

# PROJET DE MISE EN PLACE D'UN POINT D'ECHANGE INTERNET - NigerIXP

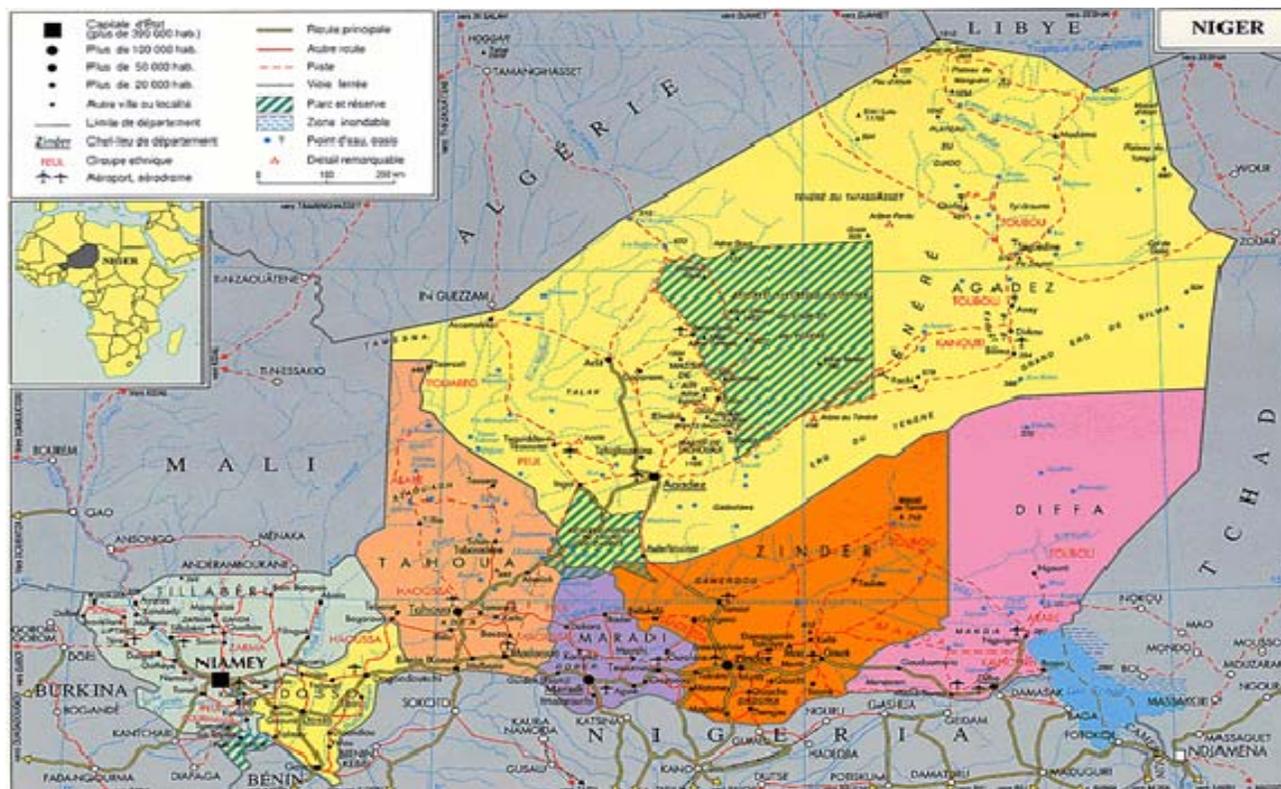
Présenté par: Madame **HAMANI SALAMATOU**, Chef de la Division  
Coopération – Ministère des Postes,  
des Télécommunications et de  
l'Economie Numérique



# PLAN DE PRÉSENTATION

1. **PRÉSENTATION DES INDICATEURS CLES DU SECTEUR DES TELECOMMUNICATIONS DU NIGER**
2. **ELEMENT DE LA POLITIQUE SECTORIELLE DES TELECOMMUNICATIONS (Point d'Echange Internet – IXP)**
3. **PROJET DE POINT D'ECHANGE INTERNET – NigerIXP**
4. **PERSPECTIVES**

# 1. PRÉSENTATION DU Niger

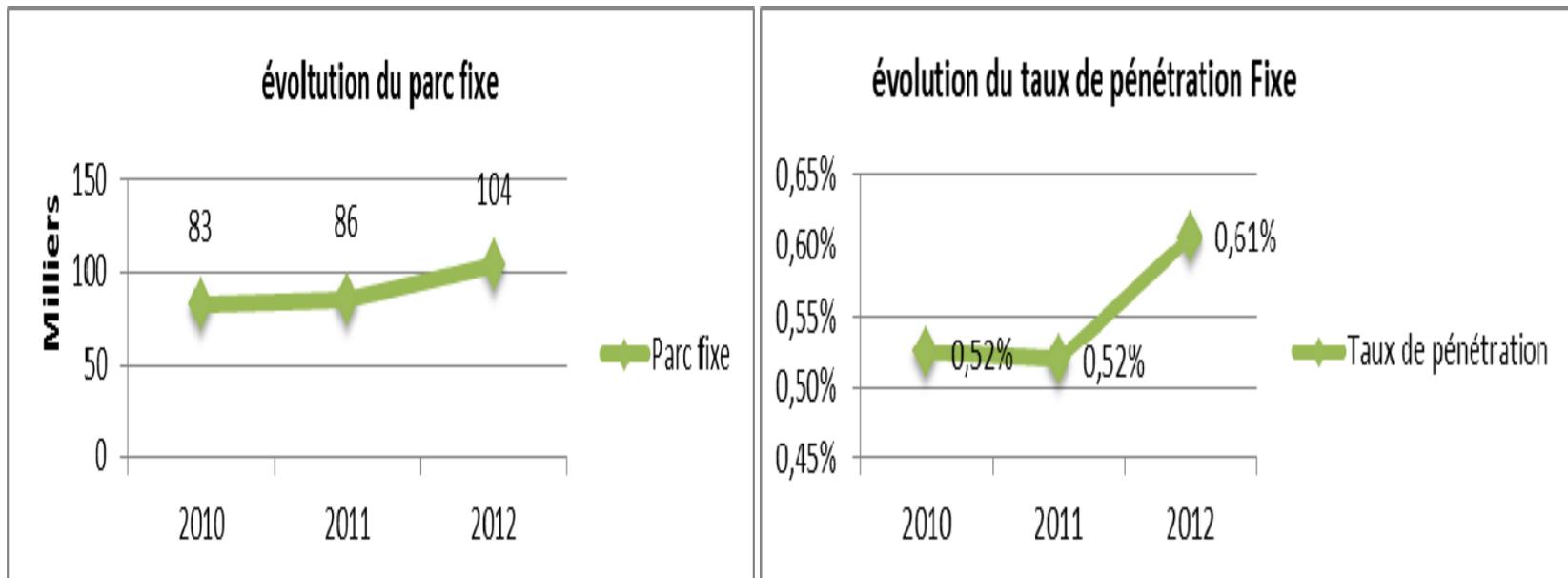


## PRÉSENTATION DES INDICATEURS CLES DU SECTEUR DES TELECOMMUNICATIONS DU NIGER (1)

- Évolution du parc d'abonnés fixe et de son taux de pénétration
- Évolution du parc d'abonnés mobile et de son taux de pénétration
- Évolution du nombre d'internautes
- Évolution du chiffre d'affaires du secteur

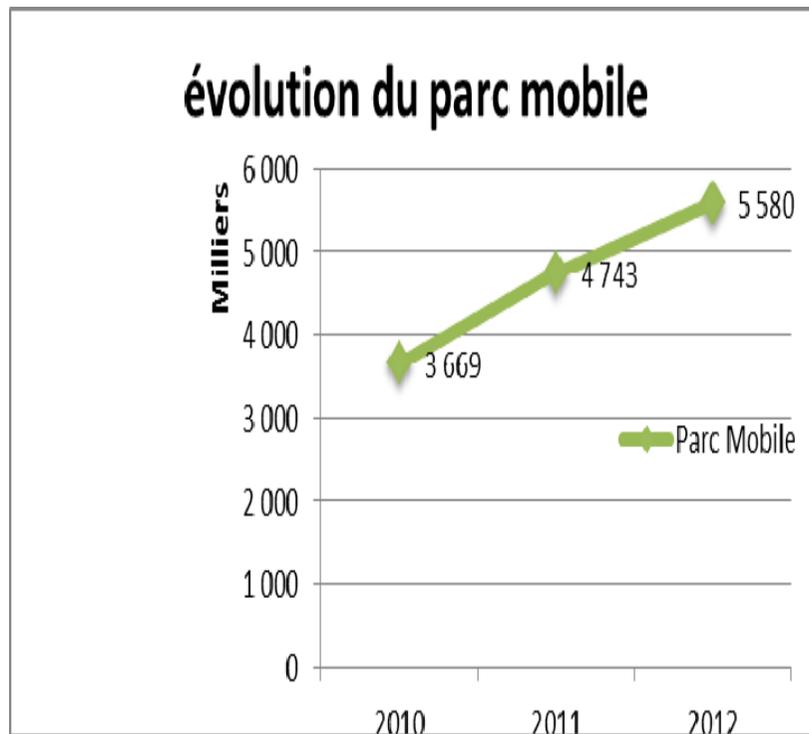
## PRÉSENTATION DES INDICATEURS CLES DU SECTEUR DES TELECOMMUNICATIONS DU NIGER (2)

- Évolution du parc d'abonnés fixe
- Évolution du taux de pénétration fixe

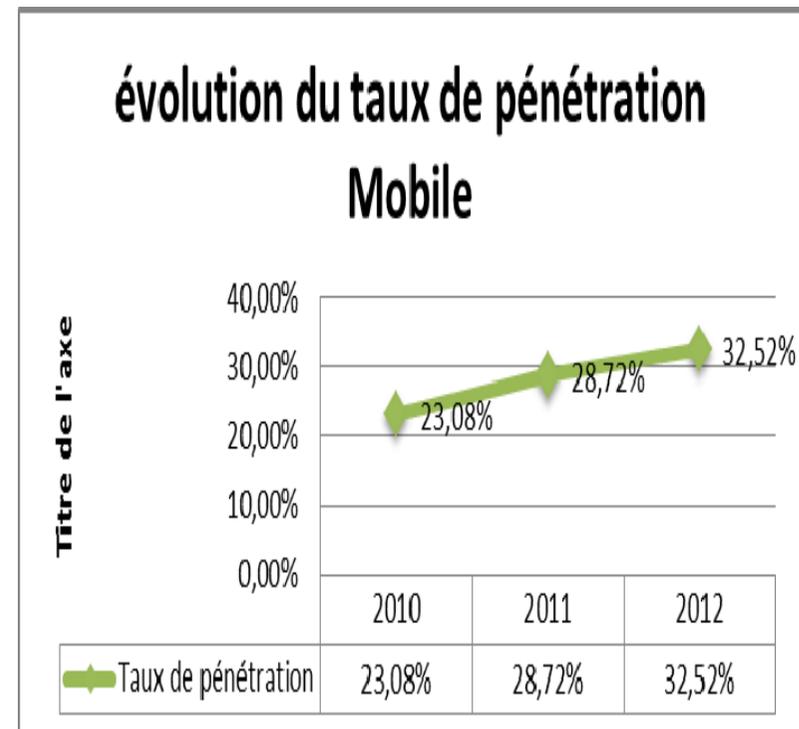


## PRÉSENTATION DES INDICATEURS CLES DU SECTEUR DES TELECOMMUNICATIONS DU NIGER (3)

- Évolution du parc d'abonnés mobile

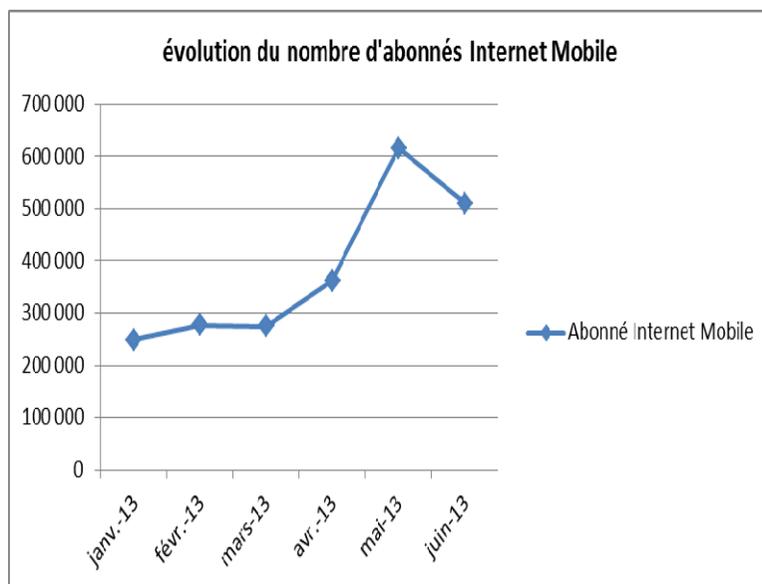


- Évolution du taux de pénétration mobile

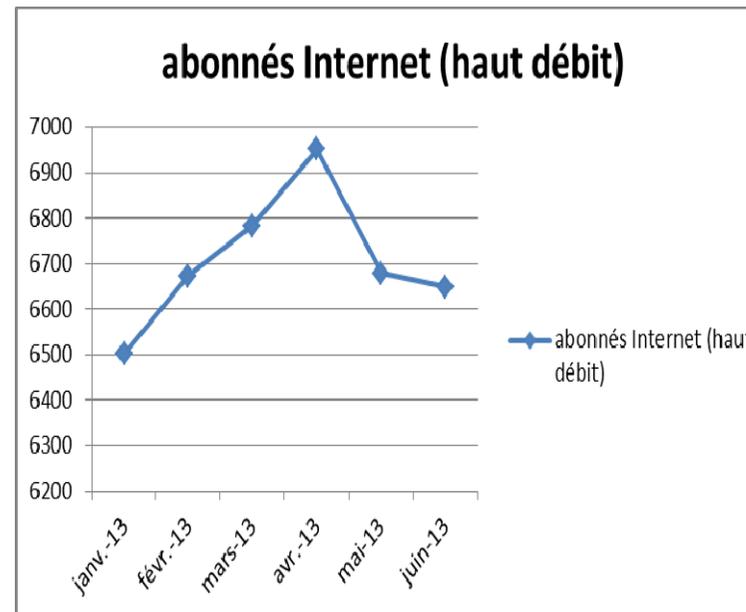


## PRÉSENTATION DES INDICATEURS CLES DU SECTEUR DES TELECOMMUNICATIONS DU NIGER (4)

Évolution du nombre d'abonnés Internet (bas débit)

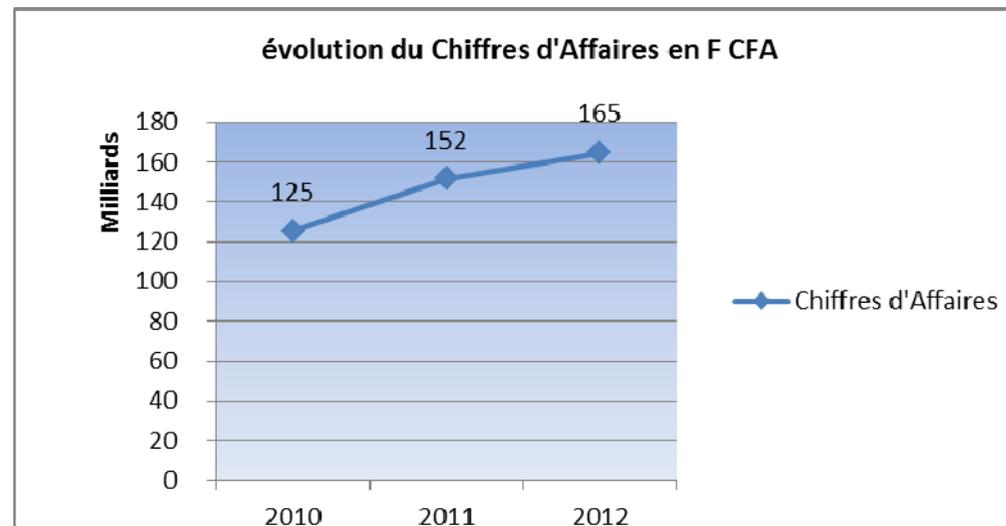


Évolution du nombre d'abonnés Internet (haut débit)



## PRÉSENTATION DES INDICATEURS CLES DU SECTEUR DES TELECOMMUNICATIONS DU NIGER (fin)

- Évolution du Chiffres d'Affaires du Secteur



## 2. ELEMENT DE LA POLITIQUE SECTORIELLE DES TELECOMMUNICATIONS (Point d'Echange Internet – IXP) – (1)

Au Niger, le Gouvernement de la 7ème République a adopté en avril 2013 une politique sectorielle des Télécommunications, assortie de cinq (05) axes stratégiques majeurs:

- 1.Adaptation du cadre juridique & institutionnel;
- 2.Développement des infrastructures;
- 3.Promotion de l'accès universel aux services Télécommunications/TIC;
- 4.Développement des applications et contenues;
- 5.Renforcement des capacités en matière des télécommunications/TIC,

L'axe n°2 (développement des infrastructures) a, entre autre comme objectif la mise en place d'un point d'échange Internet (IXP).

Pour atteindre cet objectif, depuis 2011, le Gouvernement s'est engagé dans une démarche participative avec le concours de la **Commission de l'Union Africaine** et de l'**Internet Society** à la mise en place de cet IXP.

## 2. ELEMENT DE LA POLITIQUE SECTORIELLE DES TELECOMMUNICATIONS (Point d'Echange Internet – IXP) (fin)

C'est ainsi que deux ateliers ont été organisés:

- du 6 au 8 novembre 2012 à Niamey sur les meilleures pratiques pour l'établissement et la gestion du point d'échange internet. Cet atelier a permis de sensibiliser 9 cadres administratifs et 14 techniciens
- du 15 au 19 juillet sur les aspects techniques de renforcement de capacités pour soutenir l'établissement du point d'échange internet au Niger. Cet atelier a concerné 20 techniciens des principaux FAI

Au sortir du premier atelier auquel ont pris part tous les Opérateurs de téléphonie et les fournisseurs d'accès internet, une commission de travail a été mise en place et à pour mission de:

- Identifier le site de l'implantation de IXP,
- Proposer le nom et les modalités juridiques, administratives et financières de gestion de IXP;
- Élaborer une structure organisationnelle et un projet de constitution approprié de IXP.

## 3.PROJET NigerIXP (1)

### 1. Qu'est ce que NigerIXP?

C'est une organisation sous forme d'association au sens de l'ordonnance n°84-06 du 1<sup>er</sup> mars 1984 modifiée et complétée par la loi 91-006 du 20 mai 1991, chargée de gérer le point IXP

### 2. Objectifs du projet NigerIXP

- Contribuer à améliorer les connexions et la qualité, de réduire les temps de latences et de limiter les effets de l'interruption des câbles internationaux sur le trafic local ;
- Contribuer à maintenir le trafic local en évitant son transit en dehors de la juridiction locale;
- Contribuer à développer l'économie internet locale;

### 3. Sources de financement

Les ressources de NigerIXP doivent provenir de plusieurs sources dont:

- droits d'adhésion;
- taxes parafiscales éventuelles au profit de NigerIXP;
- subventions, dons et legs;
- Etc.

## PROJET IXP (2)

### 4. le mode d'organisation et de fonctionnement de NigerIXP

La gestion de l'IXP sera assurée par une organisation disposant:

- d'une assemblée Générale;
- d'un conseil d'Administration;
- d'un secrétariat Exécutif;
- des commissaires au comptes;
- des antennes régionales.

### 5. Membre de NigerIXP

- Les membres fondateurs ou les structures qui ont initiés la création de l'organisation Niger IXP;
- Les structures qui adhèrent aux statuts et règlement intérieur de NigerIXP;
- Les membres bienfaiteurs qui sans être membre apporte un concours financier ou tout autre soutien à Niger IXP.

## 4. Perspectives

Le Gouvernement projette de :

1. Convoquer l'Assemblée Générale constitutive;
2. Sensibiliser tous les acteurs et/ou investisseurs de l'intérêt socio-économique de la mise en place du point IXP pour le Niger;
3. Etudier la possibilité d'accorder certaines facilités à NigerIXP notamment par des subventions sur le fonds d'accès Universel;
4. solliciter l'appui de la Commission de l'UA et autres organismes spécialisés pour la suite du processus.

**Je vous remercie de votre aimable attention**