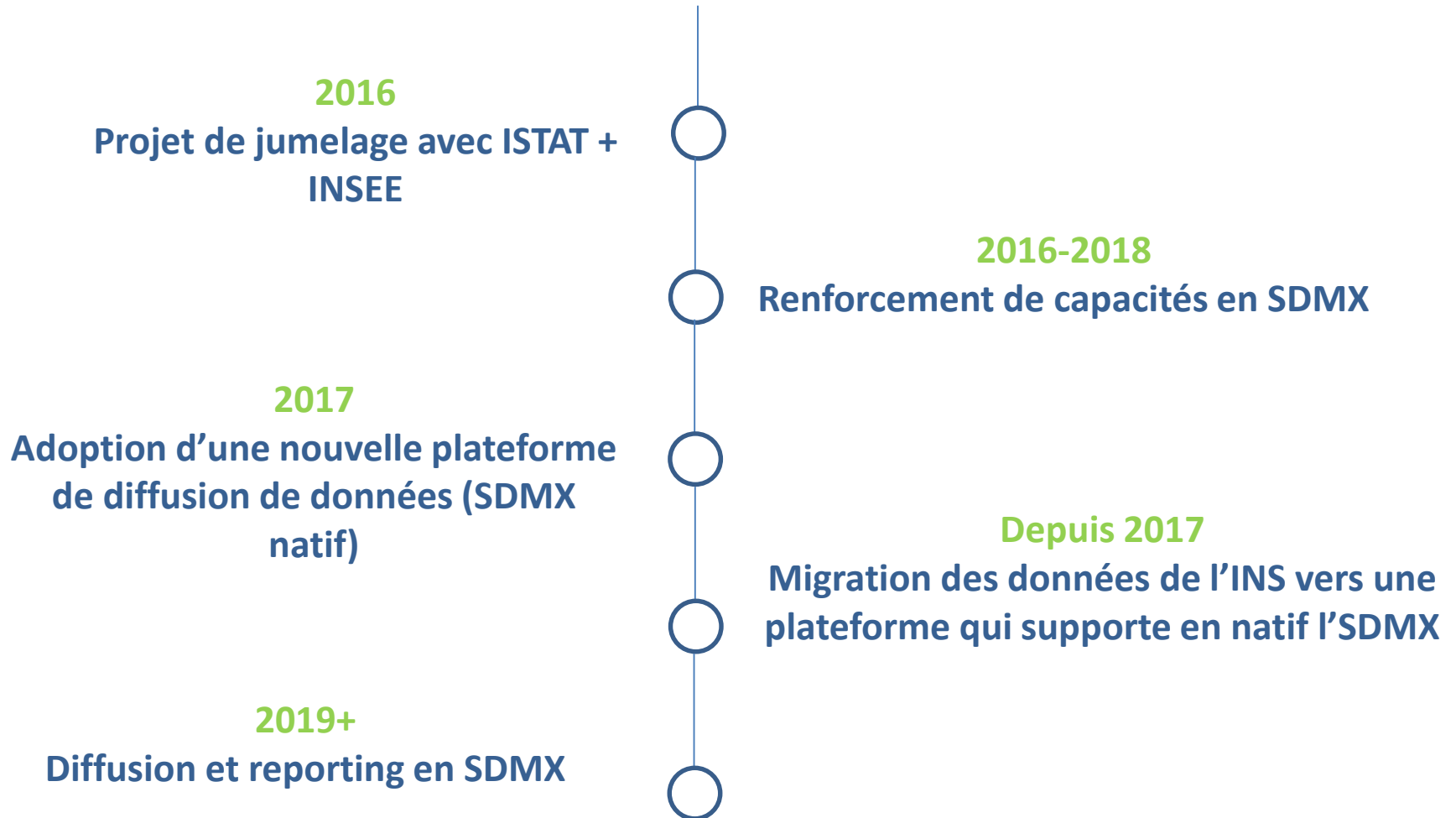
Implémentation de l'SDMX - Cas de la Tunisie

Mme. Fadhila Najeh
Direction de la diffusion – Institut National de la Statistiques

Fadhila.nejah@ins.tn
Fadhila.najah@gmail.com

Principales Etapes

Modernisation de l'appareil statistique Tunisien



Plan d'action SDMX

STAGE 1

Renforcement
de capacités au
niveau INS

Implémentation
des outils

Test

STAGE 2

Modélisation
des données

Test/validation

SDMX outputs

STAGE 3

Partage SDMX
skills

Pilot Data Hub

Communication

Renforcement des capacités

- *Au niveau INS*

- Principes de modélisation SDMX
- Travaux pratiques sur des données publiques de l'INS

Equipe INS:

- Informaticiens
- Statisticiens
- Equipe meta-données

Equipe ISTAT



Renforcement des capacités

- *Au niveau INS*

- Utilisation et déploiement des outils



Data Structure Wizard
SDMX-RI Mapping Store
SDMX-RI NSI WS
SDMX-RI Web Client
SDMX-RI Mapping Assistant
Test Client



SDMX Registry
Metadata Web GUI
Web Data Browser
SDMX Builder/Loader
EXCEL2CSV

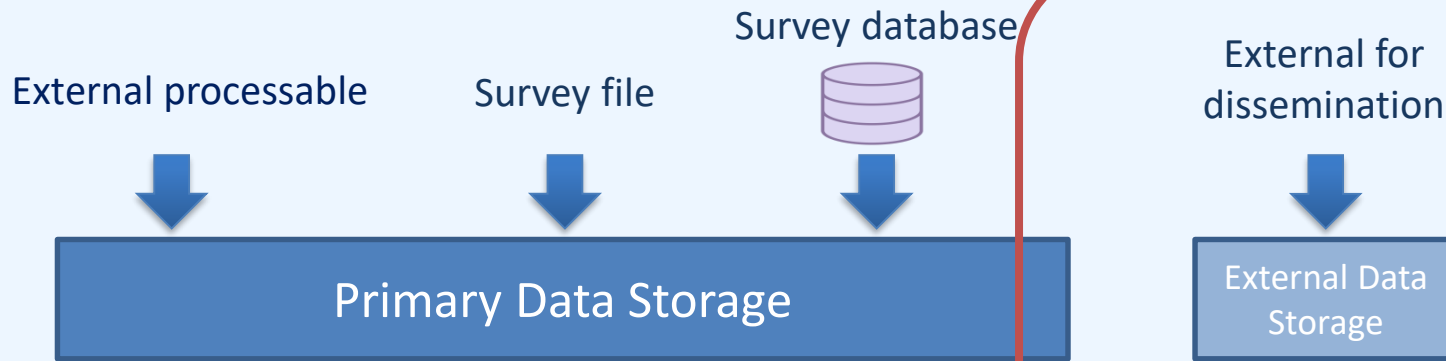
Renforcement des capacités

- *u niveau du Système Statistique National*
 - Principes de modélisation SDMX
 - Implémentation des outils SDMX
 - Travaux pratiques sur des données publiques des SSP

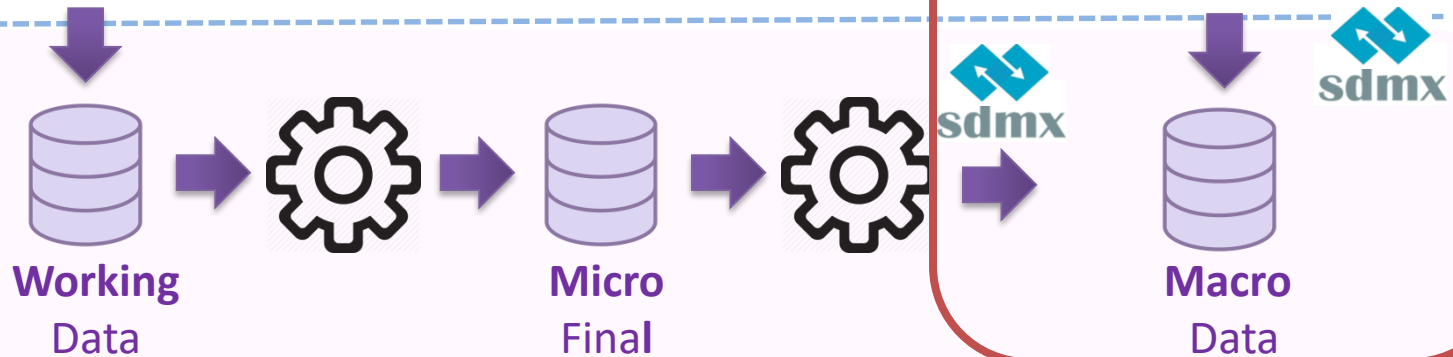


Architecture système d'information

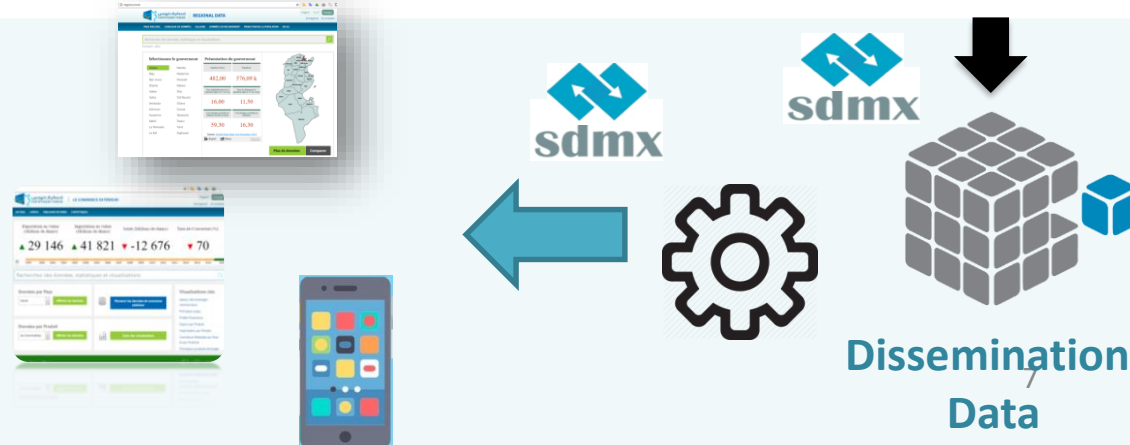
Collect



Process



Dissemination

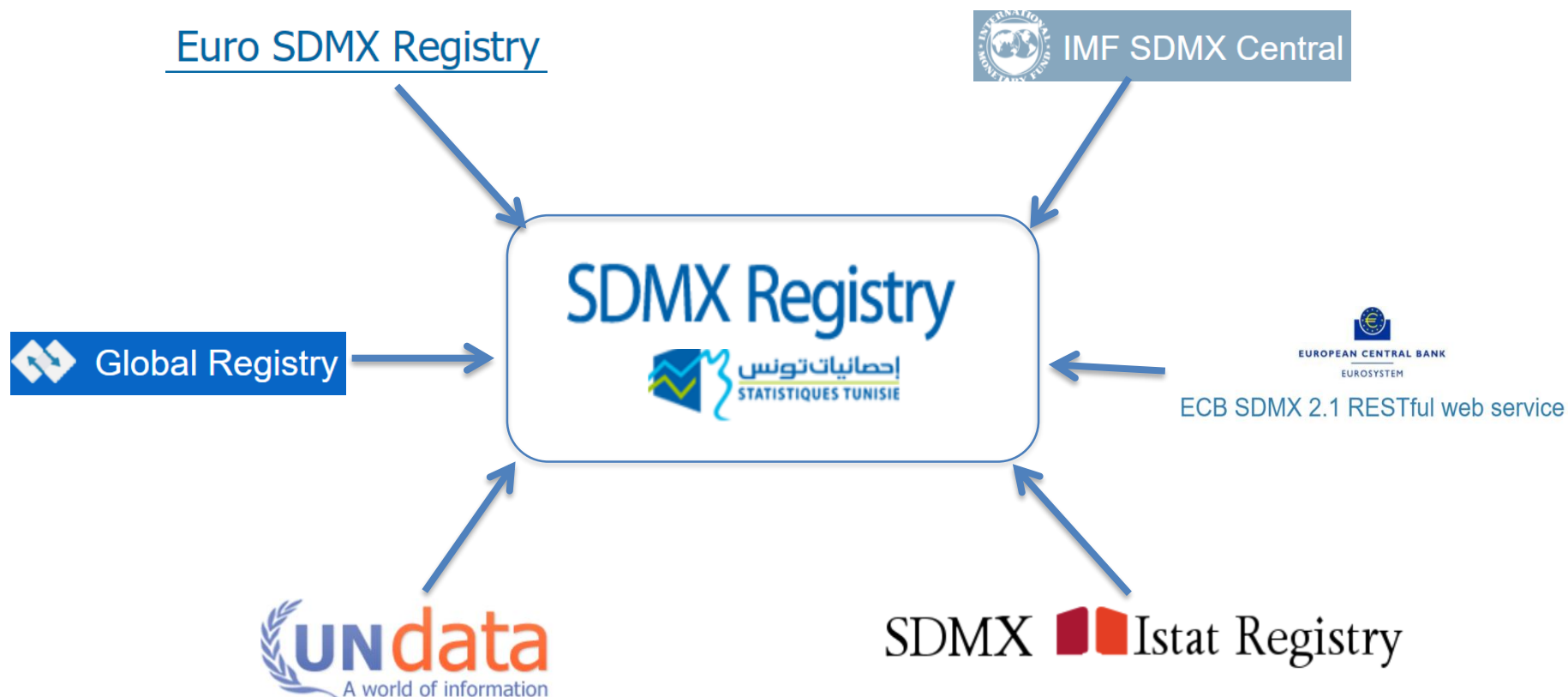


Metadata Managemnt

Deuxième étape

Diffusion et reporting en SDMX

INS SDMX REGISTRY




Deuxième étape

Diffusion et reporting en SDMX

INS SDMX REGISTRY

sdmx.ins.tn/SDMX_Registry/default.aspx

SDMX  **إحصائيات تونس**
STATISTIQUES TUNISIE **Registry**

Ver. 4.2.0.0 [Login](#)

Artefacts Browser

Codelist

Concept Scheme

DSD

Category Scheme

DataFlow

Categorisation

Hierarchical Codelist

Agency Scheme

Welcome to the Register of the meta information of statistical data dissemination information you can use the menu on the left.

local

local

SDMXWS

Eurostat SDMX Registry (SOAP)

ISTAT SDMX SEP (I.Stat)

ECB SDMX Registry (REST)

SDMX Global Registry (REST)

IMF SDMX Registry (REST)

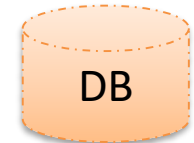
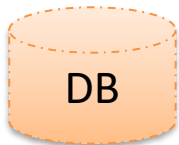
UN DATA Metadata Repository

INEC 190.152.152.91:8081

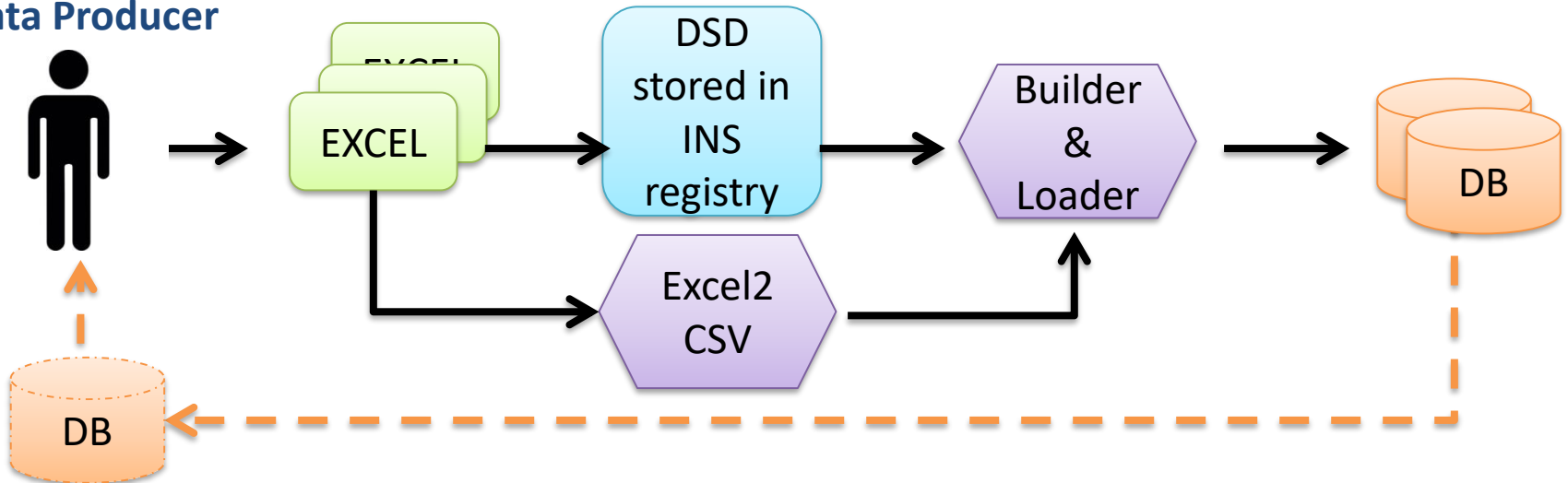
Troisième étape

Gestion des données en SDMX

A partir des sources **EXCEL** à SDMX **DSD**. Puis DB
et retour aux sources de données

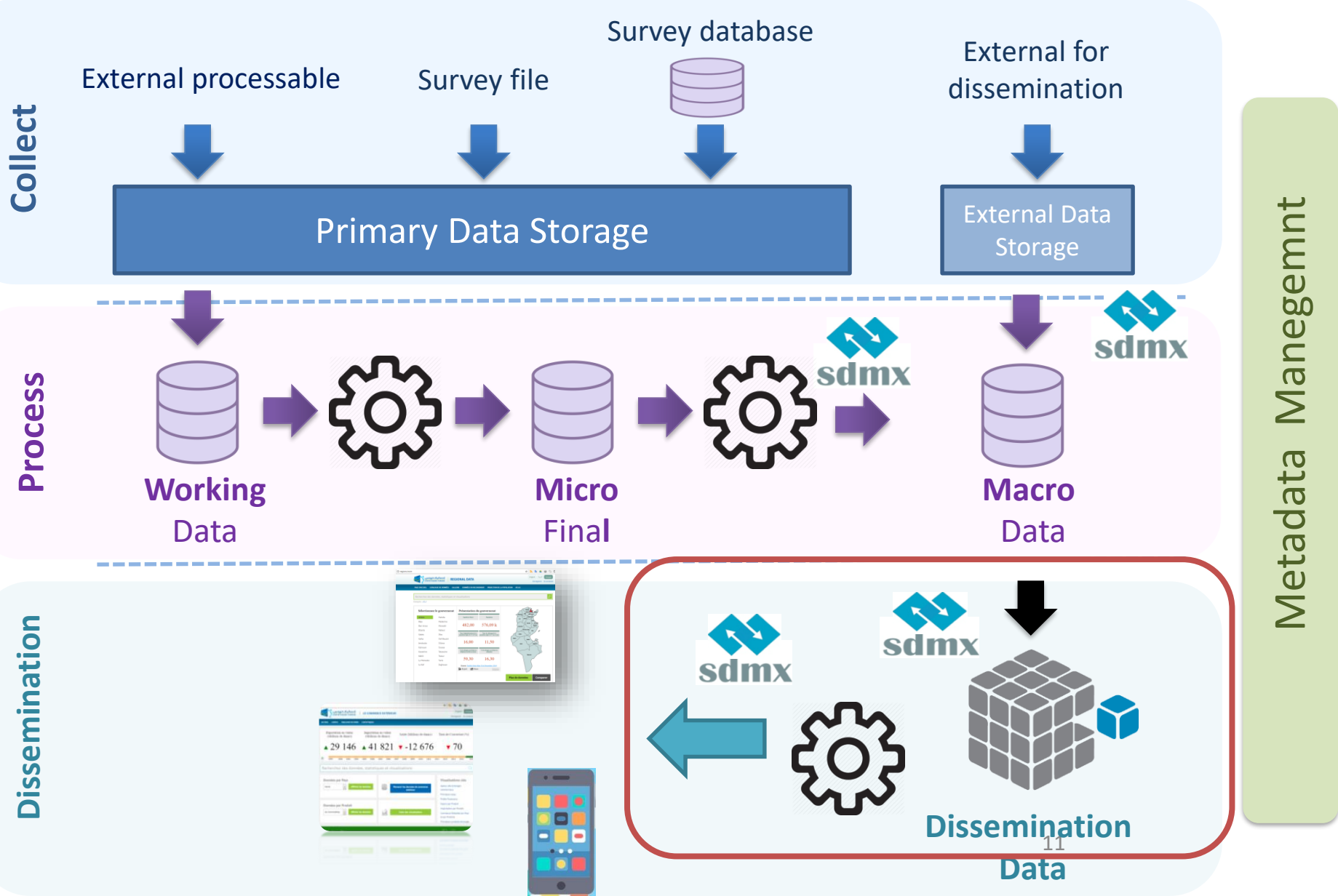


Data Producer



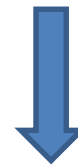
Troisième étape

Gestion des données en SDMX



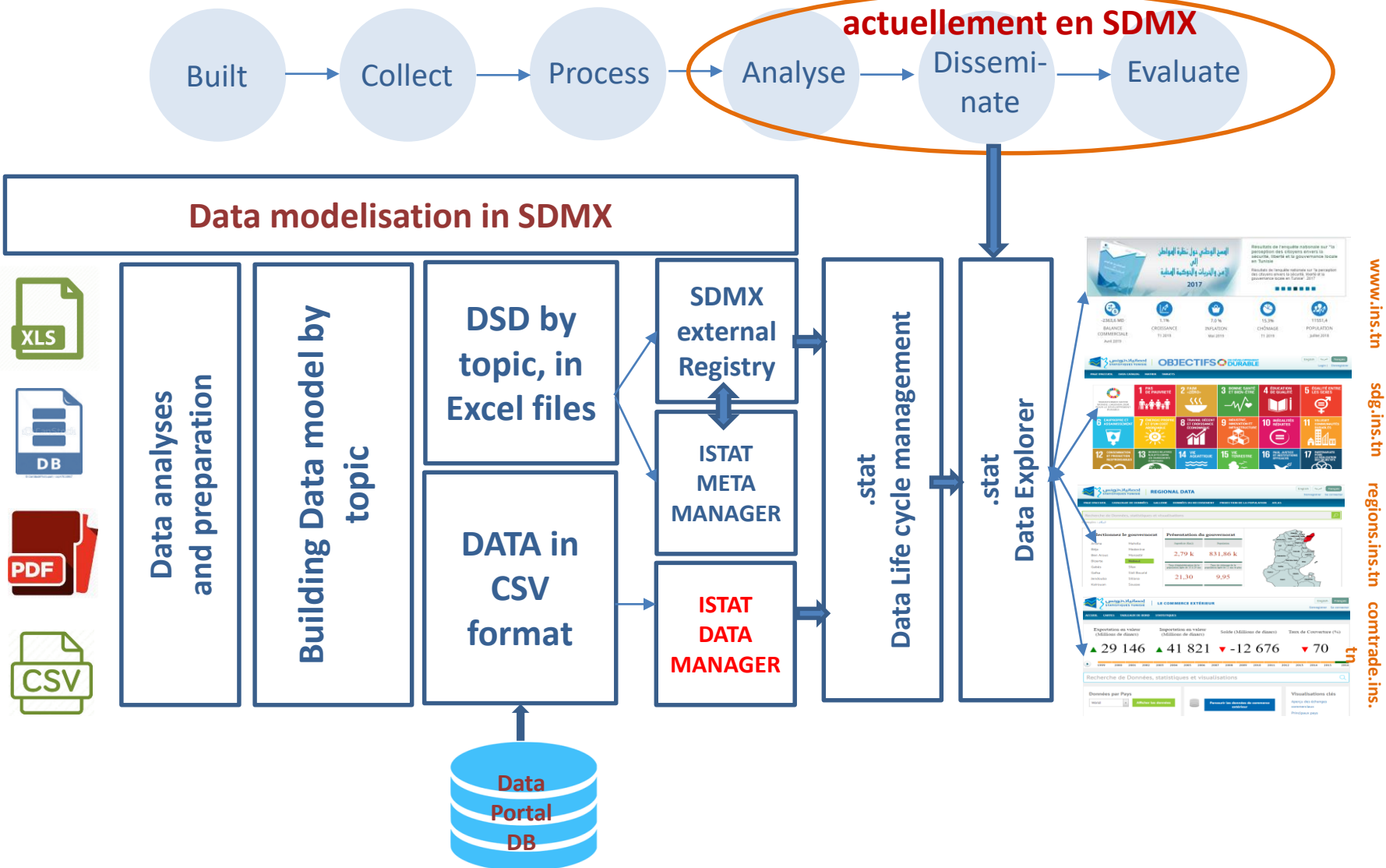
Quatrième étape

Adoption d'une nouvelle plateforme de diffusion



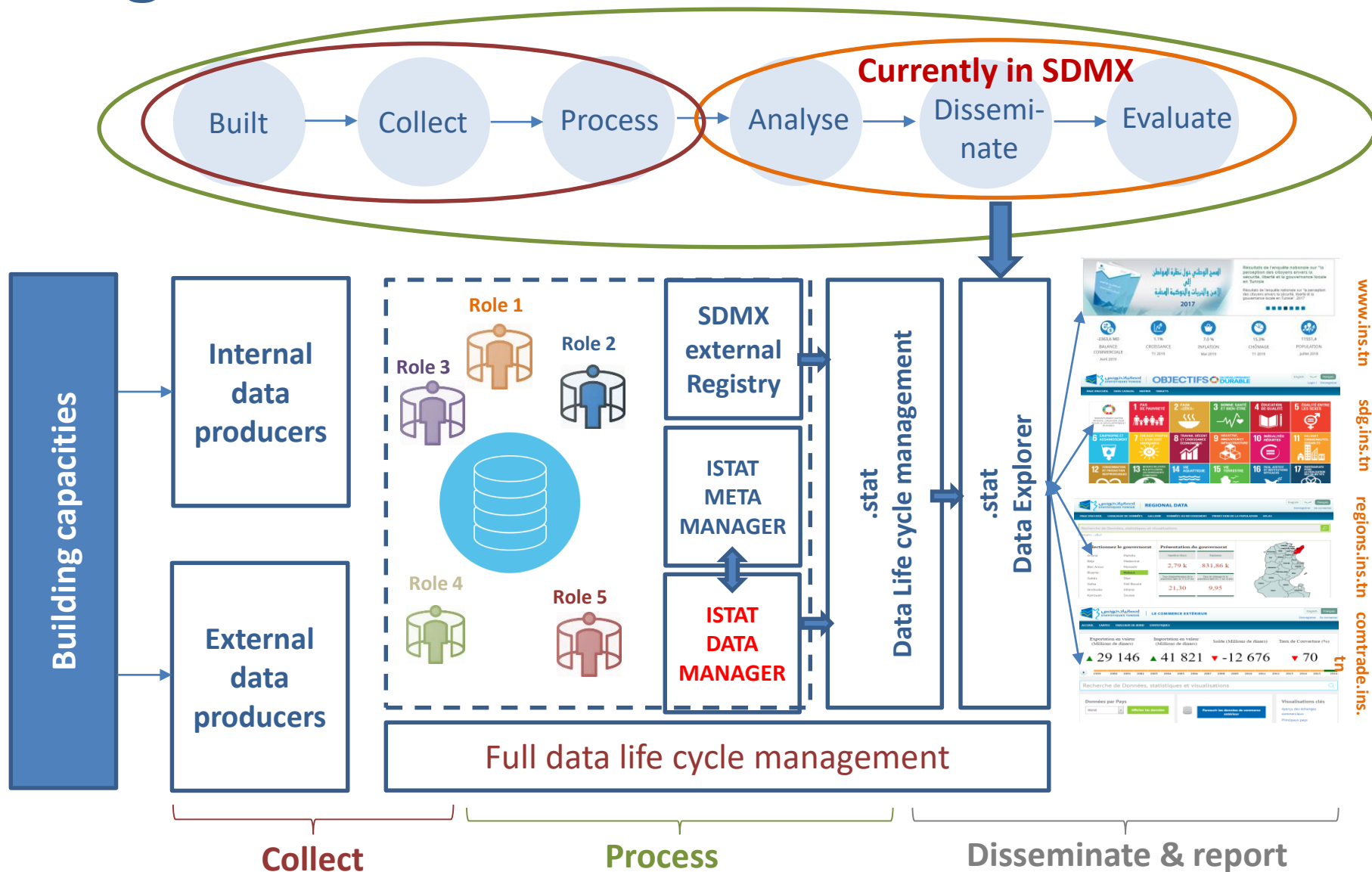
Cinquième étape

Migration des données en SDMX



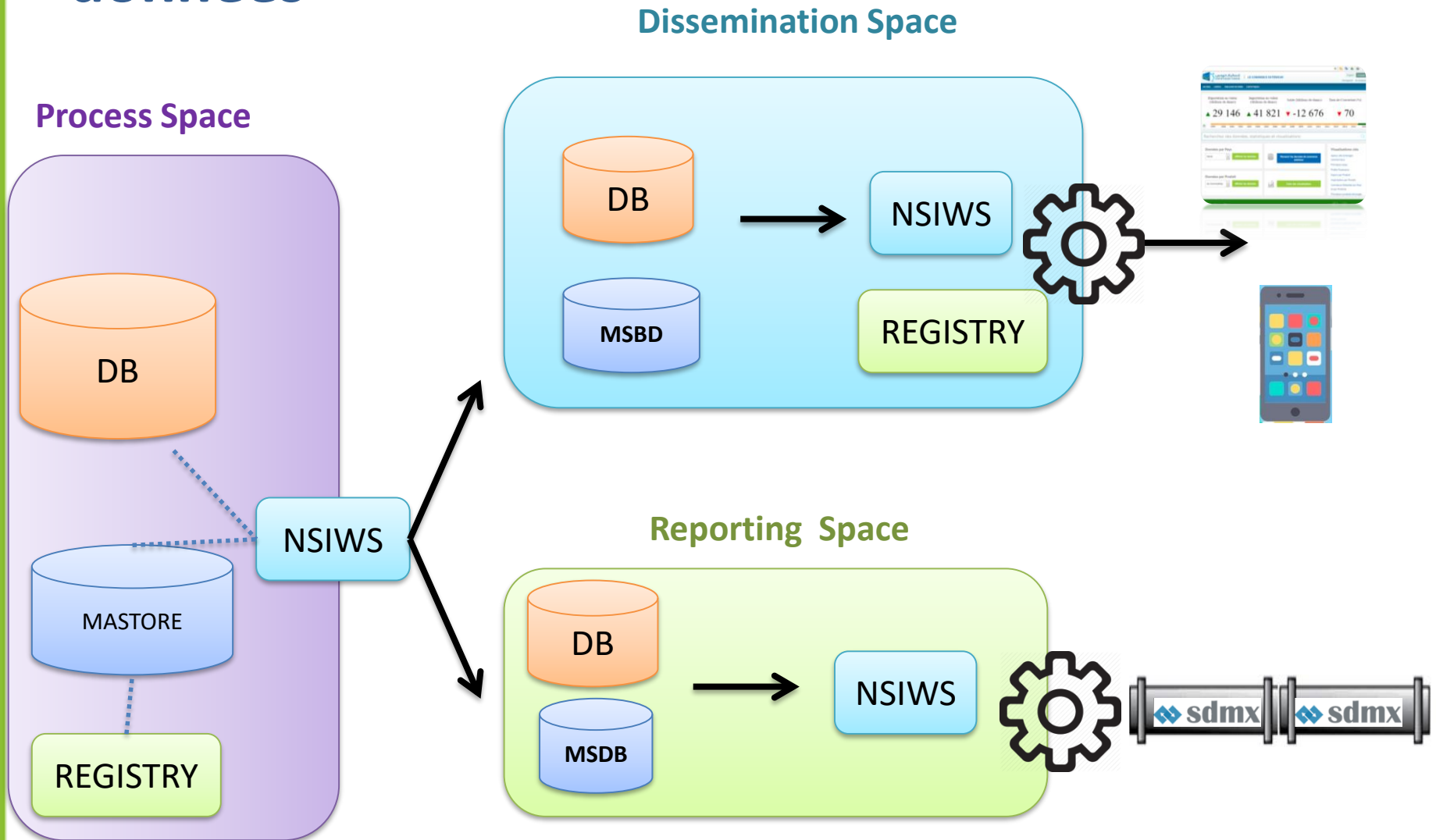
Prochaines étapes

Migration des données en SDMX



Prochaines étapes

Systeme intégré pour gestion et diffusion des données



Merci