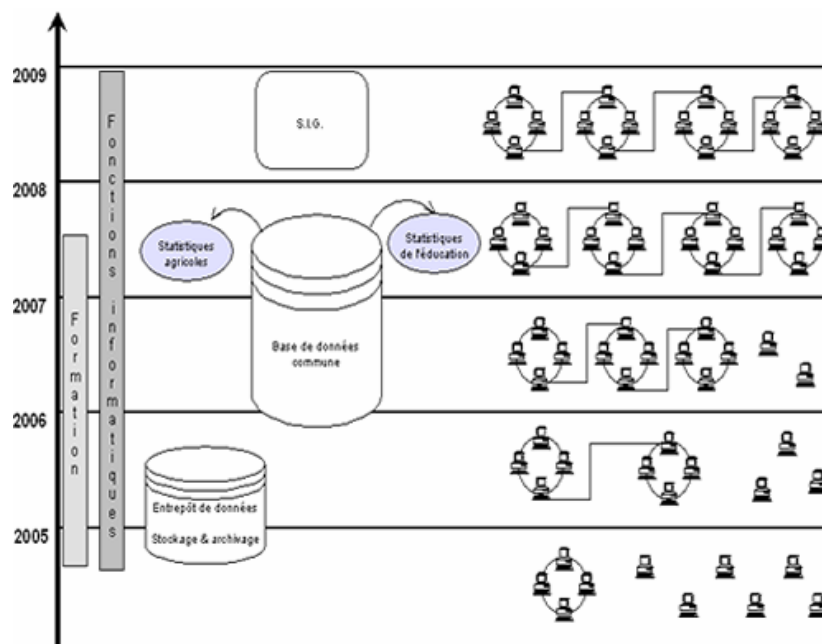


**SCHEMA DIRECTEUR INFORMATIQUE AU PROFIT DE L'INSD
ET DU SYSTEME STATISTIQUE NATIONAL
2005 - 2009**



Rapport final

Ouagadougou

Avril 2005

Table des matières

SIGLES ET ABREVIATIONS.....	Erreur ! Signet non défini.
INTRODUCTION	Erreur ! Signet non défini.
PREMIERE PARTIE.....	Erreur ! Signet non défini.
ANALYSE DE LA SITUATION ACTUELLE	Erreur ! Signet non défini.
1. L'Institut National de la statistique et de la démographie	Erreur ! Signet non défini.
1.1 Description et missions	Erreur ! Signet non défini.
1.2 Moyens informatiques existant	Erreur ! Signet non défini.
1.3 Analyse critique des moyens informatiques existant.....	Erreur ! Signet non défini.
2. Les autres Services Statistiques des Ministères	Erreur ! Signet non défini.
3. Bilan critique du SSN actuelle	Erreur ! Signet non défini.
DEUXIEME PARTIE.....	Erreur ! Signet non défini.
LES ORIENTATIONS GENERALES A L'HORIZON 2009	Erreur ! Signet non défini.
1. Synthèse des attentes.....	Erreur ! Signet non défini.
1.1 Au niveau de l'INSD :	Erreur ! Signet non défini.
1.2 Au niveau des autres services statistiques des ministères.....	Erreur ! Signet non défini.
1.3 Au niveau des utilisateurs des données statistiques.....	Erreur ! Signet non défini.
2. Les objectifs du système cible	Erreur ! Signet non défini.
TROISIEME PARTIE	Erreur ! Signet non défini.
LE FUTUR SYSTEME INTEGRE DE GESTION DE L'INFORMATION STATISTIQUE - SIGIS	
.....	Erreur ! Signet non défini.
1. Etude des scénarios pour atteindre le système cible	Erreur ! Signet non défini.
2. Schéma fonctionnel de l'appareil statistique national.....	Erreur ! Signet non défini.
3. Modèle conceptuel du Système Intégré de Gestion de l'Information Statistique (SIGIS) ..	Erreur ! Signet non défini.
Signet non défini.	
4. Les sous systèmes du SIGIS	Erreur ! Signet non défini.
5. L'architecture matérielle et la mise en réseau du SIGIS.....	Erreur ! Signet non défini.
5.1 Les équipements informatique à acquérir et la mise en réseau des ordinateurs des services de l'INSD.....	Erreur ! Signet non défini.
5.2 Les équipements informatiques des SSM	Erreur ! Signet non défini.
QUATRIEME PARTIE	Erreur ! Signet non défini.
LES PROJETS INFORMATIQUES	Erreur ! Signet non défini.
1 Les objectifs	Erreur ! Signet non défini.
2. La solution informatique du SIGIS	Erreur ! Signet non défini.
2.1 Définition de la solution informatique	Erreur ! Signet non défini.
2.2 L'informatique au service de la statistique	Erreur ! Signet non défini.
3. Projets liés à l'architecture informatique	Erreur ! Signet non défini.
3.1 Les équipements type à l'INSD et dans les SSM.....	Erreur ! Signet non défini.
3.2 La communication au sein de l'INSD et entre les unités du SSM..	Erreur ! Signet non défini.
3.2 Les équipements spécialisés.....	Erreur ! Signet non défini.
4. Projets liés à la fonction informatique	Erreur ! Signet non défini.
4.1 Les compétences Informatiques dans le SIGIS.....	Erreur ! Signet non défini.
4.1 La double compétence Statistique / Informatique.....	Erreur ! Signet non défini.
5. Projets liés à l'archivages et diffusion des statistiques	Erreur ! Signet non défini.
5.1 Archivage	Erreur ! Signet non défini.
5.2 La diffusion.....	Erreur ! Signet non défini.
6. Projets liés à la réforme structurelle.....	Erreur ! Signet non défini.
6.1 Refonte de l'architecture du SSN.....	Erreur ! Signet non défini.
a) Etablissement d'une loi organique.....	Erreur ! Signet non défini.

- b) Réorganisation de l'INSD..... **Erreur ! Signet non défini.**
- c) mise en place du réseau des services statistiques ministériels..... **Erreur ! Signet non défini.**
- d) Etablissement des relations fonctionnelles et des règles de circulations des informations au sein du SSN..... **Erreur ! Signet non défini.**
- e) Introduction de l'ingénierie Statistique à l'INSD **Erreur ! Signet non défini.**
- f) Mise en place de l'unité de gestion des ressources humaines..... **Erreur ! Signet non défini.**
- g) Création d'un centre de saisie et de traitements de données d'enquêtes .. **Erreur ! Signet non défini.**

CINQUIEME PARTIE **Erreur ! Signet non défini.**
 SCHEMA ET EVALUATION FINANCIERE DE LA MISE EN OEUVRE..... **Erreur ! Signet non défini.**

- 1. Schéma de mise en œuvre des activités **Erreur ! Signet non défini.**
- 2. Chronogramme pour la mise en œuvre du SIGIS **Erreur ! Signet non défini.**
- 3. Evaluation financière de la œuvre du SIGIS..... **Erreur ! Signet non défini.**
 - 3.1 Renforcement des capacités de l'INSD : réseau informatique et accès Internet**Erreur ! Signet non défini.**
 - 3.2 Mise en placement du Système Intégré de Gestion de l'Information Statistique ...**Erreur ! Signet non défini.**
 - a) Infrastructures de base **Erreur ! Signet non défini.**
 - b) Conception et réalisation des deux entrepôts de données du SIGIS. **Erreur ! Signet non défini.**
 - c) Appui à apporter aux SSM dans le cadre de la mise en œuvre du SIGIS..... **Erreur ! Signet non défini.**
 - d) Appui à apporter aux services de l'INSD dans le cadre de la mise en œuvre du SIGIS . **Erreur ! Signet non défini.**
 - 3.3 Coût total de mise en œuvre du plan d'informatisation de l'INSD et du SSN**Erreur ! Signet non défini.**

SIXIEME PARTIE **Erreur ! Signet non défini.**

CONCLUSION ET RECOMMANDATIONS **Erreur ! Signet non défini.**

- 1. Conclusion **Erreur ! Signet non défini.**
- 2. Recommandations..... **Erreur ! Signet non défini.**

SEPTIEME PARTIE **Erreur ! Signet non défini.**

ANNEXES **Erreur ! Signet non défini.**

Annexe 1. Le matériel informatique existant au sein du SSN **Erreur ! Signet non défini.**

Annexe 2. Les logiciels utilisés au sein du SSN **Erreur ! Signet non défini.**

Annexe 3. Synthèse des réponses par rapport aux questions posées aux différents acteurs enquêtés
 **Erreur ! Signet non défini.**

Annexe 4 : Schéma simplifié du réseau Interne de l'INSD **Erreur ! Signet non défini.**