

REPUBLIQUE DU TCHAD

PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE

MINISTERE DES TELECOMMUNICATIONS DE L'ECONOMIE
NUMERIQUE ET DE LA DIGITALISATION DE L'ADMINISTRATION

UNITE - TRAVAIL - PROGRES

تقدم - عمل - وحدة



جمهورية تشاد

رئاسة الجمهورية

وزارة البريد وتقنيات المعلومات والاتصالات
الحديثة

REUNION REIONALE D'EVALUATION DU SMSI+20 POUR L'AFRIQUE A COTONOU (BENIN) DU 14-16 MAI 2025

Présenté par:

M. DJIKOLMBAIBET KENNEDY

E-mail: kennedy.jfk1@gmail.com / d.kennedy@mten.gouv.td

Tel: +235 62 48 00 80

I. INTRODUCTION

Le Tchad comme tout autres pays africains demeure un acteur clé dans le développement des TIC. Le MTENDA en tant qu'entité stratégique jouant un rôle crucial dans le développement des technologies numériques et des initiatives pour la Société d'Information, malgré sa grandeur en superficie, qui est de **1.284.000 km²**.

Cette session sur l'évaluation du SMSI+20 a pour l'Afrique abordera les sujets sur les réalisations, les challenges et éventuellement formuler les recommandations afin de réaliser les ambitions de l'Afrique en matière du Numérique.

II. LES REALISATION DU TCHAD EN LIGNE AVEC SMSI

❑ CADRE INSTITUTIONNEL

- Développement des Télécommunications/TIC;
- Développement du secteur de Poste;
- Promotion de l'Economie Numérique;

❑ CADRE JURIDIQUE

- Revue d'une série de textes législatifs d'un environnement juridique et technologique;
- Comme membre de la CEMAC, le Tchad a décidé d'harmoniser les cadres législatifs et réglementaires nationaux pour tenir compte des mutations en cours et de la nécessité de mettre en place des marchés communs sous régionaux dynamiques et compétitifs;
- le gouvernement tchadien a décidé d'exonérer les droits et taxes à l'importation des téléphones portables et des équipements informatiques, depuis le 24 janvier 2022 pour une durée de cinq ans;
- la licence délivrée à **Starlink** afin d'opérer au Tchad

❑ INFRASTRUCTURE

- Actuellement, 92 % du trafic Numérique Tchadien passent sous les eaux Marines (FO);
- Le Tchad dispose d'une connectivité nationale et internationale par des infrastructures de transmission en fibre optique, satellite et Faisceau hertziens;
- Les départements et sous-préfectures sont largement couvertes par les réseaux 2G, 3G et 4G

III. LES REALISATION DU TCHAD EN LIGNE AVEC SMSI

❑ INFRASTRUCTURE (suite)

- Le Gouvernement tchadien a construit, à ce jour un backbone en fibre optique de plus de 4000 Km;
- Le Tchad dispose d'un point d'échange Internet (IXP) national;
- L'accessibilité aux services des TIC est surtout liée à la disponibilité des réseaux, à la qualité du service et la capacité financière des populations à pouvoir utiliser ces services

❑ LES PROJETS

- Projet de la modernisation des infrastructures des communications électriques (en fin de réalisation);
- Projet de la Dorsale Transsaharienne à fibre optique (en cours de réalisation);
- Projet de l'Appui à la transformation Numérique du Tchad (en cours de réalisation)

IV. OBSTACLE A L'ADOPTION AU TCHAD

+ Manque d'infrastructures numériques avancées

- Faible déploiement des infrastructures de transmission en fibre optique
- Peu de data centers locaux;
- Problèmes d'Electricité;

+ Connectivité Internet limitée

- Le coût élevé et la faible couverture de l'Internet haut débit;
- Problèmes d'accès au large bande
- Peu de réseaux **5G**

+ Accès limité aux données de qualité

- Données sensibles souvent stockées hors du Pays, posant un problème de souveraineté.

+ Manque de talents spécialisés

- Peu de formations dans le Numérique;
- Fréquences limités dans le cadre d'échange afin de bénéficier des bonnes pratiques .

IV. OBSTACLE A L'ADOPTION DE L'IA EN AFFRIQUE (suite)

+ manque d'investissements

- Faible financement pour les **startups**;

+ Problèmes de réglementation et cybersécurité

- Peu de lois claires sur l'**éthique de la protection des données** (souveraineté numérique);
- Risques accrus de cyberattaques sans infrastructures sécurisées adaptées.

V. RECOMMANDATIONS

- ✚ **Faire assoir une bonne Gouvernance de la Société d'Information en Afrique**
- ✚ **Investir et développer les infrastructure pour une large bande (Fibre Optique, Téléphonie Mobile et Satellitaire)**
- ✚ **Développer des data centers et cloud africains**
- ✚ **Formation et montée en compétences locales**
- ✚ **Financer et soutenir les jeunes starups en Afrique**

VI. CONCLUSION

L'Afrique a le potentiel pour développer ses propres infrastructures numériques, en formant des talents et en sécurisant ses données.

**MERCI POUR VOTRE
TRES AIMABLE
ATTENTION**