# Les Nouvelles de l'ART

DWC 2023



**Digital Week Cameroon 2023** 

La grande réussite  Sous le très haut patronage du Président de la République, S.E. Paul Biya, le Gouvernement du Cameroun de concert avec la Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO), a organisé avec maestria la Digital Week du 16 au 20 octobre 2023 au Hilton Hotel de Yaoundé, clôturée par la cérémonie officielle d'inauguration de l'immeuble-siège de l'Agence de Régulation des Télécommunications (ART), sous la présidence du Premier Ministre, Chief Dr. Joseph Dion Ngute.





## S.E Paul BIYA

Président de la République du Cameroun





Joseph DION NGUTE

Premier Ministre,
Chef du Gouvernement



Minette LIBOM LI LIKENG

Ministre des Postes

et Télécommunications



**Louis Paul MOTAZE**Ministre des Finances



**Pr. Justine DIFFO TCHUNKAM**Présidente du Conseil
d'Administration



**Pr. Philémon ZOO ZAME**Directeur Général



**Aboubakar ZOURMBA**Directeur
Général-Adjoint









**Directeur de la Publication** Pr Philémon ZOO ZAME

#### Conseil Éditorial

Aboubakar ZOURMBA Bernice OTYE Fadimatou SALMAN

#### **Rédacteur en Chef** Jeanne Irène EDZEME NKODO

Secrétariat de Rédaction Jeanne Irène EDZEME NKODO

#### Comité de Rédaction

Justin Aimé TSANGA EBODE,
Aline NJOH, Ange AKOULOUZE,
Linda NEH NGOBESING,
Eric-Serge MAYE ANGOUAND,
Soureya OUMAROU, Cynthia BELLA
BILE, Valerie NGO MAYAG,
Léonce MBONDY, Jeanne LOBE,
Gerald NANJI EYAMBE,
Sheila BASUNG.

#### Traduction

Aline AMBANO NJOH

#### Création graphique & Mise en page Dominique BELING NKOUMBA

#### **Photos**

Daniel Wilfried ZAME Yvan Rodrigue EROUME À BABAN

Impression BETA PRINT



#### Le Commonwealth Télécommunications réuni autour des enjeux du numérique à Yaoundé

- Éclosion du Numérique au Cameroun : la régulation comme levier
- Relationship Cameroon CTO: over two decades of profound collaboration
- Tenue de la Digital Week au Cameroun: L'ART à l'avant-garde
- Women's Forum: les femmes engagées pour une meilleure inclusion digitale
- Cérémonie d'ouverture de la Digital Week Cameroon:
   Le Cameroun en action pour une transformation numérique inclusive
- Cameroon FutureScape: Immersion dans le futur
- Session ministérielle et parlementaire : partage d'expériences



PLATINUM
Inauguration
Pp. 46-52

# Grandiose!

La cérémonie d'inauguration de l'immeuble Platinum, Siège de l'Agence de Régulation des Télécommunications (ART), le 20 octobre 2023, par Premier ministre chef du gouvernement, Chief Dr Joseph DION NGUTE, a rassemblé 18 membres du gouvernement.



## Challenge relevé!

e Cameroun a gagné le défi d'organiser avec succès la «Digital Week Cameroun 2023». Cet événement d'envergure internationale a permis de mettre en lumière les avancées du pays dans le domaine des télécommunications et de la technologie numérique, du 16 au 20 Octobre 2023 au Hilton Hôtel de Yaoundé.

L'Agence de Régulation des Télécommunications (ART), mandatée par le Gouvernement, a pleinement rempli son cahier de charges relatif à l'organisation de cet événement inédit, auquel était couplée la tenue à Yaoundé, du 61ème Conseil de la Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO).

Trois événements en un ! Rien n'était acquis d'avance. Dès le départ, il a fallu rassurer l'organe décisionnaire qu'est le Conseil du CTO et convaincre ses pairs, afin d'obtenir un consensus favorable à la tenue de ces assises au Cameroun. Puis, s'est imposé le défi de l'organisation sans anicroche de la Digital Week avec pour point d'orgue, l'inauguration de l'immeuble-siège de l'ART.

En choisissant le Cameroun pour abriter ce rendez-vous, le Commonwealth Telecommunications Organisation a donné l'opportunité au Cameroun de tracer les sillons d'une évolution harmonieuse, efficace et efficiente du secteur, dans l'optique de la construction d'un Cameroun Numérique.

Dès son lancement le 17 octobre par le Premier Ministre, Joseph Dion Ngute, la politique du gouvernement a été présentée en cohérence avec les orientations données par le partenaire CTO. Qui peut en douter ? Sous le feu des projecteurs au Hilton Hotel de Yaoundé, le secteur du numérique a brillé de tout son éclat. Start-uppers, administrations et experts venus de 20 pays membres de la Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO) ont navigué entre ateliers et expositions mettant en relief, l'état des lieux de la transformation numérique au Cameroun, les mécanismes de financement et d'accompagnement des entrepreneurs, ainsi que le cadre juridique du secteur. Les ambitions et les potentialités du Cameroun dans le numérique ont été mis en vitrine à travers le Cameroon FutureScape. Les forums des jeunes et des innovateurs, dédiés à la jeunesse, leur ont donné accès à une mine de connaissances et d'expertises. Au cours de la session ministérielle et parlementaire, les discussions ont été riches en contenus avec des experts nationaux et internationaux, qui ont partagé leur point de vue sur les technologies émergentes, les meilleures pratiques et l'importance des compétences numériques.

Au terme de ces assises, on peut retenir entre autres recommandations, l'amélioration de la coopération entre les pays-membres du Commonwealth pour un développement du digital efficace et inclusif. C'est à cet effet que le Cameroun a été présenté comme une terre de promesses dans le secteur du numérique.

Sur le toit de cette grande réussite de la politique du Renouveau National que promeut, le Président de la République, S.E. Paul BIYA, qui a par ailleurs assuré le patronage de cet évènement, l'on peut admirer comme dans un replay, les images fortes de ce grand moment de célébration du saut numérique au Cameroun.

Quand se sont éteints les lampions sur la Cameroon Digital Week 2023, se sont alors allumés les phares sur la belle toile tissée patiemment sur le boulevard du 20 mai. L'immeuble Platinum, siège de l'Agence de Régulation des Télécommunications, a été inauguré le 20 Octobre 2023 par le Premier Ministre, Chef du Gouvernement, Chief Dr Joseph Dion Ngute qui a par sa présence, couronné ces instants qui accompagnent l'ART dans la mise en œuvre des politiques publiques en matière de développement du digital.

## **Challenge met!**

ameroon has won the challenge to successfully organise "Digital Week Cameroon 2023". This international event, which highlighted the country's progress in the field of telecommunications and digital technology, took place from 16 to 20 October 2023 at the Hilton Hotel in Yaoundé.

The Telecommunications Regulatory Board (TRB), mandated by the government, fully met its commitments in organising this unprecedented event, paired with the holding in Yaoundé of the 61st session of the Council of the Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO).

Three events in one! There was no foregone conclusion.

From the outset, the decision-making body, the CTO Council, had to be reassured and persuaded to reach a consensus in favour of holding the event in Cameroon. Then came the challenge of organising the Digital Week without a hitch, culminating in the inauguration of the TRB headquarters building.

By choosing Cameroon to host this meeting, the Commonwealth Telecommunications Organisation has given the country the opportunity to chart the way forward for the smooth, effective and efficient development of the sector with a view to building a Digital Cameroon.

At its official launch on 17 October by Prime Minister Joseph Dion Ngute, the government's policy that was presented was consistent with the CTO partner's guidelines. Undoubtedly, the digital sector actually shone under the spotlight of the Hilton Hotel in Yaoundé. Start-uppers, public administratons and experts from 20 member countries of the Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO) navigated between workshops and exhibitions emphasizing the current state of digital transformation in Cameroon, funding and support mechanisms for entrepreneurs, and the legal framework for the sector. Cameroon's ambitions and potential in digital technology were showcased through the Cameroon FutureScape.

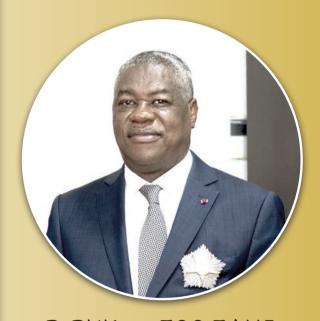
During the Youth and innovators' forums, the young

population could access a wealth of knowledge and expertise. The ministerial and parliamentary session offered a platform for fruitful discussions among national and international experts, who shared their views on emerging technologies, best practices and the importance of digital skills.

At the end of the sessions, one of the main recommendations was to improve cooperation between Commonwealth member countries to achieve effective and inclusive digital development, and Cameroon was presented as a land of opportunity in the digital sector.

Looking down at this great achievement of the New Deal policy, championed by the President of the Republic, H.E. Paul BIYA, we can admire, as in a replay, the powerful images of this great moment of celebration of Cameroon's digital leapfrogging.

As the curtains came down on the Cameroon Digital Week 2023, the spotlights shone on the wonderful artwork patiently painted on the 20th May Boulevard. The Platinum building, headquarters of the Telecommunications Regulatory Board, was inaugurated on 20 October 2023 by the Prime Minister, Head of Government, Chief Dr. Joseph Dion Ngute, who crowned these moments with his presence, in a wave of support for the TRB's implementation of public policy on digital development.



Pr Philémon ZOO ZAME

Directeur Général de l'ART

Director General of TRB

NART Edition Spéciale Q Octobre 2023





#### **Economie Numérique au Cameroun**

# 

Un panorama de l'écosystème numérique national permet d'explorer les activités menées par le Gouvernement dans ce secteur. e développement du Numérique au Cameroun, découle de la vision du Chef de l'État, S.E Paul BIYA, qui, à maintes reprises lors de ses messages solennels à la Nation, n'a pas manqué de rappeler à ses concitoyens l'importance de ce secteur, leur indiquant: « Il est indispensable que nous fassions d'avantage, pour intégrer les progrès du Numérique dans le fonctionnement de nos services publics et de notre économie. La société digitale qui s'annonce, n'attendra pas les retardataires».

Le point d'ancrage de ce projet est celui des infrastructures. L'État du Cameroun a pris le choix de la fibre optique comme pilier du dispositif pour soutenir le développement de son économie numérique.

Le Cameroun dispose notamment de 04 points d'atterrissement à câbles sousmarins pour près de 20.000km de câbles à fibre optique, 01 station de VSAT qui permet de déployer un réseau de communications par satellites depuis un ou plusieurs sites et de faciliter l'échange de données à très haut débit (Voix, Data pour se connecter à internet) à travers un Hub abrité par l'Opérateur national, mais également 05 points d'interconnexion avec les pays frontaliers : le Tchad, la RCA, le Congo et le Gabon.

Ce dispositif octroit des capacités de liaisons internet de 230 gigabits par seconde, facilitant ainsi une croissance constante de l'intégration du Numérique dans la quasi-totalité des activités économiques, financières, sociales et culturelles.



Sous l'œil vigilant de l'Agence de Régulation des Télécommunications (ART), mandatée par l'État pour veiller à l'application des textes réglementaires, contrôler l'activité des Opérateurs, veiller à une concurrence saine et loyale dans le secteur des télécommunications, au bénéfice des 26 millions d'abonnés actifs camerounais, le pays dispose de 05 réseaux (mobiles et fixe) fournis par 04 Opérateurs.

- -Cameroon Telecommunications (CAMTEL), l'Opérateur historique à capitaux publics qui propose le seul réseau fixe et à qui l'État a confié l'exclusivité de la gestion de la fibre optique ;
- MTN Cameroon, filiale du sud-africain Mobile Telephone Networks Group;
- Orange Cameroun, filiale de l'ancien France Télécoms français ;
- VIETTEL, plus connu sous l'appellation NEXTTEL.

La gestion du domaine « .cm » et la coordination de l'activité de protection contre la cybercriminalité sont menées par l'Agence Nationale des Technologies Le diagnostic du Président de la République, S.E Paul Biya, en décembre 2015, reste d'actualité. Il affirmait alors avec force : « ...il nous faut rattraper au plus vite notre retard dans le développement de l'Economie Numérique. Celle-ci est un véritable accélérateur de croissance, en plus d'être une véritable niche d'emplois nouveaux pour la jeunesse ».

de l'Information et de la Communication (ANTIC), un établissement public administratif placé sous la tutelle technique du MINPOSTEL.

Plusieurs centres de perfectionnement numérique (CDIC), écoles (SUP'TIC) et centres de formation pour les professionnels du secteur (PATNUT), qui participent à la mise en œuvre de la politique numérique promue et planifiée par le gouvernement sont également sous la tutelle du Ministère des Postes et Télécommunications (MINPOSTEL).

#### La vie simplifiée grâce au Numérique

De nos jours, tout contribuable camerounais peut payer ses taxes, impôts et redevances par le canal de plateformes en ligne ou applications mobiles, mises à sa disposition par les services de l'État (Trésor public, Douanes, Impôts, etc.). Il est de même pour le suivi des dossiers en ligne par les usagers de l'administration publique.

Les entreprises parapubliques et privées peuvent payer en ligne à la Caisse Nationale de Prévoyance Sociale (CNPS), les cotisations sociales de leurs employés. Cette entreprise, véritable pionnière dans le domaine, affiche aujourd'hui un taux de digitalisation de plus de 90%.

La toute dernière évolution significative dans le domaine public concernant la digitalisation au Cameroun, est sans doute la possibilité donnée aux citoyens d'obtenir en moins de 72 heures un passeport biométrique grâce à la mise en ligne du site www.passcam.cm.

Dans la même veine, les voyageurs à travers le monde, peuvent désormais souscrire au visa d'entrée ou à un titre de séjour au Cameroun, par le biais de l'application e-Visa.

Aussi, l'effet du mobile money sur l'inclusion financière, le commerce et la

collecte des taxes, suite aux résultats d'une enquête réalisée en mai 2020 auprès de 1136 ménages au Cameroun, a dévoilé que celui-ci permet aux ménages de faire face aux tensions de trésorerie liées à leurs activités, tout en payant les factures et d'être résilients face aux urgences familiales.

#### Les Perspectives

L'objectif des programmes des infrastructures des télécoms, inscrits dans le SND30 est de faciliter l'accès des TIC au plus grand nombre en assurant un espace numérique performant et sécurisé avec un indice d'accès moyen supérieur à 0.4

Plus spécifiquement, il s'agira de développer un écosystème numérique de dernière génération à travers le parachèvement des travaux de pose de fibres optiques notamment le projet National Broadband Network II. le projet de mise en Réseau National des télécommunications d'Urgence (RNTU), le projet Central African Backbone ainsi que la poursuite du déploiement du réseau hinterland de fibre optique pour permettre le raccordement des usagers à l'infrastructure déjà réalisée et de protéger les transactions de données. Cette stratégie a également pour but de maîtriser les coûts de production des produits et services, et de réduire les tarifs à l'utilisation généralisée des TIC par les citovens sur toute l'étendue du territoire afin d'assurer le maillage du pays en fibre optique sur 20 000 km.

Le gouvernement camerounais envisage que la branche des télécommunications connaisse une croissance de 6,4% à l'horizon 2030.

Le diagnostic du Président de la République, Paul Biya, en décembre 2015, reste d'actualité. Il affirmait alors avec force : « ...il nous faut rattraper au plus vite notre retard dans le développement de l'Economie Numérique. Celle-ci est un véritable accélérateur de croissance, en plus d'être une véritable niche d'emplois nouveaux pour la jeunesse ».

Les autorités publiques camerounaises entendent améliorer la structure de l'administration publique par la mise à jour permanente de la stratégie générale des organisations afin d'en accroître la performance. La modernisation de l'administration publique se fera également par la digitalisation, la biométrie et l'archivage numérique, ainsi que la dématérialisation des procédures.

Cette dématérialisation des procédures sera mieux observée dans la gestion domaniale et cadastrale à l'horizon 2030, à travers la mise en place d'un vaste programme de digitalisation du cadastre, de sécurisation du domaine public et des documents fonciers.

Dans le cadre de la décentralisation, le Cameroun étant engagé dans son programme qui a récemment effectué un pas significatif avec l'élection des conseillers régionaux et des présidents des régions, des textes particuliers pour définir les contours du projet « open government » sont attendus, afin de se conformer aux bonnes pratiques consacrées par la Charte africaine des valeurs et des principes de la décentralisation, de la gouvernance locale et du développement local.

Ceci permettra à terme :

- Le relèvement du niveau d'infrastructures de transport : routières, ferroviaires, maritimes etc.
- L'amélioration de structures sanitaires et hospitalières;
- Le développement de l'éducation de base;
- La densification de la carte scolaire et des institutions d'enseignement maternel, primaire et secondaire, technique et professionnel;
- L'amélioration de l'offre de formation académique, universitaire et professionnelle ;
- -L'augmentation de l'offre de communication sociale et téléphonique (fixe et mobile) et la connexion à internet haut débit et aux réseaux sociaux.

Eric-Serge MAYE ANGOUAN'D

n Spéciale 12 Octobre 20





Éclosion du Numérique au Cameroun

# 

Le rôle de la régulation assuré par l'Agence de Régulation des Télécommunications (ART) tient compte du Plan Stratégique Numérique 2020 dont l'objectif est d'accroitre l'accès à moindre coût aux services de commnunications électroniques.

a mise en œuvre du plan Stratégique Numérique 2020 a nécessité des actions transversales telles que l'amélioration de la gouvernance, le renforcement du capital humain et de la confiance numérique, la prise en compte des aspects environnementaux et la mise à disposition des ressources financières adéquates.

La stratégie sectorielle du MINPOSTEL a défini comme objectif stratégique « accroître l'accès quantitatif, qualitatif et à moindre coût aux services de communications électroniques sur l'ensemble du territoire national ». L'en jeu pour le Cameroun dans le domaine des infrastructures de communications et de télécommunications étant de capitaliser les acquis, de développer l'infrastructure large bande en vue de permettre l'insertion du Cameroun dans l'économie mondiale du savoir.

Dans ce cadre, le régulateur intervient comme levier de l'éclosion du numérique au Cameroun. Pour ce faire, l'Agence s'assure dans les missions qui sont les siennes que les leviers indispensables pour booster le développement de l'économie numérique sont maîtrisés. Parmi ces leviers l'on peut énumérer :

- L'internet de haut débit et pas chère ; -Le maillage des réseaux de communications électroniques dans le territoire national :
- -Le développement des infrastructures et leur partage dans des conditions concurrentielles adéquates ;
- -La régulation collaborative avec toutes les parties prenantes de l'écosystème.

L'un des leviers que nous pouvons développer ici est la définition des principes devant régir la tarification des services fournis aux utilisateurs et consommateurs. Les mécanismes de détermination des tarifs des opérateurs TIC sont complexes et tiennent compte, comme pour toute entreprise commerciale, des charges supportées

Le Ministère des Postes et Télécommunications s'attèle au quotidien, à relever les défis inhérents à la transformation digitale du Cameroun. Il œuvre notamment par la création d'un environnement favorable au développement d'une économie numérique capable de générer d'importants dividendes pour le bénéfice de l'économie nationale.

dans le processus de production.

A cet effet, il convient de relever que le principal produit commercial des opérateurs est le trafic pour lequel on retient deux catégories de tarifs ; un tarif de gros ou tarif d'interconnexion qui représente le coût de la terminaison d'appel du réseau de l'appelant vers le réseau de l'appelé et, un tarif de détail dit tarif public, qui est facturé à l'abonné. Cette facturation peut être à la minute ou à la seconde.

L'Agence approuve le tarif d'interconnexion proposé par les opérateurs sur la base de l'analyse des éléments de coût qui le constituent.

Concernant les tarifs de détail, bien qu'influencés par le niveau du tarif d'interconnexion, ils dépendent des stratégies commerciales librement développées par les opérateurs pour la conquête du marché. L'intervention de l'Agence sur les tarifs de détail consiste quasi exclusivement à s'assurer que les tarifs publiés sont conformes aux tarifs effectivement pratiqués.

Ainsi, dans leur liberté commerciale, les opérateurs modélisent les tarifs de détail en fonction de plusieurs critères qui sont en général le profil de consommation de l'abonné, le type d'abonné, le réseau de destination de l'appel, l'heure de l'appel. Selon que l'on sera un abonné particulier ou une entreprise, qu'on appellera en journée (heure pleine) ou pendant la nuit (heure creuse), qu'on communiquera avec un membre de sa famille ou avec un correspondant quelconque, les conditions tarifaires dont on bénéficiera seront sensiblement distinctes.

En effet, l'intérêt économique des opérateurs leur impose d'accroitre leur base d'abonnés sous la contrainte de la qualité de service qu'ils peuvent offrir dans leur réseau. De ce fait, leur objectif est de développer pour chaque échantillon de population spécifié dans le cadre de leurs études du marché, l'offre tarifaire la plus à même de le satisfaire. Dans ces conditions, sous réserve des évolutions que connait le marché, standardiser les prix autrement qu'en fonction des critères retenus pourrait porter atteinte à la cohérence des offres des opérateurs, à l'efficience économique du secteur et à terme au bien être des consommateurs.

Le problème très souvent relevé avec la multiplication des offres étant celui du risque significatif de confusion, il appartient à l'opérateur de clarifier à suffisance, pour chacune de ses offres, le type d'abonné qui doit pouvoir y trouver son compte afin de garantir la rentabilité de ses offres et de renforcer son positionnement dans le marché. Le cas échéant, lorsqu'elle estime que la bonne information du consommateur n'est pas assurée concernant les conditions tarifaires d'une offre, l'Agence, conformément à ses missions, rappelle aux opérateurs l'obligation de respecter le principe de transparence de l'information vis-à-vis des abonnés auxquels ils sont tenus. La régulation tarifaire ici développée est un des maillons des missions de l'Agence qui, participe de l'éclosion du numérique au Cameroun.

**Justin TSANGA EBODE** 

NART Edition Spéciale 15 Octobre 2023



#### Relationship Cameroon - CTO

## 

The Republic of Cameroon was officially admitted to the Commonwealth Telecommunications Organisation on the 5th of June 2002. On the 31st of July 2002, the Telecommunication Regulatory Board (TRB) was mandated by the Ministry of posts and Telecommunications to represent the country at the CTO council.

hortly after Cameroon begun takingactive part in CTO activities, in the month of September 2005, the Director General of the TRB was elected to the executive committee of the CTO as development partners a position, he held up to 2008 when he was elected second vice chairperson of the Board. Cameroon has since then been actively engaged in CTO activities with both parties enjoying a win -win relationship. Other positions held by the TRB at the CTO include; Focal point for the Programme for Development and training PDTMC West Africa and Focal Point of PDTMC Centrale Africa. In 2017 the TRB was again re-elected to the executive committee of the CTO as development partners.

Being on the executive committee of the CTO over the years meant that Cameroon played a key role in taking some of the major decisions of the organisation including; human resource and financial management as well as the rules and procedures Governing the CTO which it did very meticulously and earned the "CTO 2016 Support for Capacity Development Award" which was presented on the side-lines of the Commonwealth ICT Ministers' Meeting in June 2016. Cameroonian PDT consultants were Sri Lanka to Bangladesh, Jamaica, also ranked first in their course offerings with two free courses awarded to the TRB staff in April 2012. With one of its key objectives being to

Since its admission as a member of the CTO. the activities of the TRB within the organisation have been supervised by the Director General of the TRB and coordinated by the CTO liaison officers

In 2013, TRB Telecommunications Regulatory Board ensured the participation of Cameroon's candidate Dr. Agbor Ashumanyi Ako in the first edition of the Commonwealth Youths ICT Applications Competition held on the side-lines of the CTO Forum in Nadi, Fiji, whose project «Gifted Moms» won the prize in the «e-health» category.

The TRB has participated in all the statutory meetings of the CTO including; Fora, Executive committee meetings, Liaison officer meetings as well as council meetings not just in London United Kingdom where most meetings have been held over the years but wherever they have been organised, from Nigeria in West Africa, to Kenya, Tanzania and Uganda in the East through Fiji, Trinidad and Tobago, Dubai and Canada the TRB has been present.

accompany member states in human resource and capacity building, the CTO has contributed immensely in improving the quality of human resources in Cameroon through over 30 trainings, seminars and workshops on diverse topics including; The impact of technology convergence on the regulatory framework in Cameroon. The basics of telecommunications networks. Dispute resolution between operators in the telecommunications sector, Universal Service Obligation. Alternative Frequency. Spectrum Allocation and Management, Mobile Regulation, Economic Money Regulation, Competition Privatisation Performing a Regulatory Impact Assessment, Costs and Tariffs in Telecommunications amongst others.

Since its admission as a member of the CTO, the activities of the TRB within the organisation have been supervised by the Director General of the TRB and coordinated by the CTO liaison officers which have included; Mr. NYAMBI who was the first liaison officer appointed in 2005, Mrs MOKUM Helen who served from 2007 to 2016, Mrs Jessie Atogho EKUKOLE from 2016 to 2020 and Ms. Linda Neh Ngobesing from 2020 till

Sheila BASUNG



2010. An International CTO Workshop in Yaounde.



NART Edition Spéciale 16 Octobre 2023



#### Tenue de la Digital Week au Cameroun

## 

L'Agence de Régulation des Télécommunications (ART), mandatée par le Ministère des Postes et Télécommunication (MINPOSTEL) pour représenter le Gouvernement du Cameroun, a pesé de tout son poids au sein du Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO) afin d'organiser la Digital Week Cameroon 2023.

l'aboutissement d'un long processus. En effet, en 2019, le Cameroun, au travers de son représentant, l'ART avait obtenu l'assentiment de ses pairs pour accueillir cette auguste organisation dans le cadre de la tenue de son Conseil biennal. Tout était paré pour l'amorce des préparatifs suite à l'accord de la très haute autorité du pays quand la pandémie, la fameuse COVID 19 vint suspendre cet élan. C'est au bout de trois années de léthargie imposées par les circonstances, mais ponctuée tout de même par des visioconférences, que reprendront 61e Conseil, ce qui fut fait.

es lauriers récoltés aujourd'hui sont timidement mais sereinement les Assurément, la candidature Cameroun rencontres en présentiel, les retrouvailles, a-t-on envie de dire. Alors au mois de février 2023, lors de la toute première réunion post Covid qui s'est tenue à Londres, le Cameroun par la voix de l'Agence, est resté ferme dans sa volonté d'accueillir le Conseil du CTO, réitérant sa disponibilité à honorer l'accord qui lui avait déià été donné par le Président de la République d'avec les autres membres, rien n'était quelques années auparavant. Il va sans véritablement sûr. Il fallait faire valoir dire que l'expédition de Londres avait en filigrane pour objectif, de se voir renouveler la confiance du CTO pour l'organisation du rang des pays qui font l'histoire du CTO,

portée par l'ART était sous-tendue par plusieurs années d'activités intenses, de participations actives, de contributions intellectuelles et financières et d'organisation de séminaires ateliers. Cet engagement fut en effet un facteur parlant et incitatif, car après le report de 2019 et une longue séparation l'accord recu auparavant, réitérer la volonté du Cameroun à s'inscrire au motiver à nouveau sa candidature. A ce







La délégation camerounaise en plaidoyer à Londres

niveau encore, l'équipe conduite par le Professeur Zoo Zame Philémon a su user de diplomatie, profitant de chaque pause réseautage pour aller vers les délégués et les rallier à nouveau à notre cause. Il fallait entériner les soutiens recus de ci de là lors des rencontres virtuelles. La modération avec maestria d'une session du forum tenu en marge du Conseil par un responsable de l'ART a davantage conforté les indécis. Alors grâce à ce travail de terrain, et avec l'appui du Comité exécutif dont il est membre, l'équipe ART a su par ses prises de parole, rassurer l'organe décisionnaire qu'est le Conseil, et obtenir ainsi un consensus favorable.

Le rideau est tombé sur le 61ème Conseil du CTO à Yaoundé, auréolé d'une semaine numérique qui aura drainé un nombre impressionnant d'experts, mais aussi de curieux venus découvrir entre autres les projections d'un Cameroun numérique futuriste et qui auront, par leur présence et leur enthousiasme, donné à cet événement tant attendu tout son éclat. La symphonie fut belle, de par ses prestations variées et harmonisées, fruits des efforts conjugués de plusieurs parties prenantes, efforts orchestrés par l'ART sous la supervision de son ministère de tutelle.



Aline AMBANO NJOH Le DG/ART impliqué dans les échanges et discussions.



#### Préparatifs de la Digital Week Cameroon

## 

L'Agence de Régulation des Télécommunications (ART), mandatée par le Ministère des Postes et Télécommunication (MINPOSTEL) pour représenter le Gouvernement du Cameroun, a pesé de tout son poids au sein du Commonwealth

Telecommunications Organisation (CTO) afin d'organiser la Digital Week Cameroon 2023.

I fallait donner corps suite aux attentes spécifiques du Secrétariat du CTO, pour organiser cette réunion internationale, avec en prime une semaine numérique. rajouté à cela, le concept nouveau de futurescape, deuxième du genre pour le

La stratégie était donc de battre le rappel des compétences disponibles. C'est ainsi que le Directeur général de l'ART a suscité l'implication, l'adhésion et la mobilisation de tous, y compris les administrations concernées (Minrex. ADC. DGSN. Mintoul, Minac, CRTV, SOPECAM, média numériques...) et autres sponsors (ANTIC, CAMTEL, MTN Cameroun, ORANGE Cameroun, IHS, HUAWEI).

Une équipe choc a été mise en place, armada de 13 commissions pour ratisser large, de l'accueil à la logistique en passant par la restauration, le transport, la santé, la sécurité ou encore la communication, tous les aspects de l'organisation sont pris en compte, les cahiers des charges bien définis. Le think tank est en place. Objectif : laisser une empreinte indélébile sur les délégués étrangers et les participants locaux qui se fraieront un chemin iusqu'aux portes de l'espace numérique du CTO à l'hôtel Hilton de Yaoundé. En d'autres termes, faire de cet événement un plein succès.

Les membres des commissions ne comptent plus leurs heures. Ils multiplient les réunions de cadrage et les du Chef de l'Etat. descentes sur le terrain pour s'assurer que les dispositions idoines se mettent en place. Ils ne ménagent aucun effort pour penser les articulations du forum et de ses différentes thématiques pour ieunes, femmes et innovateurs. Les sites sont retenus pour les événements et les hébergements, les dispositions d'accueil sont prises, le dispositif médiatique et d'engager les discussions relatives

et sécuritaire est en place, l'espace du Cameroon futurescape prend des allures d'univers fantastique. Bref, dans ce dédale organisationnel où l'on slalome entre les commissions tant les compétences sont transversales, chacun trouve sa place et v met du sien.

Les semaines à rallonge s'invitaient dans le vocable, les samedis et les dimanches ont étés mis à contribution. Les travaux incluaient un nombre incalculable de visioconférences avec le Secrétariat du CTO, question de faire le point sur l'avancement du projet et d'évoluer en

Et le chef de file n'était jamais bien loin. Le Directeur général, Philémon ZOO ZAME accompagné du Directeur général adjoint, ZOURMBA ABOUBAKAR veillaient au grain, présidant les réunions, suivant l'évolution des préparatifs dans chaque commission, rectifiant le tir, orientant, imposant la cadence, et au fur et à mesure, les prestations en gestation étant taillées à la dimension de l'événement.

Entre réunions préparatoires en interne et coordination avec les autres parties prenantes, il assurait un suivi régulier, permanent et rigoureux de l'exécution des tâches assignées à chacun, avec en prime un devoir de rendre compte à la tutelle technique, à la Primature et à la Présidence de la République, l'événement étant placé sous le très haut patronage

#### Les préludes du grand bal

A l'effet de donner corps à l'évènement. Bernadette Lewis, Secrétaire générale du CTO, a effectué du 27 au 31 août 2023 une visite de travail au Cameroun en vue de présenter au gouvernement, les grands axes de cette importante rencontre

à la préparation dudit événement. Le lundi 28 août 2023, elle a de ce fait été recue en audience, tour à tour par le Ministre des Relations Extérieures (MINREX), la Ministre des Postes et Télécommunications (MINPOSTEL) et le Premier Ministre, Chef du Gouvernement. Le mercredi 30 août 2023, la Secrétaire Générale de la CTO a pris part à la cérémonie de lancement de la DWC -2023, présidée par le MINPOSTEL, Minette Libom Li Likeng, en présence de plusieurs membres du Gouvernement, du Représentant de l'Union Internationale des Télécommunications (UIT), du DG/ ART, de ses pairs des entreprises et établissements du secteur des communications électroniques.



Deux semaines avant le grand bal, le 27 septembre 2023, le MINPOSTEL a donné une conférence annoncant à la presse la tenue de la Digital Week Cameroon (DWC) indiquant à ce jour que 20 délégations sur la trentaine des pays membres du Commonwealth attendues, avaient déià confirmé leur participation. Dans ce cadre, le groupe de travail chargé de la préparation de la DWC a élaboré un agenda, l'objectif étant la mise en valeur des avancées du Cameroun dans le domaine des TIC.

Aline AMBANO NJOH / Marie Valery NGO MAYAG

Séances de travail préparatoires à la tenue de la Digital Week dans la Salle des cnférences de l'immeuble siège de l'ART.





NART Edition Spéciale 20 Octobre 2023



#### Women's Forum

# LES FEMMES ENGAGÉES POUR UNE MELLEURE NOLUSION DOTALE

Elles se sont réunies le 16 octobre 2023 au Hilton Hotel, dans le cadre de l'ouverture de la digital Week Cameroon afin trouver des solutions à leur épanouissement.

ettre en lumière les gains socioéconomiques réalisés par les femmes àtravers l'utilisation des TIC, célébrer les réalisations des femmes dans le secteur des TIC et réfléchir à la problématique de l'inclusion des femmes dans le digital, afin de réduire la fracture numérique hommes / femmes, sont quelquesunes des thématiques développées au cours de ce women's Forum qui a ouvert la Digital Week Cameroon le lundi 16 octobre 2023.

Dans son discours d'ouverture des activités, le Ministre de la Promotion de la Femme et de la Famille, Mme Marie-Thérèse ABENA ONDOUA a incité les femmes à s'approprier les outils des TIC, qui sont le gage d'un développement socioéconomique futur. « Il est clair que les TIC et le numérique peuvent stimuler l'innovation, la croissance économique et la création d'emplois, dans de nombreux secteurs de l'économie », a-t-elle expliqué à l'assistance.

Plusieurs personnalités, à l'instar du Pr Justine DIFFO née TCHUENKAM, Présidente du Conseil d'Administration de l'ART, Marie MBALA BILOA, Présidente de l'association des revendeuses du Cameroun (Bayam Sellam), ou encore Elisabeth EHABE, Secrétaire Général de Orange Fundation, ont modéré et animé les différentes sessions de travail.

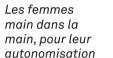
De nombreuses femmes, membres de la société civile, ont répondu présentes à cette invitation à la réflexion autour de trois sessions axées sur les thèmes: Building an Inclusive digital space for the empowerment of women; Digital transformation and women's empowerment; Seizing the opportunities of the digital economy for inclusive development.

Quelques solutions problématiques soulevées ont été énoncées, notamment : un meilleur accompagnement des femmes par l'Etat au niveau de la formation et de l'éducation ; un plus grand engagement des jeunes filles dans les matières scientifiques; des centres numériques où les femmes peuvent se sentir en sécurité pour développer des activités commerciales et apprendre à gérer leurs revenus en ligne devraient être créés ; le secteur des « Bayam sellam » devrait être digitalisé, chacun disposant d'un numéro d'identification qui pourrait lui permettre de participer à des formations en ligne afin d'améliorer ses activités.

L'idée d'un espace numérique inclusif a été émise avec pour point d'ancrage, des échanges riches et variés, avec des femmes formées et éduquées dans le domaine des TIC, pour une meilleure autonomisation des femmes.

Soureya OUMAROU

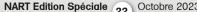
















## LE CAMEROUN EN ACTION POUR UNE TRANSFORMATION NUMÉRIQUE

Lors de la cérémonie d'ouverture de la Digital Week Cameroon, le 17 octobre 2023 à l'Hôtel Hilton de Yaoundé, le Premier ministre, Chef du Gouvernement du Cameroun, Chief Dr Joseph Dion Ngute, a sensibilisé les responsables gouvernementaux à l'impératif de la transformation numérique.

lacée sous le thème « Vers un avenir numérique », la Cameroon Digital Week, co-organisée par la Telecommunication Commonwealth Organisations(CTO) et le Gouvernement du Cameroun, a donné l'occasion d'explorer les dernières avancées technologiques, tendances émergentes et les opportunités de collaboration dans le domaine

numérique. Tout au long d'une semaine riche en échanges, toutes les parties prenantes ont saisi l'opportunité de proposer des idées novatrices pour booster l'économie numérique du Cameroun.

La cérémonie protocolaire d'ouverture présidée par le Premier Ministre Chef du Gouvernement Chief Dr. Joseph Dion Ngute a connu la présence d'un



Le Premier ministre, en présence de 18 membres du gouvernement et d'une cinquantane de délégués du CTO a rappelé qu'il s'agit d'un évènement important d'exposition du savoir-faire camerounais dans le domaine du digital, avec pour point d'ancre, l'immersion des Camerounais et des autres délégués du Commonwealth dans le Cameroun numérique du futur.

partenaire d'invité constitué d'experts, d'entrepreneurs, des chercheurs et des décideurs politiques du monde entier. Porteuse de l'événement en sa qualité de pourvoyeuse des services en matière de développement des TIC, mandataire du Cameroun auprès du CTO, l'Agence de Régulation des Télécommunications, par la voix de son Directeur Général, Pr. Philémon ZOO ZAME, a planté le décor dans son mot de bienvenue, indiquant: « L'objectif recherché à travers l'organisation de ces thématiques est de mettre en exergue le savoir-faire et l'expertise des femmes, des jeunes et des innovateurs dans les TIC et de leur offrir un cadre de discussion, de partage et d'échange d'expérience et de promotion de leurs projets à fort potentiel ».

Après avoir évalué les effets de la nouvelle organisation à lui porté par le Président de la République S.E Paul Biya, avec l'accord de nouveaux leviers d'actions en matière de communication électronique, il a révélé que l'Agence a engrangé près de 900 milliards de francs CFA en 2022 et escompte un 2030.

Secrétaire La General Commonwealth Telecommunication Organisations, Bernadette LEWIS, dans son allocution, a salué le dynamisme du secteur numérique au Cameroun et la fructueuse collaboration entre l'Etat du Cameroun et l'Organisation qu'elle représente. « Je suis frappée par le



dynamisme des jeunes camerounais passionnés par le numérique et qui excellent dans la création des applications » s'est-elle exprimée.

La suite de la bobine, s'est déroulée avec l'intervention en ligne de la Secrétaire Générale de l'Union Internationale des Télécommunications, Doreen BOGDAN-MARTIN suivie du message vidéo de la Très Honorable Patricia SCOTLAND. Secrétaire Général du Commonwealth.

Le mot du Ministre camerounais des Postes et Télécommunications. Minette Libom LI Likeng, a porté sur la vision futuriste du développement du digital au Cameroun « L'accent doit être mis sur l'implication de tous, le respect de la montant de 2000 milliards à l'horizon réglementation et l'innovation à l'échelle nationale » a-t-elle indiqué.

Premier ministre. Chief Joseph Dion Ngute en présence des ministres, diplomates et délégués de l'Organisation des Télécommunications du Commonwealth, a rappelé qu'il s'agit d'un évènement important d'exposition du savoir-faire camerounais dans le domaine du digital, avec pour point

d'ancre, l'immersion des Camerounais et des autres délégués du Commonwealth dans le Cameroun numérique du futur ; sensibiliser les responsables gouvernementaux à l'impératif de la transformation numérique ; présenter et expliquer les éléments constitutifs de la transformation numérique et engager les jeunes à promouvoir l'utilisation productive et bénéfique des TIC avec en prime, l'exposition du travail des innovateurs camerounais en matière de TIC. Il a sollicité qu'un accent particulier soit mis sur l'inclusion des femmes et personnes vivant avec un handicap, ainsi que les jeunes pour ne pas manquer le train de la modernité et pour répondre efficacement aux défis à l'ère du tout digital.

La visite des stands du «Cameroon FutureScape» a permis au Premier Ministre et à ses invités d'apprécier le génie des jeunes startuppers camerounais sur la ligne d'arrivée de cette belle séquence inaugurale de la «Digital Week Cameroon».

Valéry NGO MAYAG

NART Edition Spéciale 24 Octobre 2023

NART Edition Spéciale 25 Octobre 2023





CÉRÉMONIE D'INAUGURATION









NART Edition Spéciale 26 Octobre 2023

NART Edition Spéciale 27 Octobre 2023





#### **Cameroon FutureScape**

## 

Une plongée dans le Cameroun digital futuriste ; la Cameroon FutureScape en a offert aux participants tout au long de la Digital Week Cameroon du 16 au 19 Octobre 2023 au Hilton Hôtel de Yaoundé.

ans cet espace réservé aux innovations dans la sphère digitale l'ingéniosité camerounaise, n'épargne aucun domaine de la vie : solutions informatiques, robotique, agriculture, téléphonie mobile, transport, sécurité, état civil.

citoyen peut se déplacer librement d'une région à une autre ; acheter et vendre en ligne et sur site, des produits et services en toute sécurité ; créer des entreprises ; accéder aux services gouvernementaux ; et débloquez tous les avantages de la citoyenneté dans un Cameroun futur.

Dans le système judiciaire numérique, les affaires peuvent être déposées par voie électronique et les procès peuvent être convoqués pour les plaignants et les défendeurs avec la participation Àl'aide d'une identité numérique unique, le à distance des juges, des avocats et des témoins. L'enseignement peut être dispensé via une personne ou par voie électronique ; un terrain peut être acquis sans possibilité de fraude ou de double vente, un acte de naissance, de

mariage ou de décès obtenu grâce à un enregistrement en ligne.

Une visite au Cameroon Future Scape a permis au Premier ministre, chef du gouvernement de s'en convaincre, le 17 octobre 2023. Dans le hall de la salle des conférences de l'hôtel Hilton, des experts de la Commonweath Telecommunications Organiation (CTO) et des start-ups camerounaises ont présenté de bout en bout, des méthodes de digitalisation, qui vont révolutionner le Cameroun. Une représentation futuriste d'un Cameroun inclusif entièrement numérique et interconnecté qui utilise les technologies de l'information et de la communication (TIC) dans tous les aspects de la vie au quotidien.



a mis en exergue des fleurons, parmi d'épargner de l'argent et de planifier ses dépenses ; « MediTrak », une plateforme de gestion de données médicales et même « Smartcoucil », conçue pour promouvoir la gouvernance locale.

L'incubateur d'entreprise « SubValor » de l'école Polytechnique de l'université de Yaoundé I, a présenté « Pretty Cash», une application qui s'intéresse à l'économie sociale et permet aux petits épargnants (boutiquiers, bayam-sellam, coiffeuses, Taximen...) de réaliser un investissement.

Dans le domaine de l'éducation, « Iclan » plateforme permettant d'effectuer des paiements de scolarité a été présenté comme solution déjà disponible dans 2775 établissements publiques, 1384 établissements privés et 06 universités. Le pays est ainsi engagé dans de grands chantiers en termes de modernisation des infrastructures, d'amélioration des réseaux et du taux d'accès à internet et aux services digitaux de régulation.

Jeanne-Irène EDZEME







#### Session ministérielle et parlementaire

## PARTAGE D'EXPÉRIENCES

Ministres et Parlementaires ont échangé sur l'objectif de développer une meilleure compréhension de la transformation numérique, en mettant l'accent sur le rôle du gouvernement.

n rappelant le rôle crucial que joue la transformation numérique dans le développement d'un pays, l'amélioration de sa compétitivité et la création d'opportunités, le Ministre des Postes et Télécommunications, Minette Libom Li Likeng a donné le La du Séminaire ministériel et parlementaire, axé sur l'importance de la construction des nations du Commonwealth à travers la transformation numérique, le 17 octobre 2023 au Hilton hôtel.

Le panel constitué de personnalités dont l'Honorable Dr. Samuel Joseph. Ministre de la Communication, du Travail et de l'Energie du Montserrat ; Georges William Thembo Nyombi, Directeur de Uganda Communications Universal Services and Access Fund (UCUSAF) de l'Ouganda : Julia Clarke. Senior economist, ICT4D Initiatives de la Banque mondiale ; Dr. Winfred Mfuh Fuaye, Conseiller technique N°2 au Ministère des Postes et Télécommunication du Cameroun. à travers des enseignements tirés de diverses expériences vécues par chacun dans le domaine du numérique, a édifié le public constitué de nombreux membres du Gouvernement.

Sous le prisme d'une des aspirations de la digitalisation à savoir une économie inclusive, les sujets abordés ont gravité autour des sous-thèmes : «Transforming a Nation »; « Building an inclusive society » et « The digital transformation imperative ». L'intervenant Dr Samuel Joseph a relevé l'importance cruciale de la transformation numérique, qui



aux seuls équipements, mais doit impérieusement prendre en compte la mise en place des systèmes et cadres adéquats pour améliorer la vie des populations.

Georges William Thembo Nyombi consentis par son Gouvernement dans quant à lui, parlant de l'évolution du taux de pénétration du téléphone en Afrique, a indiqué que la libéralisation du secteur des TIC, engagée depuis une vingtaine d'années, a contribué à son amélioration. Il estime nécessaire et utile de savoir que, celle-ci est tributaire des facteurs majeurs que

géographique. Ainsi, mettre l'accent sur les infrastructures numériques et l'innovation en matières de services numériques permettra à en accroître les bénéfices. Car, malgré les efforts le domaine des TIC, va-t-il relevé, le Cameroun n'occupe pas un bon rang selon le Network Readiness Index (NRI). Cette situation s'explique par le fait que les technologies ne sont pas suffisamment intégrées dans le quotidien des populations.

construction d'infrastructures ne se réduit pas à la technologie et sont l'accessibilité et l'exclusion de communications électroniques



saine, loyale, équitable et non discriminatoire; La construction des équipements des télécommunications propres au pays; La prise en compte de la culture, des traditions et de la ruralité dans la transformation numérique ; L'adaptation des législations nationales en matière de TIC aux standards réglementaires internationaux ; La mutualisation actions des différentes parties prenantes pour impulser la transformation numérique des pays membres du CTO, sont autant de projections déterminantes faite au cours de ce séminaire des Ministres et parlementaires pour une digitalisation efficace et effective.

Léonce MBONDY







#### Innovators' forum

## SHAPING TOMORROWS TECH CHANGE-MAKERS

Amongst the different sessions that characterized the Digital Week Cameroon was the Innovators forums which took place on Thursday the 19th of October 2023, bringing together over 500 young people and innovators from across Cameroon.

It was an occasion for the country's ranging from road transport accident finest ICT talents to present their ideas, products and services with experts and investors providing practical advice on how to monetize these ideas for their personal gains but also how these ideas when monetized can contribute to National Economic growth.

During the Digital conclave, young entrepreneurs in the tech industry showcased their different applications

limitation solution, to E-mobility, school pay and software development to name but these few.

In one of the virtual presentations, AKO Joelle, CEO and co-founder of Innovative Clan, passionate about using technology to solve local problem, hinched on enabling digital payment in the education

Having identified the high rate of school

dropout, no visibility of funds by school proprietors and no assurance of fees paid by parents as the problems, Ako decided to propose a solution that facilitates the payment of tuition and exam fees for primary, secondary, high schools and Universities.

With such a solution, she added students cannot fake their fee payment, this as parents are instantly notified upon payment and provided with digital receipts.

The solution is said to be available on both web-(Go to school pay.com) and USSD such that even offline, those in remote areas can pay fees smoothly.

This has already been adopted by a good number of public and private schools and Universities in the country and is the official fee payment platform for the GCE Board.

**Gerald NANJI** 



#### **Youth Forum**

## PLATFORM OF OPPORTUNITIES

The Digital Week Cameroon event equally served as a platform where the youth were sensitized towards the opportunities offered by digital transformation and encouraging the responsible use of ICT's, stating the risks and dangers of cybercrime.

everaging technology to create companies in the United States of innovative solutions and overcome the challenges in cyberspace by young entrepreneurs was one of the many issues articulated.

Akepe, a senior forensic investigation professional, shared insights on in the digital transformation space security.

of Cameroonian youths abroad are earning decent salaries from tech

America, particularly the Silicon valley in California just as the Accelerators in Houston-Texas and this is something that can be replicated in Cameroon. « During his intervention, Dr. Enobi Linus Those are the kind of concepts we want, The young people present had the we don't want Cameroonian students to start thinking that you need to travel or the topic; opportunities for youths there are no jobs whereas there are a lot of opportunities» he said.

particularly in the areas of cloud The Africa Continental Director of the computing, Data science and cyber International Institute of Certified Forensic Investigation Professionals According to Dr. Akepe, thousands identified different areas the youth can be trained including Cloud computing

and cyber security. All these trainings according to Dr. Enobi are very affordable and can be obtained online within 3 to 6 months.

He also used the occasion to share the opportunities that his organization has made available to empower Cameroonian youth particularly in the domain of SOC- Analysis, Security

opportunity to share some of the challenges they encounter in their quest for Knowledge and opportunities especially locally with some of them expressing the need for a more dynamic culture in public offices in Cameroon that can be able to provide them the necessary human and finance resources to bring their ideas to live.

Gerald NANJI



## Reactions

## «I think is an eye opener for so many start-ups and innovators»

AKO Joelle AGBORNDANG; CEO and co-founder of Innovative Clan.

A young startup that was incubated by MTN Cameroon and today we are doing a lot as concerns payments in primary and second schools and Universities. Concerning this Digital Week,I think is an eye opener for so many start-ups and innovators. It has brought together international organizations and investors and so many people who are eager to know what the youths are doing. I think that this initiative of ART.

and MINPOSTEL is a great one because it is really bringing to light the things that youths were doing in their closet, is giving them exposure, giving them a means to meet with bigger enterprises that can finance their business.

What I expect and am already getting is a lot of contacts, a lot of people interested in our solutions, people who want us to give talks at conferences so as to encourage the other youths. I think is an amazing opportunity.



### «We will educate our people on the benefits of digital economy»

Hon.TABOT Lawson BAKIA; Member of the Bureau of the National Assembly and Head of representatives of all members of parliament and senators invited to the Digital Week Cameroon event.



I must say that it has been a very rich 4 days of real exchanges and we have learned a lot. On behalf of parliament, I personally presented a report on parliament and technology. I think the questions asked from the audience was enough to enrich me and my colleagues and I thank the organizers of this conference.

As we know the information and technology industry is employing so many Cameroonians and we as members of parliament we will accompany the Minister of P&T, the Director General of TRB to any level as far as bills relating to digital economy is concerned and to give it an open way that will benefit the youth, the women and Cameroonians as a whole.

We will make sure that in parliament adult literacy education is promoted and we will educate our people on the benefits of digital economy.

## «Irrespective of what you studied in school, everyone has a space in tech...»

Dr. ENOBI Linus AKEPE, Senior Forensic Investigation Professional, cyber security and digital transformation expert.

My intervention was on; Opportunities for youths in the digital transformation space particularly in the areas of cloud computing, data science and cyber security.

The first area is cloud computing related career opportunities and certifications such as in Amazon web services.

The other area of certification is cyber security. We are building people to becoming experts in SOC Analysis- security operation center analyst, cyber security auditors as well.

All these trainings are very affordable and one can do it at home ,all what is required is access to a laptop and the Internet.

Between three to six months, one gets the relevant certifications and skillset that Indians, Americans, Canadians have right here in

Cameroon.

We don't only train you to have certifications, but equally do placement in those big tech companies and Accelerators. Many youths around the world are earning huge salaries from tech companies in the US Silicon valley in California just as the Accelerators in Houston-Texas. Those are the kind of concepts we want. We do not want Cameroonian students to start thinking that you need to travel or there are no jobs whereas there are many opportunities online. One thing about IT space is that irrespective of what you studied in school, everyone has a space in tech. No prior knowledge is needed, only two things are required, youth should be passion driven and

disciplined, IT is very practical.

Reactions collected by Gerald NANJI



NART Edition Spéciale 34 Octobre 2023







#### **Building Blocks for Future Scape**

## ACHEVIO A DOHAL CAMEROON

One of the Forums of the digital week Cameroon was "Building Blocks for FutureScape" which took place on the 18th of October 2023.

Digital week Cameroon was the Cameroon FutureScape, a seamless ICT space which was created to represent futuristic representation of a fully digital, interconnected inclusive Cameroon that makes use of information and communication technologies (ICT) in all aspects of every-day life.

The first session under the theme 'connectivity' Moderated by Senegal born Abdou Khadre, General Manager of WESAYWEDO, highlighted the opportunities and challenges in realising affordable universal broadband and last mile connectivity, three of the panelist were drawn from the National telecoms operator Cameroon Telecommunications – CAMTEL as well as the two other telecoms service providers operating in Cameroon-MTN and ORANGE. The panelist shared insights on; the stakes and challenges of enterprise digitalisation and innovative

ne of the Major highlights of the ways of accelerating investment in high speed infrastructure deployment while also proposing possible solutions for Nationwide connectivity. The fourth Panelist form IHS Towers Cameroon focused on methods of accelerating investment in high speed infrastructure deployment.

The second session on "Digital Justice and Cyber security" was moderated by the Director General of the national Agency for Information and communication technology -ANTIC professor Ebot Ebot Enow. It highlighted opportunities to drive digital transformation across the justice system and address the issue of cybercrime from the African continent. All four Panelist drawn from the international cybersecurity and justice institutions, shared their experiences on Security in a digital environment, delivering access to justice and overall how the Justice service delivery can be improved.

Session three, "Education Digital Literacy and content" moderated by Cameroon's Secretary of state in the ministry of basic education, Dr. Vivian Asheri Kilo, reflected on the importance of equipment educators and learners with the necessary digital skills and resources to thrive in the digital age, while the fourth and last session on "Serving Citizen's, Communities and businesses" moderated by Mr. David Abouem Tchovi underscored the critical role of collaboration between Government agencies and businesses in addressing the technology needs and challenges faced by citizens.

The building blocks for futureScape was one of the most critical sessions of the digital week, which not only emphasised the importance of achieving a digital Cameroon but also the necessary steps required to ensure that this is realised.

Linda NEH

#### **CTO Executive Committee and 61st Council**

## MEMBERS ADOPT STRATEGIC TRANSITIONAL PLAN IN YAOUNDE

Members of the Commonwealth Telecommunications Organisation (CTO) met on 16th of October 2023 at the Head office of the Telecommunications Regulatory Board for the second executive committee meeting of the year and on the 19th October 2023 at the Yaoundé Hilton for the 61st Council Meeting.

statutory meetings of the CTO were convened on the side-lines of the Digital week Cameroon.

The executive committee meeting held behind closed doors brought together representatives from the Republic of Cameroon, The United Republic of Tanzania. The Mauritius Island and the Mozambique Republic. Other representative from Trinidad and participated virtually.

The 61st Council was officially opened by Her Excellence Minister Minette Libom Li Likeng of post and Telecommunications who expressed gratitude to members for

oth meetings which are yearly She commended the Secretary General for her stewardship and affirmed Cameroon's support towards the CTO activities.

During the meeting which brought together 20 member states, broad policies and strategies which aim at redefining the course of the organisation, was top on the Agenda. After examining and adopting the pending 2021 annual report, the budget and organisational Tobago as well as The republic of Samoa transitional plan were also examined and approved. It is envisaged that the adoption of this new course whose main objective is to accompany member states of the CTO through a digital transformational journey, will reignite choosing Cameroon to host the meeting. hope and show members value for their

commitment to the organisation.

The 61st Council was Chaired by Mr. John Daffa from Tanzania Communications Regulatory Authority (TCRA), who was assisted by Ms. Helena Fernandez from National Communications Institute of Mozambique. The meeting was attended by representatives from; Cameroon, Estwatini . Grenada. Kenva. Uganda. United Kingdom, Nigeria, Mauritius, Trinadad and Tobago, Fiji, Ghana, The Gambia, India, Jamaica, Pakistan, Guvana. St Kitts

The 62nd Council meeting will be held in London, in April 2024.

Linda NEH



NART Edition Spéciale 36 Octobre 2023 NART Edition Spéciale 37 Octobre 2023

## Reactions



iest dans une ambiance laborieuse intense et dynamique que se sont tenus la semaine numérique au Cameroun et le 61ème Conseil du CTO, du 16 au 20 octobre 2023. Les travaux particulièrement courus, ayant drainé environ 2000 milles personnes, se sont déroulés autour de ses 13 thématiques, avec pas moins de 86 interventions. Evénement du CTO certes, mais à la portée de tous les camerounais de par la diffusion en streaming et accessible au plus grand nombre à travers l'interprétation simultanée pendant l'intégralité des sessions, donnant ainsi à chacun l'opportunité de surfer sur la vague des avancées technologiques.

L'Agence aura été de toutes les actions depuis l'obtention de l'organisation par le Cameroun du Conseil du CTO. Dès la visite pré-événement de la Secrétaire générale du CTO, elle s'est mise à pied d'œuvre et n'a pas relâché la pression jusqu'à la tenue effective de l'événement. Et au soir du 19 octobre

2023, la satisfaction se lisait sur tous les visages. Satisfaction du travail accompli. Chaque petit effort personnel aura concouru au succès collectif. L'équipe aura donné le meilleur d'elle-même, sans se ménager le moins du monde. Au prix de beaucoup d'efforts et de sacrifices, de nuits blanches et de vie suspendue, Il aura fallu faire preuve d'opiniâtreté et d'engagement. Au demeurant, cet exercice aura eu le mérite de révéler les potentialités et les capacités de réactivité qui sommeillaient en chacun.

Sous la conduite du Ministre des Postes et Télécommunication, l'orchestre, constitué de la dynamique équipe du Pr. Philémon ZOO ZAME. Directeur Général l'Agence de Régulation des Télécommunications (ART) et des personnels d'autres administrations, partitionnés sous 13 commissions, a exécuté durant (03) mois, une symphonie, qui a donné à voir ce symposium grandiose.

Quelques artisans clés de ce Comité.

## « Nous sommes satisfaits des résultats obtenus et des efforts fournis »

ALHADJI ALI, Coordonnateur Général du Comité en charge de l'organisation de la Digital Week of Cameroon.



Je voudrais avant tout propos couru. Tous ceux qui étaient remercier Monsieur le Directeur Général de l'ART qui m'a confié cette mission ô combien importante ainsi que Madame la Secrétaire Générale du CTO et son équipe pour leur assistance durant les préparatifs de cet évènement. Je tiens également à remercier les différents membres des commissions du comité qui ont mouillé le maillot pour la réussite de cette semaine digitale.

Mes premières impressions sont celles d'un coordonnateur La suggestion que nous avons comblé et satisfait car la digital week a été une réussite totale une période annuelle ou biau-delà de nos attentes. Nous sommes satisfaits des résultats obtenus et des efforts fournis Le renouvellement de cette par les uns et les autres.

Au sortir de cette semaine à numérique, on doit retenir transformation numérique dont que cet évènement était le Cameroun a besoin.

attendus étaient présents. Le premier aspect à retenir c'est la participation massive du public lors de cette semaine digitale. Le second aspect remarquable est la qualité des modérateurs, des experts et des thématiques abordées pendant les différents foras. L'ensemble des équipes qui ont travaillé avec au premier rang, madame le MINPOSTEL et Mme la SG-CTO nous ont adressé des lettres de félicitations par rapport au travail rendu.

à faire est l'organisation à annuelle de la Digital Week par le gouvernement Camerounais. expérience contribuera l'accélération

## « C'est un sentiment de joie après une période de dur labeur. »

OTYE Bernice, Responsable de la Commission Communication et Traduction.

La « Digital Week Cameroon » nouveaux services dont regorge est une belle réussite pour notre cette industrie porteuse d'espoir. pays. C'est un sentiment de joie La cérémonie d'inauguration qui m'anime après une période de l'Immeuble Platinum, siège de dur labeur. La préparation de l'Agence de Régulation de cette grande rencontre internationale qui a regroupé a clôturé cette belle semaine environ 2000 personnes de tout bord, experts, innovateurs, régulateurs, opérateurs, femmes architecturale qui offre au et jeunes et j'en passe, n'a pas personnel de l'Agence un espace été un long fleuve tranquille. Les nuits et week end passés Je ne saurais manguer de à la tâche sont très vite oubliés remercier Monsieur le Directeur à la vue de la satisfaction qui se lit sur les visages des d'orchestre, a su guider, et différents participants, qui ont encourager l'ensemble des pu pendant toute une semaine, personnes qui se sont mobilisées flirter avec les Tics, découvrir pour faire rayonner l'image de l'inclusion du numérique dans nos administrations ainsi que la multitude d'opportunités et

des Télécommunications qui du numérique a été l'occasion de faire découvrir ce joyau de travail higt tech.

Général qui, en bon chef notre cher pays, le Cameroun.



## "So much Honour to the Top management and the personnel of the TRB."

NGOBESING NEH Linda, Liaison Officer of CTO in Cameroon.



Assuming liaison between the Republic of Cameroon and the Commonwealth Telecommunication's Organisations is a thrilling task and it was more exciting at a time when Cameroon hosted what has been described by the CTO as "the largest event in the history of the CTO". In February 2023, during the CTO London digital week, one of our major spirituality on all levels.

There is a popular saying that priorities was to renew the bid to accompanies child birth "It takes a host the CTO forum and the council in village" and I think the DIGITAL WEEK Cameroon initially endorsed in 2020 Cameroon can be likened to child birth, but suspended for several reasons. not just because it indeed took a village It wasn't such an easy task to get to organise the entire event but also members to renew this commitment because just like child birth brings but YES we did. Then next we needed honour to every family, this event has to get the high office of the Presidency brought so much Honour to the Top of the republic to endorse the proposed management and the personnel of the dates of event which required different levels of administrative procedure and meetings. Then came the pre-visit of the CTO secretary General in the month of August which necessitated; laying the ground work, mediatisation, audiences with top officials and key stakeholders, meetings etc. It goes beyond the basics to have such responsibility, a rare diplomatic role that absolutely requires

NART Edition Spéciale 38 Octobre 2023

NART Edition Spéciale 39 Octobre 2023



#### « Sur une note de satisfaction générale pour la Commission Accueil et Protocole »

ZANGA Marie Brigitte Epse ZOGO. Responsable de la commission Accueil et Protocole

Les travaux de la Commission Accueil et Protocole de la Digital Week ont débuté le 12 octobre 2023 et se sont terminé le 22 octobre 2023, dates d'arrivée du premier et de départ du dernier participant. Durant cette période, les deux semaines ont été extrêmement denses, enrichissantes et surtout passionnantes aussi bien en terme de travail que de rencontres multinationales. Les délégations étrangères des pays membres du CTO qui étaient attendues constituaient 33 pays, le Cameroun en a accueilli 20. La quantité des pays participants démontre à suffisance l'intérêt qui a été porté par les autres nations sur l'organisation de cet évènement international au Cameroun.

L'accueil et le bien être pendant leur séjour de toutes ces délégations dès leur arrivée, reposait sur cette commission qui devait dès l'aéroport commencer à vendre l'image de marque du Cameroun. Il était question d'accueillir les hôtes à leur arrivée, de les accompagner dans leurs hôtels, de faciliter les différentes sorties ou séances de travail et de les raccompagner à l'aéroport les jours

de départ. Tout ceci avait été fait sans incident et dans la bonne humeur.

Les travaux de la Digital Week se sont bien déroulés, malgré le flux d'adhésion rencontré le premier jour et causé par le grand nombre d'inscriptions ouvertes en ligne, attirant ainsi un important flux de Camerounais venues assister à l'évènement. Heureusement, l'étroite collaboration avec les administrations telles que la DGSN, la DGRE, le MINREX et le MINPOSTEL, a permis de palier assez rapidement à certains désagréments.

La Commission Accueil et Protocole aura donc tout mis en œuvre, pour que nos hôtes soient toujours à l'aise. Ce fut une expérience à vivre, surtout avec le clou du spectacle qui était l'inauguration de l'immeuble siège. Nous étions ravis de faire partie de cette aventure unique. Les hôtesses et stewards, se sont acquittés de leur devoir avec passion, élégance, et professionnalisme. Les délégations qui sont reparties satisfaites, ont remercié nos équipes pour l'accueil, l'accompagnement et la qualité du séjour au Cameroun.



Pour finir, on peut dire sans hésiter que ces cérémonies se sont achevées sur une note de satisfaction générale pour la Commission Accueil et Protocole, en souhaitant que dans les années à venir, des rencontres internationales de cette envergure puissent être organisées au Cameroun. Aussi, que nous soyons là ou pas, pensons-nous que les générations futures pourront prendre exemple sur ce qui a été fait lors de cette édition 2023.

## « Une expérience très enrichissante et un honneur pour moi »

FOUMANE Henry, Chauffeur de la Secrétaire Générale du CTO



CTO lors de ses deux séjours sur le territoire camerounais. Premièrement la du 27 au 31 aout 2023 à l'occasion de sa visite préparatoire de la Digital semaine digitale proprement dite.

C'était une expérience très enrichissante et un honneur pour moi de conduire une aussi haute personnalité venant d'un pays

J'ai eu le privilège de convoyer étranger. L'évènement s'est déroulé madame le Secrétaire Général du dans de bonnes conditions. Madame la SG-CTO était ravie d'avoir fait connaissance de nombreux personnels de l'Agence de Régulation des Télécommunications (ART) qui Week et deuxièmement pendant la ont fait preuve d'hospitalité, qualité qui l'a d'ailleurs beaucoup marquée.

> Propos recueillis par Ange AKOULOUZE

Arrêt sur Image



Le Ministre des Postes et Télécommunications et le Secrétaire Général du CTO en direct au Journal parlé de 13h sur la CRTV, produit depuis le site de la Digital Week Cameroon 2023.



## • La Soirée du 18 octobre 2023

les 18 et 19 octobre 2023. Des soirées de détente offertes aux délégations étrangères pour leur faire découvrir la diversité culturelle et culinaire du Cameroun.















## SPÉCIAL DIGITAL WEEK CAMEROON 2023

La Soirée du 19 octobre 2023

## ÉVÉNEMENTS SOCIAUX

















Inauguration

# **Grandiose!**

La cérémonie d'inauguration de l'immeuble Platinum, Siège de l'Agence de Régulation des Télécommunications (ART), le 20 octobre 2023, par Premier ministre chef du gouvernement, Chief Dr Joseph DION NGUTE, a rassemblé 18 membres du gouvernement.

a coupure du ruban symbolique a constitué ce 20 octobre 2023, l'acte d'inauguration officielle du nouveau siège, qui le fait entrer dans les annales de l'histoire.

Tout aussi palpitant que le précédent, un autre instant émouvant ; la découverte de la plaque commémorative.

Gravées sur le marbre des grandes réalisations, l'histoire d'un pays s'écrit en lettres d'or, sous la haute signature de l'Architecte en chef, Paul BIYA, Président de la République, Chef de l'Etat, Bâtisseur infatigable du Cameroun moderne.

Tour à tour sur le pupitre ce jour :

Luc Messi Atangana, maire de la ville de Yaoundé, s'est réjoui de l'embellissement de la cité capitale à travers la matérialisation innovante d'un nouveau joyau architectural qui en rajoute à la beauté de la ville aux sept collines.

Mohamadou MACHIA, l'architecte, a présenté ce chef-d'œuvre à la forme d'un smartphone qui s'étend sur 2050 mètres carrés.

Philémon ZOO ZAME, Directeur Général de L'ART, a exprimé son entière satisfaction d'avoir pu mener jusqu'à son terme le projet de construction de cet immeuble siège baptisé « Platinum », pour un coût total de dix-neuf (19) milliards de francs CFA, dans un chronogramme bien respecté. Il a également témoigné sa pleine reconnaissance pour la réalisation de cet édifice qui vient répondre aux exigences contemporaines en matière de confort et de sécurité au travail, indispensables à l'amélioration du rendement opérationnel.



Minette Libom Li Likeng, Ministre des Postes et télécommunications, pour sa part, a salué ce vent de modernisation qui souffle dans le secteur des télécommunications avec pour seule et unique ambition, l'amélioration de la qualité du service offert aux consommateurs.

Le clou de l'évènement, était la prise de parole du Premier Ministre Chef du Gouvernement, Chief Dr. Joseph Dion NGUTE, qui, pour apprécier la qualité du travail effectué, a indiqué que l'organisme qui recouvre pour le compte de l'État, les droits, frais, et contributions qui font ensuite l'objet de reversement au trésor public, doit être à la hauteur de la visibilité, la notoriété et la réputation que lui offre sa situation géographique en plein cœur de la cité capitale.

Panorama d'un évènement qui a donné à voir, en couleurs et en images.





Inauguration



Arrivée du Premier Ministre Chef du Gouvernement, Chief Dr Joseph DION NGUTE à la place des Cérémonies.



Une vue de la tribune officielle.



Exécution de l'hymne national.







Inauguration



Allocution du Maire de la Ville, Monsieur Luc ATANGANA MESSI.





Un auditoire attentif.



Présentation du projet de construction par le Maître d'œuvre.



L'immeublesiège paré pour le grand jour.



Inauguration

C'est un avantage au quotidien pour l'ensemble du personnel de travailler dans la plus belle artère de la ville de Yaoundé, voire du Cameroun. C'est aussi un privilège et un honneur de bénéficier d'une infrastructure moderne, fonctionnelle et répondant aux standards internationaux de confort et de sécurité.



Allocution du Pr Philémon ZOO ZAME, Directeur Général de l'Agence de Régulation des Télécommunications (ART).



Allocution du Ministre des Postes et Télécommunications, Madame Minette LIBOM LI LIKENG.



L'immeuble Platinum, fièrement dressé



Intermède culturel au cours de la cérémonie

Inauguration

Priorité
aux consommateurs
des produits
des télécommunications!
Le service qui leur
est destiné doit être
de qualité.
J'ai accompli l'office
sur les marches de
l'édifice ce 20 octobre
2023. L'immeuble siège
de l'ART «Platinum»
incarne l'ambition
d'émergence
du Cameroun.



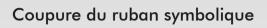
Allocution du Premier Ministre Chef du Gouvernement, Chief Dr Joseph DION NGUTE.





Remise de la clé symbolique de l'édifice au Directeur de l'ART par le Maire de la Ville de Yaoundé.

Inauguration











(56

Inauguration

Photo de famille



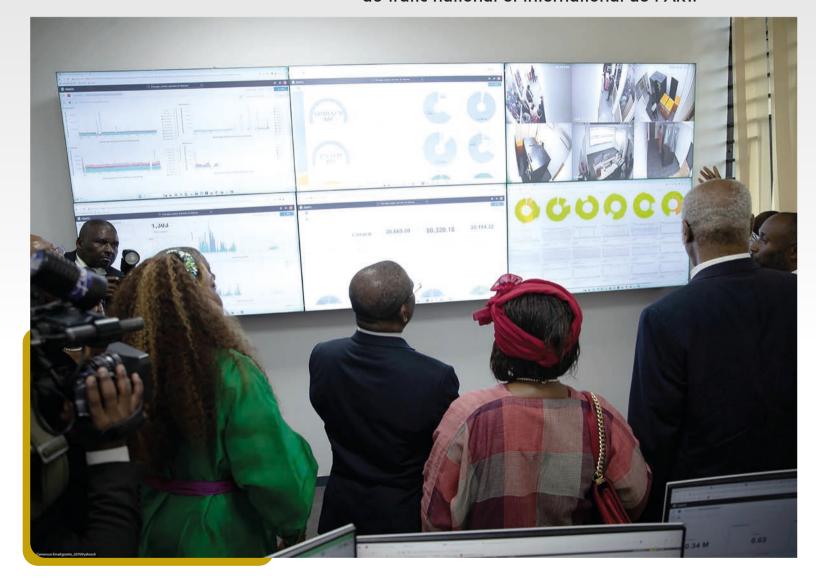






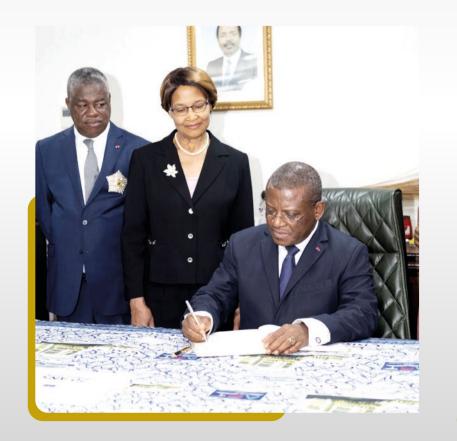
Inauguration

Visite de la plateforme de contrôle du trafic national et international de l'ART.





Signature du Livre d'Or par le Premier Ministre, Chef du Gouvernement



ADUNKE
20th October 2023

It has been my honour and privilege to represent the Head of State at Mis august Ceremony to Commission the Head Qualis of the Cameronion Tele-Communications Regulatory Board. A futuristic State of the ast building which is henceforth the Pride of the City of January and Cameron as a whole.

The Congressibility to the Staff and thanagement of ART.

Inauguration

Attentif, le personnel de l'ART a pris part à la cérémonie.



## 





# A Key Actor







