

AFRICAN STATISTICAL NEWSLETTER

BULLETIN D'INFORMATION STATISTIQUE

VOL.10 | No.2 | SEP 2019

CONTENTS:

The 5 th International Conference on Big Data for Official Statistics	Page i
Message from Director	Page ii
The Gender Data Network Initiative in Africa	Page 6
Sculpting 21st Century Leaders:	Page 7
ECA is helping Africa move to digital censuses	Page 8
Fifth Conference of African Ministers Responsible for Civil Registration	Page 10
ECA's Centre of Excellence for Digital Identity, Trade and Economy	Page 13
Importance of Civil Registration and Vital Statistics	Page 18
Data Viz	Page 20
Sénégal : Ouverture de Centre UCAD d'accès aux données statistiques.....	Page 25
Theme for the celebration of 2019 African Statistics Day	Page 28
Past events April - Sept 2019	Page 29
Upcoming events Sept-Dec 2019	Page 31
Newly appointed Heads of NSO.....	Page 32
Heads of National Statistical Offices in Africa	Page 35



H.E. Edouard Ngirente, Prime Minister, Republic of Rwanda during the opening session

The 5th International Conference on Big Data for Official Statistics

Organization of the Conference

The 5th International Conference on Big Data for Official Statistics was held from 29 April – 3 May 2019, Kigali, Rwanda under the theme “Working together – Learning together”. The Conference was hosted by National Institute of Statistics of Rwanda (NISR) and organised in partnership with United Nations, African Development Bank and Office for National Statistics – UK. The first conference was held in Beijing, followed by Abu Dhabi, then moved to Dublin. The fourth, was held in Bogota in 2017.

The Conference was opened by H.E. Edouard Ngirente, Prime Minister, Republic of Rwanda. The introduction message was delivered by United Nations Deputy Secretary-General, Ms. Amina Mohammed.

The 5th Conference was attended by over 500 participants from around the world, including policymakers, statisticians, data scientists from member states; private sectors and civil society organisations. ECA, the African Development Bank and United Nations Statistics Division sponsored over 30 African countries to attend the event.

The Conference was preceded by three-day training workshops and seminars devoted to African countries on Big Data and Data Science Campus for official statistics. The last two days were for keynote speakers and several high-level panels. The Conference exhibited that new

Continue reading on page 2

Message from Director



*Oliver Chinganya,
Director,
African Centre for
Statistics*

I welcome you to this African Statistical Newsletter (ASN) that provides an effective forum for peer learning, information exchange, discussion on statistical development and related issues in Africa. As you may know, it publishes statistical activities and news of interest to the African statistical community. I hope you will find this issue informative and interesting.

This issue features the 5th International Conference on Big Data for Official Statistics held in the beautiful city of Kigali, Rwanda from 29 April to 3 May 2019. The theme was: Working together – Learning together. It was organised by the United Nations Global Working Group (GWG) on Big Data for Official Statistics. This was the first Big data international conference organised in Africa. We are so proud of Rwanda who hosted with great success this conference that promotes the *“use of new data sources and new technologies, which is essential for national statistical systems to remain relevant in a fast-moving data landscape. Big Data could fill gaps, make statistical operations more cost effective, enable the replacement of surveys and provide more granularities in outputs e.g. in support of the monitoring of the SDG goal of ‘leaving no one behind’.* Prime Minister of Rwanda Edouard Ngirente inaugurated by the same occasion, the newly constructed Statistics Training Centre and Data Science Campus in Kigali.

This issue comprises *“Sculpting 21st Century NSS Leaders”*: This is a glance on the statistical leadership programme for

the African National Statistics System that ECA in partnership with ONS-UK is initiating to facilitate adaptation to this time of change. Realising the benefits of statistical modernisation needs NSOs with leaders that have the vision, ambition and behaviours to influence and drive change in their own organisations and their wider national statistical systems. Besides, The Gender Data Network Initiative in Africa was presented. The African Centre for Statistics (ACS) of the Economic Commission for Africa (ECA), in partnership with Data2X has initiated a project aimed at improving the production and use of gender data within African National Statistics Systems through the creation of a strong and vibrant network: The Gender Data Network.

A table on upcoming statistical events on the continent and those of interest to the statistical community in Africa is presented allowing you to get involved in what may grasp your attention.

Mr. Baradine Zakaria Moursal in Chad, Mr. Gabriel Batsang in Congo, Mr. Amos Zwane in Eswatini, Mr. Samuel Kobina Annim in Ghana, Mr. Suande Camará in Guinea-Bissau, Mr. Isaora Zefania ROMALAHY in Madagascar, Mr. Mohammed Bircharef in Morocco, Ms. Eliza Mónica Ana Magaua in Mozambique, Dr. Chris Ndatira Mukiza in Uganda, Mr. Adnen LASSOUED in Tunisia, Mr. Mulenga J.J. Musepa (interim) in Zambia and Mr. Taguma Mahonde in Zimbabwe were appointed as Heads of NSO in their respective countries. On behalf of the African Statistical Coordination Committee, the African Center for Statistics, the entire African statistical community and indeed on my own behalf, I would like to congratulate them on their appointments and to wish them the best in their new responsibilities. A short profile of some of them are presented in this issue.

Finally, countries will be celebrating the African Statistics Day on 18 November 2019. The process of selecting the theme for the commemoration has ended and the theme is announced in this volume. The Data Viz section highlights the situation of forced displacement in the world in line with the African Statistics Day 2019.

I would like to thank you for your interest and dedication for the advancement of statistics, essence of good governance and development towards the SDGs in Africa, and wish you *“Bonne lecture”*.

Message du Directeur

Je vous souhaite la bienvenue à ce Bulletin d'Information Statistique Africain (BIS), qui est un forum d'échange d'informations entre pairs, de débat sur le développement des statistiques et les questions connexes en Afrique. Comme vous le savez peut-être déjà, il publie des activités statistiques et des nouvelles qui intéressent la communauté statistique africaine. J'espère que vous trouverez ce volume instructif et intéressant.

Ce volume présente la 5ème Conférence internationale sur le Big Data pour les statistiques officielles qui s'est tenue dans la belle ville de Kigali, au Rwanda, du 29 avril au 3 mai 2019. Le thème était : Travailler ensemble - Apprendre ensemble. Il était organisé par le Groupe de travail mondial des Nations Unies sur le Big Data pour les statistiques officielles. Ce fut la première conférence internationale de ce genre organisée en Afrique. Nous sommes très fiers du Rwanda qui a accueilli avec grand succès cette conférence qui promeut « l'utilisation de nouvelles sources de données et de nouvelles technologies, essentielle pour que les systèmes statistiques nationaux restent pertinents dans un paysage de données en évolution rapide. Le Big Data pourrait combler le manque de données, rendre les opérations statistiques plus rentables, remplacer des enquêtes et fournir plus de détails dans les résultats, pour ne citer que ceux-là, dans l'appui au suivi de l'objectif-clé des ODD «ne laisser personne pour compte » ». Le Premier ministre rwandais, M. Edouard Ngirente, a inauguré à la même occasion le Centre de formation Statistique et le Campus de Data Science nouvellement construits à Kigali.

Ce volume comprend « Sculpture du Leader de SSN au 21e Siècle » : il s'agit d'un aperçu du programme de leadership statistique pour le Système statistique national africain que la CEA en partenariat avec l'Institut National de la Statistique (INS)-Royaume Uni, compte lancer pour faciliter l'adaptation à cette période de changement. Réaliser les avantages de la modernisation de la statistique nécessite des INS ayant des leaders qui ont la vision, l'ambition et le comportement d'influencer et de conduire le changement dans leurs propres organisations et leurs systèmes statistiques nationaux au plan plus large. En outre, l'Initiative du Réseau de données

sur le genre en Afrique a été présentée. Le Centre africain pour les statistiques (CAS) de la Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique (CEA), en partenariat avec Data2X, a lancé un projet visant à améliorer la production et l'utilisation de données sur le genre dans les systèmes de statistiques nationaux africains par la création d'un réseau dynamique : le réseau de données sur le genre.

Un tableau sur les événements à venir dans le domaine statistique sur le continent et ceux qui intéressent la communauté statistique en Afrique est présenté, vous permettant de vous impliquer dans ce qui pourrait capter votre attention.

M. Gabriel Batsang au Congo, M. Amos Zwane en Eswatini, M. Samuel Kobina Annim au Ghana, M. Suande Camará en Guinée-Bissau, M. Isaora Zefania Romalahy à Madagascar, M. Mohammed Bircharef au Maroc, Mme Eliza Mónica Ana Magaua en Mozambique, M. Baradine Zakaria Moursal au Tchad, Dr Chris Ndatira Mukiza en Ouganda, M. Adnen Lassoued en Tunisie, M. Mulenga J.J. Musepa (interimaire) en Zambia et M. Taguma Mahonde au Zimbabwe ont été nommés Directeurs Généraux dans les INS de leurs pays respectifs. Au nom du Comité africain de coordination des statistiques, du Centre africain pour la statistique, de l'ensemble de la communauté statistique africaine et, bien entendu, en mon nom personnel, je les félicite pour leur nomination et leur souhaite plein succès dans leurs nouvelles fonctions. Un bref aperçu du profil de certains d'entre eux est présenté dans ce volume.

Finalement, les pays célébreront la Journée africaine de la statistique le 18 novembre 2019. Le processus de sélection du thème de la commémoration est terminé et le thème annoncé dans ce volume. La section Data Viz illustre la situation du déplacement forcé dans le monde en lien avec la Journée Africaine de la Statistique.

Je tiens à vous remercier de votre intérêt et de votre dévouement pour l'avancement des statistiques, essence de la bonne gouvernance et du développement en Afrique. Je vous souhaite donc une bonne lecture.

Message of Amina Jane Mohammed at the 5th International Conference on Big Data for Official Statistics.

Message d'Amina Jane Mohammed à la 5^e Conférence Internationale sur le Big Data pour les Statistiques Officielles.



Amina Jane Mohammed, Deputy Secretary General

Excellences, ladies and gentlemen,

It is my pleasure to address the 5th UN Conference on Big Data for Official Statistics. I am especially encouraged that this conference is taking place in Rwanda which provides an opportunity to be inspired by the inspiring work being undertaken here. Quality, relevant and timely data are essential to drive policies and programs, whether being our efforts to create decent work for all, or monitoring environmental degradation, contain the spread of Ebola virus or improve living conditions in urban areas.

Excellences, Mesdames et Messieurs,

J'ai le plaisir de prendre la parole à la cinquième Conférence des Nations Unies sur le Big data pour les statistiques officielles. Je suis particulièrement encouragée par le fait que cette conférence se déroule au Rwanda, ceci permet de s'inspirer du travail excitant entrepris dans ce pays. Des données de qualité, pertinentes et disponibles à temps sont essentielles pour élaborer les politiques et programmes, qu'il s'agisse de créer un travail décent pour tous ou de surveiller la dégradation de l'environnement, de contenir le virus Ebola ou d'améliorer les conditions de vie dans les zones urbaines.

Nous avons besoin non seulement de bonnes données, mais également de données en temps réel. Nous devons également nous assurer que ces données sont disponibles et accessibles pour toutes les communautés. Aujourd'hui, les nouvelles technologies, associées aux sources de données et aux méthodes existantes, nous offrent des opportunités sans précédent.

We need not only good data but also real-time data. We also need to ensure that data are available and accessible for all communities. Today, new technologies, paired with the existing data sources and methods, give us unprecedented opportunities.

In 2014, I was member of the independent experts advisory group that prepared the report on mobilizing the data revolution for sustainable development. We recommended fully leveraging opportunities of big data to develop cloud-based infrastructures and to support innovations that produce better and faster for each of the Sustainable Development Goals.

The United Nations continues to be committed to such efforts. The UN Global Working Group on big data¹ has created a cloud-based data innovation environment for the global statistical community and its stakeholders and the UN SDG data hub provides a platform to bring together multiple data sources and integrate them with geospatial information to create an invaluable tool for decision making.

One key to success is harnessing big data in developing new and innovative partnerships with the private companies, technologies and also the communities.

Together, we can make progress on our common drive for improved data for development bringing us one step closer to fulfilling the promises of the 2030 Agenda.

En 2014, j'ai été membre du groupe consultatif d'experts indépendants qui a préparé le rapport sur la mobilisation de la révolution des données pour le développement durable. Nous avons recommandé de tirer pleinement parti des possibilités offertes par le Big Data pour développer des infrastructures en cloud et soutenir des innovations permettant de produire mieux et plus rapidement les données pour chacun les Objectifs de Développement Durable.

L'Organisation des Nations Unies continue de s'engager dans de tels efforts. Le groupe de travail mondial des Nations Unies sur le Big data¹ a créé un environnement d'innovation de données basé sur le cloud pour la communauté statistique mondiale et ses parties prenantes. Le centre de données des Nations Unies sur les ODD fournit une plate-forme permettant de rassembler les données de multiples sources et de les intégrer à des informations géospatiales afin de créer outil de prise de décision inestimable.

Une des clés du succès consiste à exploiter le Big Data en développant des partenariats nouveaux et innovants avec les entreprises privées, les technologies et les communautés. Ensemble, nous pouvons progresser dans notre volonté commune d'améliorer les données pour le développement, en nous rapprochant encore plus des promesses de l'Agenda 2030.

I thank you.

Je vous remercie.

¹ <https://unstats.un.org/bigdata/>

Continued: The 5th International Conference on Big Data for Official Statistics

data sources and new technologies can also be used in Africa to produce better data for policies formulation. In particular, the meeting organised a training workshop on production of statistics on agriculture, migration, prices using Satellite data for and Scanner data and global price data for African countries.

Workshop on use of Mobile Phone Data

The workshop was organised by Positium¹, Flowminder², and the National Statistical Office of Indonesia, known as Badan Pusat Statistik (BPS Indonesia). This workshop focused on mobile phone data by way of practical work with datasets. The course was structured around the chain of processing mobile phone data (MPD), from big data to results. The workshop investigated mobile phone data; extracting insights from mobile datasets and how it can be used for official statistics.

Workshop on Scanner Data and Applications for Official Statistics

The workshop on scanner data was an opportunity for statistical organisations to participate in discussion and training in the use of scanner data for Consumer Price Indexes. The workshop explored scanner data and how it can be used in the production of inflation statistics. Country practices were presented to showcase the application of scanner data for short-term economic statistics. The workshop covered course on the use of scanner data with practical demonstrations and hands-on tutorials focusing on index compilations and analysis. The workshop also discussed the way forward and how it can be applied for African countries.

Seminar on Data Science Campus activities in Kigali

Big Data differs from existing traditional data sources used by national statistical systems in the production of statistical indicators for the various domains. It, therefore, requires the development of new methodologies together with upgrading of quality assurance framework, technology, security, privacy and legal matters. Such new topics mean that new skill sets and competencies are necessary. Data science is one of those new competencies. It is likely that staffing in the national and international statistical system needs quite a few data scientists and data engineers in the near future. The seminar on Data Science seminar offered insights, the skillsets, tools, methodologies and competencies necessary to establish a data science campus..

The seminar consisted of lectures, project presentations and hands-on demonstrations, including the UN Global Platform and how it works for organisations and member states to explore Big Data tools. The seminar on the Global Platform

had a hands-on demonstration of mapping the Urban Forest project and Vessel tracking applications.

Working Group on Big Data for Official Statistics

The Conference was organised by UN Global Working Group on Big Data for Official Statistics which was established in 2014. The Global Working Group provides strategic vision, direction and the coordination of a global programme on Big Data for official statistics, including for the compilation of the Sustainable Development Goal indicators in the 2030 Agenda for Sustainable Development.

The UN Statistical Commission asserts that the use of Big Data and other new data sources is essential for the modernisation of national statistical institutions. Big Data fill gaps, make statistical operations more cost-effective, enable the replacement of surveys and provide more granularities in outputs.

The Commission endorsed the proposal of the Global Working Group to further develop a global platform as a collaborative research and development environment for trusted data, trusted methods and trusted learning, reiterated the need to present the business case for the platform, encouraged the Global Working Group to build on the success achieved thus far by delivering practical products and services for the global statistical system to support the production of statistics and indicators, including the Sustainable Development Goal indicators, and emphasised the need to carefully address societal challenges of trust, ethics, privacy, confidentiality and security of data.

The Global Working Group explores the benefits and challenges of the use of Big Data for official statistics and the compilation of SDG indicators. The Group addresses issues about methodology, quality, technology, data access, legislation, privacy, management and finance, and provides adequate cost-benefit analyses. The GWG consists of 28 member countries and 16 international organisations. Obtaining membership of the GWG is a formal process with approval from co-chairs and the GWG bureau and through an official exchange of letters with the UN Statistics Division, as the secretariat of the UN Statistical Commission. The GWG Bureau consists of a subset of the overall GWG. The role of the Bureau is to direct and manage the work of the GWG under the leadership of the co-chairs. The Bureau deals with all the ongoing matters of the GWG, such as reviewing the progress of the task teams and possibly creating new task teams; reviewing of the development of the GWG platform and data collaborative (projects) on the platform, especially in partnerships with the private sector.

Continue reading on page 3

¹ Positium is a data analytics company specialising in mobile positioning data for official statistics. <https://www.positium.com/>

² Flowminder Foundation is a non-profit organisation based in Stockholm, Sweden working on to improve public health and welfare in low- and middle-income countries. (<https://web.flowminder.org/>).

Continued: from page 2

UN Global Platform

One of the tasks of the GWG is developing the UN Global Platform (UNGP), a global digital platform which has a marketplace capability to enable collaboration and the exchange of trusted data, trusted methods, and trusted learning between trusted partners. The other capabilities within the UNGP roadmap are digital services to support the development, sharing and publishing of trusted data, trusted methods and trusted learning by trusted partners. Development and maintenance of the UNGP are performed under the auspices and guidance of the Statistical Commission, in support of the national statistical systems of developed and developing countries.

With the advent of the 2030 Agenda for Sustainable Development and the African Union Agenda 2063, the requirements for data production and dissemination on a multitude of indicators pertinent to these goals have increased. This has further necessitated countries to recognise and keep abreast with new data sources as well as employ new methods and techniques in data production, analysis and dissemination.

Kigali Declaration

The Conference was finally resolute on key areas concerning Big Data for Official Statistics, Global Platform to support and facilitate. The following is the Kigali Declaration of the 5th International Conference on Big Data for Official Statistics.

Recalling the mandate¹ of the United Nations Global Working Group (GWG) on Big Data for Official Statistics to provide strategic vision, direction and coordination for a global program on Big Data for official statistics, including for the compilation of the Sustainable Development Goal indicators, and to promote practical use of Big Data sources, while building on existing precedents and finding solutions for the many existing challenges;

Recalling the adoption of the Cape Town Global Action Plan for Sustainable Development Data² (CTGAP) by the Statistical Commission at its 48th session in March 2017 to support the implementation of the 2030 Agenda³ for Sustainable Development, which requires the collection, processing, analysis and dissemination of an unprecedented amount of data and statistics at local, national, regional and global levels and by multiple stakeholders.

Highlighting that the CTGAP calls upon the global statistical community to take action on the strategic area of modernising and strengthening the national statistical systems with a focus on modernising the governance and institutional framework; on applying statistical standards and new data architecture for data sharing, exchange and integration; and on facilitating the use of new technology and new data sources in statistical production processes;

Reiterating the Bogota Declaration⁴ of the GWG that the implementation of the global data collaborative as a feder-

ated system will place the community of official statistics at the heart of modern trusted data usage and information technology, which will offer both developed and developing countries opportunities to realise the benefits of multisource data, including Big Data, administrative data, census data and survey data, to better understand economic, environmental and societal changes without investment in expensive technologies;

Reemphasizing the recommendation of the Bogota Declaration that global collaboration, facilitated by the global platform with the potential to accommodate many different types of trusted data, trusted services and trusted applications, should (a) make it easy for all nations to gain value by participating in the global network; (b) deliver a marketplace and a flexible cloud-based technology infrastructure to allow trusted data, methods, services and applications to be shared as a public good where useful and legally possible; and (c) develop transparent partnership agreements with private and public-sector organisations so that network partners contribute and derive value through a business model which is individually sustainable for all stakeholders and ensures access to trusted data;

The GWG at its 5th Global Conference on Big Data for Official Statistics in Kigali

Recommends:

- the establishment of an independent entity under the UN umbrella, which plans and delivers the UN Global Platform as it evolves, which is able to generate and accept funding, and undertakes operational and commercial activities such as hiring staff, running projects, contract negotiation and platform evolution;
- the establishment of a Governance Board for the UN Global Platform, which will decide on the overarching policies and principles, and will report to the UN Statistical Commission;
- that the UN Global Platform should have multiple hubs in various regions of the world to build capacity and deliver regional support including for official statistics, working under a well-defined governance framework;

Underlines in this regard that the UN Global Platform:

- should support and connect the global statistical community and all its partners, including the UN agencies as well as government agencies, private sector companies, research institutes, academia and civil society organisations;
- should be based on networking and marketplace principles, to facilitate the exchange, development and sharing of data (especially global data sources), methods, tools and expertise, and accelerate data innovation for official statistics and for the compilation of SDG indicators;
- should provide technological infrastructure as a service for all UN Member States, especially Least Developed

Continue reading on page 4

Continued: from page 3

Countries and Small Island Development States, to facilitate their access to global data sets and state of the art tools and services;

- should engage with the global statistical community and all its partners to provide an environment for capacity development activities to teach and develop new competencies in the areas of Artificial Intelligence, data science, machine learning and privacy-preserving techniques;

Recommends specifically for the African context:

- that one or more hubs of the UN Global Platform is established in Africa, which: o will support the work of the international and regional agencies in Africa, especially the pan-African institutes, to innovate and build capacity in national statistical systems;
- will support and enable international collaboration on existing and new data innovation projects for official statistics and the SDG indicators in Africa; and
- will facilitate capacity development activities in Africa for data innovation using global data sets, state-of-the-art methods and the latest technologies.

The Government of Rwanda has offered to host a hub of the UN Global Platform in Rwanda at the National Institute of Statistics of Rwanda Training Centre and Data Science Campus. The hub will

support capability development work of international and regional agencies in Africa in Big Data for official statistics.

United Nations Global Working Group assembled for the 5th International Conference on Big Data for Official Statistics, Kigali, Rwanda, May 2019.

ECA's plan in the use of Big Data for official statistics

Combing new data sources with traditional surveys and censuses will better support the production of datasets measuring SDGs more efficiently and effectively and better disaggregation to achieve no one left behind. Cognizant of the potential of Big Data for official statistics and as an African pan organisation coordinating statistics in the continent is envisaging to establish a data science campus to effectively support member states to benefit the potential of the proliferation of data brought to statistics so as to produce high frequency and high-quality statistics.

The overall objective of establishing ECA Data Science Campus is to provide leadership, set standards and strengthen the capacity of Member States to use innovative tools, methods and techniques in collection, processing, analysing and dissemination of data and statistics to measure national, regional and global development initiatives.

Source: <https://unstats.un.org/unsd/bigdata/conferences/2019/>

Rwanda: Rwf 9 Billion Data Complex Unveiled

By Emmanuel Ntirenganya



Photo: Sam Ndengahimana/New Times ; The newly inaugurated Statistics Training Centre and Data Science Campus in Kigali.

Prime Minister Edouard Ngirente Thursday (02 May 2019) opened the newly constructed Statistics Training Centre and Data Science Campus.

The Centre, designed to help establish a culture of data analysis and use, was built at a tune of \$10 million (about Rwf9 billion), officials said.

It was unveiled on the sidelines of the 5th International Conference on Big Data for Official Statistics taking place in Kigali.

Works on the National Institute of Statistics of Rwanda (NISR)-owned facility started back in July 2017.

Prime Minister Edouard Ngirente and World Bank Country Manager Yasser El- Gammal applaud after inaugurating a newly constructed Statistics Training Centre and Data Science Campus in Kigali yesterday.

The premier said Rwanda's investment in statistics was yielding good results.

"We are seeing a growing culture of using statistics across the public and private sector in Rwanda for decision-making. For example, both our National Strategy for Transformation and Vision 2050 were inspired, among others, by statistics," he said.

"That is why the Rwandan government, in partnership with its development partners, has consistently invested in official statistics development, production, analysis and dissemination. We value a lot the use of statistics in informing policies and evaluating government programmes".

Yusuf Murangwa, NISR director-general, said there was still lack of capacity in effective use of statistics, pointing out that the new facility will help to train Rwandans in using statistics. "We will be inviting all the concerned entities, including government, media, civil society and show them the statistics we have produced, how they can access and use them so that skills in utilisation of statistics are increased in the country," he said.

The Centre seeks to train as many as people as possible, Murangwa said, citing public institutions that have statisticians, economists and other functions.

The same applies to the private sector, he noted.

UN Statistical Commission's current chairman Zachary Mwangi Chege commended the Government of Rwanda for constructing a centre devoted to official statistics.

Special Achievement in GIS by NSO– Tunisia

Dear Nejib Elkhelifi,

It is my distinct pleasure to inform you that Institut National de la Statistique - "Air Stat" Project - Tunisia has been selected to receive a Special Achievement in GIS (SAG) Award at the 2019 Esri User Conference. This award is given to user sites around the world to recognize outstanding work with GIS technology. Your organization stood out from more than 100,000 others.

In addition to receiving this award, Esri would like to showcase your organization and its important contributions to GIS at the SAG Award ceremony and online at www.esri.com/sag-award. We strongly encourage you to verify the information we have, and upload your project information and images to the SAG Winner's website.

I congratulate you and your colleagues on a job well done. More information on the award and ceremony can be found on the SAG Winner's site. I look forward to meeting you at the ceremony.

Jack Dangermond
President, Esri

The Gender Data Network Initiative in Africa

Evidence has shown a clear need for quality, timely, comparable and accessible gender data and statistics for evidence-based decision making and achievement of gender equality and women's empowerment. The 2030 Agenda has marked out gender equality as not only a goal in itself, but also a means of achieving other SDGs. In addition, disaggregation of data is embedded in the Agenda 2030 commitment to "leave no one behind". Consequently, there is now a strong momentum towards the production of gender related data and statistics. This has resulted in unprecedented demand for gender data, including disaggregated data according to relevant characteristics to assess progress towards the SDGs. Although all African countries have committed to the achievement of the SDGs and despite efforts at global, regional and national levels that have contributed to improving gender statistics, the effective implementation of this agenda is hampered by the persistence of gender data gaps and the lack of quality, up-to-date, reliable and comparable data in various areas of statistics in national statistical systems of most member States.

To address these issues, the African Centre for Statistics (ACS) of the Economic Commission for Africa (ECA), in partnership with Data2X has initiated a project aimed at improving the production and use of gender data within African National Statistics Systems through the creation of a strong and vibrant network: The Gender Data Network.

Its overarching goal is to create a network of technically able gender data experts who can have an immediate positive impact on the work of their organizations, to equip them with the tools

to make rigorous arguments for filling gender data gaps, the production and use of gender data, and to raise their profile and the profile of gender data as a whole. The Network is open to gender data experts at National Statistical offices (NSOs) and line Ministries. However, at the initial stage, it is initially piloted in selected African countries. Currently, it includes representatives from NSOs of the following countries: Botswana, Cote d'Ivoire, Ethiopia, Ghana, Kenya, Lesotho, Malawi, Nigeria, Rwanda, Senegal, South Africa, Tanzania, Uganda, Zambia and Zimbabwe.

The Network works mainly through webinars/online meetings. The first online introductory meeting was held on May 23, 2019 and was followed, one month later, by a second online meeting that focused on identifying gender data gaps in Network member's countries based on the *Bridging the Gap Report*¹ prepared by Open Data Watch for Data2X. Members also interact through the African regional online platform, called the *African Statistical Knowledge Network*² and will have in-person meetings every six months. The first in-person meeting is scheduled for the fall of 2019.

The Network will foster gender data expertise, facilitate cross-country learning, enable capacity building and training, enhance coordination mechanisms and crucially provide a platform for members to raise and solve issues they face. The collective actions by the network members, could be used as a basis for advocacy, skills building, and fundraising at the national, regional and international levels.

For more information, kindly contact

Meriem Ait Ouyahia at Meriem.aitouyahia@un.org with cc to

Fatouma Sissoko at sissokof@un.org

L'initiative du réseau des données de genre en Afrique

Les faits ont clairement démontré la nécessité de disposer de données et de statistiques de genre de qualité, actualisées, comparables et accessibles, pour la prise de décision basée sur des données factuelles et la réalisation de l'égalité des sexes et de l'autonomisation des femmes. L'Agenda 2030 a fait des questions de genre non seulement un objectif en soi, mais également un moyen de réaliser d'autres objectifs de développement durable. En outre, la désagrégation des données est intégrée à l'Agenda 2030 afin de « ne laisser personne pour compte ». En conséquence, la production de données et de statistiques de genre est désormais très dynamique. Cela a entraîné une demande sans précédent de données de genre, y compris des données ventilées en fonction des caractéristiques pertinentes permettant d'évaluer les progrès accomplis vers la réalisation des ODD. Bien que tous les pays africains se soient engagés à réaliser les objectifs de développement durable, et malgré les efforts déployés aux niveaux mondial, régional et national pour améliorer les statistiques de genre, la mise en œuvre effective

de cet agenda est entravée par la persistance des lacunes en matière de données de genre et par le manque de données de qualité, actualisées, fiables et comparables dans divers domaines de la statistique des systèmes de statistiques nationales de la plupart des Etats membres.

Pour résoudre ces problèmes, le Centre africain pour la statistique (CAS) de la Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique (CEA), en partenariat avec Data2X, a lancé un projet visant à améliorer la production et l'utilisation de données de genre dans les systèmes statistiques nationaux africains par la création d'un réseau fort et dynamique appelé le Réseau de données de genre.

Le Réseau est ouvert aux experts en données de genre des Instituts Nationaux de la Statistique (INS) et des ministères concernés. Cependant, à ce stade initial, il est mis à l'essai dans

Suite à la page 7

¹ <https://www.data2x.org/wp-content/uploads/2019/03/Bridging-the-Gap-Technical-Report-Web-Ready.pdf>

² <https://ecastats.uneca.org/acsweb/askn/Home.aspx>

Continued: from page 6

des pays africains sélectionnés. Il comprend actuellement des représentants des INS des pays suivants : Afrique du Sud, Botswana, Côte d'Ivoire, Éthiopie, Ghana, Kenya, Lesotho, Malawi, Nigéria, Rwanda, Sénégal, Tanzanie, Ouganda, Zambie et Zimbabwe.

Le Réseau fonctionne principalement par le biais de webinaires / réunions en ligne. La première réunion d'introduction en ligne s'est tenue le 23 mai 2019 et a été suivie, un mois plus tard, par une deuxième réunion en ligne consacrée à l'identification des données manquantes de genre dans les pays membres du Réseau basée sur le rapport *Bridging the Gap*¹ préparé par Open Data Watch pour Data2X. Les membres interagissent également par le biais de la plateforme régionale africaine, appelée *Réseau africain de connaissances statistiques*², et se

réuniront en personne tous les six mois. La première réunion en personne est prévue à l'automne 2019.

Le Réseau encourage l'expertise en données de genre, facilite l'apprentissage transnational, permet le renforcement des capacités et des mécanismes de coordination, et fournit de manière cruciale une plate-forme aux membres pour qu'ils abordent et résolvent les problèmes auxquels ils sont confrontés. Les actions collectives des membres du réseau pourraient servir de base au plaidoyer, au renforcement des compétences et à la collecte de fonds aux niveaux national, régional et international.

Pour plus d'informations, veuillez contacter

Meriem Ait Ouyahia à Meriem.aitouyahia@un.org

avec Fatouma Sissoko à sissokof@un.org en copie.

Sculpting 21st Century Leaders

"A genuine leader is not a searcher of consensus, but a molder of consensus"

Martin Luther King Jr

Change is inevitable and the systems that produce, analyse and disseminate statistics must also evolve to reach users and stakeholders, but also meet new demands on National Statistics Offices (NSOs). These demands include harnessing the growth in new data methods and the use of new technologies / innovations, which offer reduced resources and more timely data.

Realising the benefits of statistical modernisation needs NSOs with leaders that have the vision, ambition and behaviours to influence and drive change in their own organisations and their wider national statistical systems. To facilitate this change, ECA is initiating a statistical leadership programme for the African National Statistics System.

This initiative is geared towards serving the entire continent. It will rely on its regional and global networks to secure the necessary resources and collaborate on delivering critical inputs e.g. delivery of training and developing training materials. The Africa Centre for Statistics (ACS) at UNECA is working closely with, the African Development Bank, the African Union Commission, Africa Capacity Building Foundation and other pan-African Statistical Organisations, such as StatAfrique and Regional Training Centres to develop and implement an approach to roll this out.

Together with the UK Office for National Statistics, we have developed a curriculum that builds on the Paris21 regional leadership training programme and outcomes from the leadership workshop held at the Commonwealth Heads of Statistics Conference¹. This training will explore challenges African NSOs face and share the required knowledge, skills and behaviours to support the modernisation agenda. At the core of the training is a five-day, pragmatic course designed to allow skills learnt to be applied in an operational environment e.g. the workplace. Complementing this five-day course are:

- A 360-degree feedback exercise which will provide attendees with a 1:1 anonymous feedback gathered from their peers.
- A mentoring process to enable leaders to individually discuss and develop their learning with experienced senior managers from other organisations.
- Access to digital resources to support and consolidate pre- and post- course learning with further remote tutor assistance.
- Project work, where leaders will carry out group work to solve a workplace problem.

A pre-pilot of the course was run with senior and middle managers from the Ghana Statistical Service in February. This was a successful early trial of the training which highlighted several areas where content and delivery could be improved. Feedback from participants was positive:

"I rarely come across that approach to training where real life and interesting stories are used in illustrating concepts."

"It kept my interest and concentration high throughout the course."

"The course provided me with some greater insights, ideas, tools and techniques that will help".

Ahead of launching the programme, planned for early 2020, we will continue to work with partners to ensure that the necessary resources, skills and expertise is available for a successful implementation of the programme. Additionally, we are also planning three further in-country pilots to refine the curriculum. *Want to hear more about the programme or get involved? Please contact Tinfissi-Joseph Ilboudo <ilboudo@un.org>.*



¹ London, UK in November 2018

ECA is helping Africa move to digital censuses



Oliver Chinganya, Director of ACS giving closing remarks

By Garnett Compton

Technology is playing a major role in the 2020 round of African Censuses with over 50 percent of countries planning to conduct a digital census according to an assessment conducted by UNECA. Moving digital sounds simple, simply replace the recording of information on the census questionnaire from paper to an electronic device – like a tablet.

However, it is far from simple as the introduction of technology brings with it many new challenges. But the African Centre for Statistics (ACS) at UNECA, in partnership with the Office for National Statistics (ONS) UK, is working with countries to help them overcome these challenges.

Why go digital, what is the benefit to countries and their census? Firstly, there is a significant improvement in the quality of data. Collecting data about people and the houses they live in using a tablet with a structured questionnaire reduces interview error in collecting information – a common problem in paper-based interviews. Also, interviewers can have bad handwriting which makes it difficult to capture information accurately from a paper questionnaire – thereby reducing the quality of data and creating more work to correct the information. Secondly, using a digital data collection approach speeds up the amount of time it takes to clean, validate and tabulate the data before making the results widely available. Earlier results lead to earlier benefits from the data collected in the census.

Some of the biggest challenges aren't that obvious. For example, in Ethiopia there will be about 180,000 enumerators to conduct the census, each needing a tablet – that's a lot of tablets. And each enumerator needs a unique package of software to support their work in a specific location – namely a map of the area. So

getting each tablet ready and to the right enumerator is a logistical challenge – taking it out of the box, charging it, loading unique software onto it, repacking in its case, and getting it in the correct box to be delivered to the correct area. This is where ACS came into help and developed an APP that would automatically load the correct software onto each tablet and ensure distribution to the right area. This significantly reduces the risk of error and reduces the amount of work (and hence cost) to load the tablets in readiness for the census. It also speeds up the process.

One of the biggest benefits is access to the data each day. As all of the data is collected and transferred electronically to a secure data centre every day, it is possible to get an early and detailed picture of the data collection operation. ACS is developing a dashboard of indicators which is updated frequently and informs census management of the progress and quality of the data collected. With this information Census HQ can spot and resolve problems quickly likely issuing instructions to field staff to improve the way a question is asked, to deploying software fixes or even re-visiting some households if required. ECA is working closely with the ONS to utilize their experience in this field to help countries set appropriate performance indicators and actions to resolve issues.

Given their experience in Ethiopia, ACS recognized a need for greater support to assist countries with implementing a digital census. Again, working closely with the ONS, ACS assisted the Kenya National Bureau of Statistics with the automation of loading software onto each of the 150k tables used in their census, held in August 2019; and has committed to further work with the Ghana Statistical Service (census in March 2020) and Seychelles (census in August 2020). As well as practical assistance, ACS has been enabling countries to share their experience in implementing a digital census. ACS, with ONS, recently organized and hosted an Expert Group Meeting on Electronic Data Collection and Dissemination in Censuses in Addis Ababa. The meeting, attended by over 40 participants from 17 countries, sought to share experiences between countries and create collaborations or partnerships between countries for further assistance.

Over 40 African countries are still to conduct their census as part of the 2020 census round, the majority of these being digital. ACS is committed to supporting countries to undertake successful censuses – digital or not - through the examples noted earlier or advising on other aspects such as questionnaire development, advocacy or resource mobilization. Working with their ONS partners, a key plank of ACS support will be focused on enhancing the use of technology in censuses, striving to ensure that census results are of better quality, and available earlier to improve our understanding of the population of Africa – after all isn't that why we do a census?

Garnett Compton is ONS (UK) Strategic Advisor to the ECA's African Centre for Statistics

If you'd like more information about how the African Centre for Statistics can assist with your census please contact William Muhwava at muhwava@un.org

La CEA aide le continent à passer aux recensements numériques

Par Garnett Compton

La technologie joue un rôle majeur dans la série de recensements des pays africains pour 2020. Plus de 50% des pays envisagent de procéder à un recensement numérique, selon une évaluation réalisée par la CEA. Passer au numérique semble simple ; il faut simplement remplacer la compilation des informations recueillies grâce au questionnaire du recensement sur papier par un format électronique - comme une tablette.

Cependant, c'est loin d'être simple, car l'introduction de la technologie entraîne de nombreux nouveaux défis. Mais le Centre africain pour la statistique (CAS) de la CEA, en partenariat avec l'Office pour les statistiques nationales (ONS) du Royaume-Uni, collabore avec les pays pour les aider à surmonter ces défis.

Pourquoi passer au numérique, quels sont les avantages pour les pays et leur recensement ? Premièrement, il y a une amélioration significative de la qualité des données. La collecte de données sur les personnes et les ménages dans lesquels ils vivent à l'aide d'une tablette avec un questionnaire structuré réduit les erreurs d'interview lors de la collecte d'informations - un problème courant dans les enquêtes sur papier. En outre, les intervieweurs peuvent avoir une écriture de mauvaise qualité, ce qui rend difficile la saisie exacte d'informations à partir d'un questionnaire sur papier, ce qui réduit la qualité des données et crée plus de travail pour corriger les informations. Deuxièmement, l'utilisation d'une approche de collecte de données numériques accélère le temps nécessaire pour nettoyer, valider et totaliser les données avant de rendre les résultats largement disponibles. Des résultats plus rapides ont des effets bénéfiques plus rapides sur les données recueillies lors du recensement.

Certains des plus grands défis ne sont pas si évidents. Par exemple, en Éthiopie, il y aura environ 180 000 enquêteurs pour mener le recensement, chacun aura besoin d'une tablette - c'est un nombre de tablettes considérable. Et chaque enquêteur aura besoin d'un logiciel unique pour accomplir sa tâche compte tenu de la localité à sa charge, à savoir une carte de la localité. C'est donc un défi logistique d'armer chaque enquêteur avec la bonne tablette. Ne parlons pas de la déballer, de la charger, d'y installer un logiciel unique, de la remballer dans son étui et de la placer dans le bon carton pour la livrer au bon endroit. C'est là, qu'ACS a été d'une aide et a développé une application qui chargerait automatiquement le bon logiciel sur chaque tablette et assurerait la distribution dans la bonne zone. Cela réduit considérablement le risque d'erreur et la quantité de travail (et donc le coût) de chargement des tablettes en prévision du recensement. Cela accélère également le processus.

L'un des plus grands avantages concerne l'accès quotidien aux données. Comme toutes les données sont collectées et transférées électroniquement à un centre de données sécurisé chaque jour, il est possible de se faire une idée rapide et détaillée de l'opération

de collecte de données. ACS élabore actuellement un tableau de bord d'indicateurs mis à jour fréquemment et informant la direction du recensement des progrès et de la qualité des données collectées. Grâce à ces informations, le siège de recensement peut repérer et résoudre les problèmes rapidement, en donnant des instructions au personnel sur le terrain pour améliorer la façon de formuler une question, déployer des logiciels de correction ou même effectuer une nouvelle visite de certains ménages si nécessaire. La CEA collabore étroitement avec l'ONS afin de tirer parti de leur expérience dans ce domaine pour aider les pays à définir des indicateurs de performance et des actions appropriées pour résoudre les problèmes.

Compte tenu de son expérience en Éthiopie, ACS a reconnu la nécessité d'un soutien accru afin d'aider les pays à mettre en œuvre un recensement numérique. Encore une fois, travailler en étroite collaboration avec l'ONS, ACS a aidé le Bureau national de la statistique du Kenya à automatiser le logiciel de chargement dans chacun des 150 000 tableaux utilisés lors de son recensement, tenu en août 2019 ; et s'est engagé à poursuivre ses travaux avec le Service statistique du Ghana (recensement prévu pour mars 2020) et les Seychelles (recensement prévu pour août 2020). En plus de l'assistance pratique, ACS a permis aux pays de partager leurs expériences dans la mise en œuvre d'un recensement numérique. ACS, avec l'ONS, a récemment organisé et accueilli une Réunion de groupe d'experts sur la collecte et la diffusion électroniques de données dans les recensements à Addis-Abeba. La réunion, à laquelle ont participé plus de 40 participants de 17 pays, avait pour objectif de partager des expériences entre pays et de créer des collaborations ou des partenariats entre pays pour une assistance accrue.

Plus de 40 pays africains doivent encore entreprendre leur recensement dans le cadre du recensement de 2020, la majorité d'entre eux étant numérique. ACS s'engage à aider les pays à mener à bien ces recensements, qu'ils soient numériques ou non, grâce aux exemples mentionnés plus haut, ou à donner des conseils sur d'autres aspects tels que l'élaboration de questionnaires, le plaidoyer ou la mobilisation de ressources. En collaboration avec leurs partenaires ONS, un élément clé de l'appui de ACS concerne le renforcement de l'utilisation de la technologie dans les recensements, en veillant à ce que les résultats du recensement soient de meilleure qualité et disponibles plus tôt pour mieux comprendre la population africaine - après tout, n'est-ce pas la raison pour laquelle nous faisons un recensement ?

Garnett Compton est le Conseiller stratégique d'ONS (Royaume-Uni) auprès du Centre africain pour la statistique, de la CEA.

Si vous souhaitez plus d'informations sur la manière dont le Centre Africain pour la Statistique peut vous aider dans votre recensement, veuillez contacter William Muhwava à l'adresse muhawava@un.org.

Fifth Conference of African Ministers Responsible for Civil Registration

Following the adoption of the 2030 Agenda and in line with its promise to leave no one behind, significant global and regional efforts are under way that recognize the importance of legal identity for all. For example, the Principles on Identification for Sustainable Development: Towards the Digital Age, published by the World Bank Group in 2017, has been endorsed by several United Nations organizations. It sets out principles that apply to all identification systems, including civil registration.

The Conference of African Ministers Responsible for Civil Registration, institutionalized as a standing regional forum of the African Union, convenes every two years to provide policy directions for the transformation and accelerated improvement of CRVS systems in the continent. Four such Conferences have been held over the last eight years since 2010. The first took place in August 2010 in Addis Ababa, Ethiopia; the second in September 2012 in Durban, South Africa; the third in February 2015 in Yamoussoukro, Côte d'Ivoire; and the fourth in December 2017 in Nouakchott, Mauritania. These Ministerial Conferences have provided policy guidance to the Africa Programme on Accelerated Improvement of Civil Registration and Vital Statistics (APAI-CRVS). They have also passed a number of critical resolutions and recommendations to strengthen and accelerate the improvement of CRVS systems in the region.

The Theme of this fifth Conference is: Innovative Civil Registration and Vital Statistics System: Foundation for Legal Identity Management

Objectives

The main objective of the Conference of Ministers Responsible for Civil Registration is to provide strategic and policy guidance on pathways towards holistic, innovative and integrated CRVS and digital identity management systems in order to close the identity gap in Africa and thus contribute to the achievement of the target 16.9 of the Sustainable Development Goals. The Fifth Conference will include discussions on new and emerging initiatives: the United Nations Legal Identity Agenda and the digital identity initiative in Africa, both of which rely on a functioning and efficient CRVS system.

Specifically, the objectives will be to chart the way forward by:

- (a) Identifying key challenges in the implementation of APAI-CRVS at the regional and national levels and proposing solutions.
- (b) Reconfirming the commitment of government and development partners to CRVS and identity management through a holistic approach that strengthens institutional mechanisms for accelerated improvement of civil registration, vital statistics and identity management systems in the continent.

- (c) Reviewing and sharing best practices from African countries on CRVS and identity management system digitization processes, using appropriate information technology infrastructure and improving innovative business processes to ensure that universal CRVS statistics systems are interoperable with national identity management and various government functions.

- (d) Reviewing progress and providing guidance on the establishment of a subcommittee responsible for CRVS systems under the relevant Specialized Technical Committee of the African Union.

Expected outcomes

- (a) Strong support and commitment from countries and development partners, including adequate funding and technical support at the regional and country levels, for the continuous strengthening of CRVS systems as the foundation for robust and sustainable legal identity systems (with a view to closing the identity gap in Africa and contributing to the achievement of the Sustainable Development Goals and Agenda 2063).

- (b) Reaching an agreement on the strategic direction for a comprehensive legal framework, adopting technological innovations, improving interoperability and strengthening institutional capacity and coordination across ministries and agencies for the integrated improvement of CRVS and identity management systems.

- (c) Government declarations of their commitment to ensure that integrated CRVS and digital identity management systems reach their full potential (in terms of measure progress on achieving the Sustainable Development Goals for all by 2030 and the Africa We Want, by 2063); and the proposal to establish a country experts group on CRVS and digital ID integration.

- (d) Suggested approaches for improving vital events registration and providing identification to refugees, internally displaced persons and hard-to-reach and underserved populations (through well-integrated and efficient civil registration and identity management systems and the effective implementation of decisions by Heads of African Governments on their protection).

- (e) Proposals on how the CRVS community, both countries and development partners, can be more engaged with the APAI-CRVS secretariat of the Economic Commission for Africa in meeting information and capacity-building needs and contributing to achieving the goals of the CRVS decade.

- (f) Support for the work undertaken by the Regional CRVS Core Group and other partners in improving the CRVS landscape and encouraging such coordinated activities at the country level.

IMPORTANCE OF BIRTH CERTIFICATE

Theme: "Birth Certificate for All: Fundamental for Protecting Human Rights and Promoting Inclusion."

In Africa, more than half of the children are not registered at birth, which renders most of the region's poor unseen, uncounted and excluded, and by extension, affects their ability to enjoy universal human rights and social protection benefits. Birth registration certificate is the first step in securing recognition of individuals before the law and safeguarding their human rights and access to basic social services.



AUGUST 10TH

**THE AFRICAN CIVIL REGISTRATION
AND VITAL STATISTICS DAY**



Decade for Repositioning
of Civil Registration and
Vital Statistics in Africa
2017-2026

IMPORTANCE DE L'ACTE DE NAISSANCE

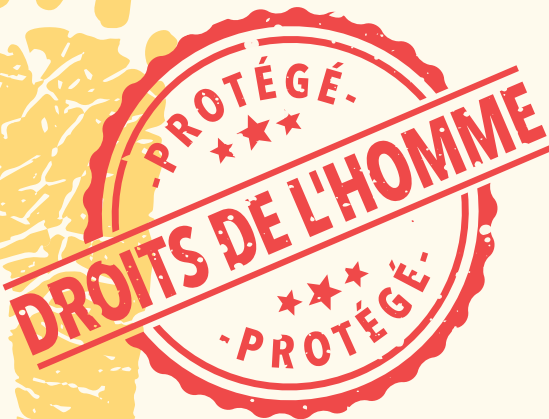
Thème : « Des actes de naissance pour tous: Une nécessité pour la protection des droits humains et la promotion de l'inclusion ».

En Afrique, plus de la moitié des enfants ne sont pas enregistrés à la naissance, ce qui rend la plupart, pauvres, invisibles, non comptabilisés et exclus. Une telle situation nuit à leur capacité à jouir des avantages universels, des droits humains et de la protection sociale. L'Acte de naissance est la première étape pour assurer la reconnaissance juridique des personnes, la protection de leurs droits humains et leur accès aux services sociaux de base.

ACTE DE NAISSANCE



Placeholder for personal information fields, including name, date of birth, and sex.



00987654321

10 AOÛT

JOURNÉE AFRICAINE DE L'ENREGISTREMENT
DES FAITS D'ÉTAT CIVIL ET DES STATISTIQUES
DE L'ÉTAT CIVIL

Union
Africaine



APAF-CRVS

Décennie du repositionnement
de l'enregistrement des faits
d'état civil et des statistiques
de l'état civil en Afrique
2017-2026

ECA's Centre of Excellence for Digital Identity, Trade and Economy

New York, NY, 26 September 2019 - The second meeting of the Advisory Board of the ECA's Centre of Excellence for Digital Identity, Trade and Economy held on the margins of the 74th session of the UN General Assembly discussed the progress of work of the Centre and lauded ECA's efforts in advancing Africa's digital agenda.

The meeting, which was chaired by Danny Faure, President of the Republic of Seychelles had in attendance, the Cabinet Secretary of the Ministry of Information, Communications & Technology (Kenya), the Minister of Post and Digital Economy (Togo), the Director-General of UNIDO, the Director of the ITU Telecommunication Development Bureau and other high-level representatives of UN organizations. The event also benefited from the active participation of Ant Financial Services Group, Mastercard, General Atlantic LLC, AppsTech, Mobino, amongst others.

In his opening remarks, President Faure highlighted the importance of technologies for achieving sustainable development goals. He underlined that this is the moment for Africa to put technology into the service of people and development.

Executive Secretary Vera Songwe, said that ECA is engaged in advancing digital identity, digital trade and the digital economy (DITE) for Africa in partnership with the African Union Commission. She also indicated that the ECA Centre of excellence is receiving and responding to an increasing number of country requests for support and collaboration in the various aspects of digitalization – Identity, broadband expansion, technical support on digital strategy, legal frameworks for ID, e-commerce platforms, broadband connectivity, taxation of informal sector and many more.

She added that ECA is working closely with the AUC in the development of the Continental Digital Transformation Strategy (DTS) to facilitate the implementation of the AfCFTA, including the formulation of Framework Principles for Good Digital ID and the Digital Economy.

"These initiatives are being initiated across the continent

through regional platforms," she said, adding that they would be very important in gaining the political will from high-level government leadership in all countries as this is a major step forward to make this a key priority agenda at national and regional levels.

The Advisory Board discussed various aspects of digitalization, such as Identity, broadband expansion, technical support on the African Digital Transformation Strategy, Legal frameworks for ID, 5G technology adoption as well as satellite constellations to leapfrog Africa to the rest of the world with the quick adoption of satellite-based connectivity.

The Advisory Board addressed the factors holding back Digital ID and other digital initiatives, including the fact that very few African governments have a fully implemented Digital ID Programmes. They also touched on the impact of the African Digital Transformation Strategy; the specific role that the private sector should play in Africa's digital transformation; the fund raising strategy to be adopted by the Centre to mobilize more resources and interoperability challenges between countries and across the continent.

The meeting underscored that interoperability is essential for commerce, trade and payments in the context of the African Free Trade Area (AfCFTA) as well as ubiquitous satellite coverage has the chance for Africa to lead on the wave of digitalization.

The ECA Centre is engaged with more than 25 partnerships and collaboration, including the World Economic Forum, MasterCard, Visa, Omidyar Networks, Africa50 and EcoCash.

In addition, the work underway includes Infrastructure for access and interoperability, governance & policy, skills & capacity building, platforms for e-commerce & payments, and digital ID.

In collaboration with its partners, the Centre will conduct a multi-stakeholder (Public, Private and Civil) National Dialogue to identify and work on Digital transformation projects.

Source: ECA

This is the moment for Africa to put technology into the service of people and development. - Danny Faure

Le Conseil consultatif du Centre d'excellence de la CEA pour l'identité, le commerce et l'économie numériques

New-York, NY (26 septembre 2019) : La deuxième réunion du Conseil consultatif du Centre d'excellence de la CEA pour l'identité numérique, le commerce et l'économie, tenue en marge de la 74ème session de l'Assemblée générale des Nations Unies a examiné l'avancement des travaux du Centre et a salué les efforts fournis par la CEA pour faire progresser l'agenda numérique de l'Afrique.

La réunion, présidée par Danny Faure, Président de la République des Seychelles, a vu la participation du secrétaire du Cabinet du Ministère de l'information, de la communication et de la technologie du Kenya, le ministre de la poste et de l'économie numérique du Togo, le directeur général de l'ONUDI, le directeur du Bureau de développement des télécommunications de l'UIT et d'autres représentants de haut niveau d'organisations de l'ONU. Étaient également participé activement, le groupe Ant Financial Services, Mastercard, General Atlantic LLC, AppsTech, Mobino, entre autres.

Dans son allocution d'ouverture, le Président Faure souligne l'importance des technologies pour la réalisation des Objectifs de développement durable. Et dit que le moment est venu pour l'Afrique de mettre la technologie au service de la population et du développement.

La Secrétaire exécutive, Vera Songwe, quant à elle déclare que la CEA s'emploie à faire progresser l'agenda du numérique (DITE) pour l'Afrique, en partenariat avec la Commission de l'Union africaine. Elle dit également que le Centre d'excellence de la CEA reçoit et répond à un nombre croissant de demandes d'assistance et de collaboration de la part des pays concernant les différents aspects de la numérisation – l'identité, l'expansion du haut débit, l'assistance technique pour la stratégie numérique, les cadres juridiques pour l'identité numérique, le commerce électronique, les plateformes, la connectivité à large bande, la fiscalité du secteur informel et beaucoup d'autres.

Elle ajoute que la CEA travaille en étroite collaboration avec la CUA dans l'élaboration de la stratégie de transformation numérique continentale (DTS) afin de faciliter la mise en œuvre de la ZLECA, y compris la formulation de principes-cadres pour une bonne identité numérique et l'économie numérique.

« Ces initiatives sont lancées sur tout le continent par le biais de plates-formes régionales », dit-elle, ajoutant qu'elles sont très importantes pour obtenir la volonté politique des

dirigeants gouvernementaux de haut niveau dans tous les pays, car il s'agit d'un pas en avant majeur pour en faire un élément clé du programme prioritaire aux niveaux national et régional.

Le Conseil consultatif a examiné divers aspects de la numérisation, tels que l'identité, l'expansion du haut débit, l'assistance technique à la stratégie de transformation numérique en Afrique, les cadres juridiques de l'identité numérique, l'adoption de la technologie 5G ainsi que les constellations de satellites permettant à l'Afrique de faire un bond vers le reste du monde avec l'adoption rapide de la connectivité par satellite.

Le Conseil consultatif s'est penché sur les facteurs empêchant l'identité numérique et d'autres initiatives numériques, notamment le fait que très peu de gouvernements africains ont en place des programmes concernant l'identité numérique entièrement mis en œuvre. Ils ont également abordé l'impact de la stratégie de transformation numérique en Afrique ; le rôle spécifique que le secteur privé doit jouer dans la transformation numérique de l'Afrique ; la stratégie de collecte de fonds à adopter par le Centre afin de mobiliser davantage de ressources et de défis en matière d'interopérabilité entre les pays et sur le continent.

La réunion souligne que l'interopérabilité est essentielle pour le commerce, les échanges et les paiements dans le contexte de la Zone de libre-échange africaine (ZLECA), de même qu'une couverture satellitaire omniprésente permet à l'Afrique de mener la vague de la numérisation.

Le Centre de la CEA a noué plus de 25 partenariats et collaborations, notamment avec le Forum économique mondial, MasterCard, Visa, Omidyar Networks, Africa50 et EcoCash.

En outre, les travaux en cours comprennent des infrastructures pour l'accès et l'interopérabilité, la gouvernance et les politiques, le renforcement des compétences et des capacités, des plateformes pour le commerce électronique et les paiements, et l'identité numérique.

En collaboration avec ses partenaires, le Centre organisera un dialogue national multipartite (public, privé et civil) afin d'identifier et de travailler sur des projets de transformation numérique.

Source: CEA

UN Economic Commission for Africa – Statement on Rwanda

The United Nations Economic Commission for Africa, through its African Centre for Statistics works with its member States to improve the production, dissemination and use of quality statistics for evidence-based planning and policy-making in support of Africa's structural transformation, the sustainable development agenda and the AU Agenda 2063, the Africa we want.

Over the years we have witnessed Rwanda's consistent efforts in developing and strengthening its statistical system and improving the quality of official statistics. Using international principles and recommendations, the country has formulated the National Strategy for Development of Statistics for the period of 2014/15-2018/19 in its determination to improve data and statistics. In economic statistics, the country has made tremendous progress in the production and dissemination of statistics, such as the Supply-Use Tables, to help validate GDP estimates. It has also worked with development partners, including our African Centre for Statistics, to continuously build the technical capacity of its staff members.

With the increasing demand for statistics, especially in this era of SDGs, more will be demanded of national statistical offices to

continuously review the methodologies including identifying new data sources for areas where critical data may be lacking.

GDP measurement and compilation is a complex undertaking, entailing the use of different sources of data, including data from household expenditure surveys to measure household consumption and poverty estimates. Household survey data are complemented and/adjusted with additional source data, to get the complete Final Household Consumption as an input to GDP. Rwanda uses (standard) international methodology as prescribed in the 2008 SNA for this purpose.

ECA is committed to continue its support to member States to improve and adhere to internationally accepted statistical norms and standards, including reviewing the robustness of the statistical system in order to continue producing reliable, quality and timely statistics which comply to UN Fundamental Principles of Official Statistics, Strategy for Harmonizing Statistics in Africa and the African Charter on Statistics.

We welcome objective discussions which further support the strengthening of the statistical system of Rwanda.

Source: ECA

Commission économique pour l'Afrique - Déclaration sur le Rwanda

La Commission économique pour l'Afrique, par l'intermédiaire de son Centre africain pour la statistique, travaille avec ses États membres pour renforcer la production, la diffusion et l'utilisation de statistiques de qualité ; ces activités visent à planifier et élaborer des politiques fondées sur des données factuelles à l'appui de la transformation structurelle de l'Afrique, du Programme de développement durable et l'Agenda 2063 de l'UA, « l'Afrique que nous voulons ».

Au fil des années, nous avons assisté aux efforts constants du Rwanda dans le développement, le renforcement de son système statistique et l'amélioration de la qualité de ses statistiques officielles. Selon les principes et les recommandations internationaux, le pays a formulé la Stratégie nationale de développement de la statistique pour la période 2014/15 à 2018/19 dans le but de renforcer les données et les statistiques. En ce qui concerne les statistiques économiques, le pays a fait d'énormes progrès dans la production et la diffusion de statistiques, telles que les Tableaux des ressources et des emplois, dans l'appui à la validation des estimations du PIB. Il a également collaboré avec des partenaires de développement, notamment le Centre africain pour la statistique, de la CEA afin de renforcer en permanence les capacités techniques de son personnel.

Face à la demande croissante de statistiques, en particulier à l'ère des Objectifs de développement durable, les Bureaux de statistiques nationaux devront en faire davantage pour revoir en

permanence les méthodologies, notamment pour identifier de nouvelles sources de données pour les domaines dans lesquels des données critiques risquent de faire défaut.

La mesure et la compilation du PIB sont une activité complexe qui implique l'utilisation de différentes sources de données, y compris des données d'enquêtes sur les dépenses des ménages afin de mesurer la consommation des ménages et les estimations de la pauvreté. Les données d'enquêtes auprès des ménages sont complétées et / ou corrigées par des données de base supplémentaires afin d'obtenir la consommation finale complète des ménages en tant que contribution du PIB. Le Rwanda utilise la méthodologie internationale (standard) décrite dans le SCN 2008 à cette fin.

La CEA est résolue à continuer d'aider les États membres à améliorer et à respecter les normes et les standards statistiques acceptés dans le monde, y compris d'examiner la robustesse du système statistique afin de continuer à produire des statistiques fiables, de qualité et à jour, conformes à la base des statistiques officielles de l'ONU, la Stratégie d'harmonisation des statistiques en Afrique et de la Charte africaine de la statistique.

Nous nous félicitons des discussions objectives qui appuient davantage le renforcement du système statistique rwandais.

Source : CEA

CRVS DAY, AUGUST 10, 2019

“Birth Certificate for All: Fundamental for Protecting Human Rights and Promoting Inclusion”

Civil registration for good governance and inclusive development

Civil registration and vital statistics (CRVS) system is essential for modern administrative system and good governance, protecting human rights and creating inclusive society. Civil registration increases the credibility of national and local administrators, and enhances their capacity to deliver social services by helping to identify what services are needed, where and by whom. The Global Agenda 2030 for “Sustainable Development Goals (SDGs)” is rooted in universal rights and inclusive development driven by the key principle of “Leaving No One Behind.” Emphasis on inclusive development of the SDGs is embodied in target 16.9 which states, “provide legal identity for all, including birth registration, by 2030.” This has been recognized by the African Union Agenda 2063 “The Africa We Want,” which echoes inclusiveness as a prerequisite to the continent’s growth and development.

A well-functioning CRVS system is also a major source of continuous and reliable vital statistics and population data at local level. It is important for effective implementation of universal and inclusive development, and for monitoring of progress towards national and international development targets such as the SDGs and Agenda 2063. For instance, collecting and dissemination real-time cause-of-death information, as part of continuous death registration process, can help to measure many of health related targets of the SDGs.

Importance of birth registration certificate

Universal birth registration provides every child with a birth certificate, an essential legal document required to secure basic human rights to name, identity and nationality. Birth certificate is the basic legal document for securing recognition of individuals before the law and safeguarding their human rights and access to basic social services. In Africa, more than half of the children are not registered at birth, which renders most of the region’s poor unseen, uncounted and excluded, and by extension, affects their ability to enjoy universal human rights. A birth certificate, as a legal document and proof of age, helps to prevent violations of rights of a child, including child marriage, trafficking, child labour and the use of child soldiers, particularly among vulnerable and marginalized populations. Birth certificate also facilitates access to school, health services and social protection benefits, which reduces vulnerability of children to poverty and risk of exploitation.

Legal identity is a fundamental human right, as referenced in several international human rights instruments and conventions¹. The right of all individuals

to be recognized as a person before the law stated in Article 6 of the Universal Declaration on human Rights. The right to be registered immediately after birth with a name and the right to acquire a nationality, pursuant to article 7 of the Convention on the Rights of the Child, is an example of a human right that derives directly from civil registration. Similarly, article 6 of the African Charter on the Rights and Welfare of the Child provides that every child must be registered at birth and has the right to a name and a nationality.

New era for civil registration and vital statistics systems in Africa

For decades, efforts aimed at improving CRVS systems in Africa were largely dominated by isolated project-based and ad hoc exercises with no link to national development frameworks or policy guidance. Since 2010, the biennial Conference of Ministers Responsible for Civil Registration provided policy directions necessary to transform and improve CRVS systems in the region. In 2016, African member States declared 2017-2026 to be “Decade for repositioning CRVS in Africa’s continental, regional and national development agenda.” The policy directions by the Ministerial conference and the political commitment at country level with governments taking leadership and ownership has brought a paradigm shift from a fragmented and ad hoc approach to holistic and integrated CRVS systems improvement initiatives.

African Civil Registration and Vital Statistics Day

The fourth Conference of Ministers held in December 2017 in Nouakchott, Mauritania declared August 10 to be ‘African Civil Registration and Vital Statistics Day,’ and advised African Union member States to observe the day. The AU Executive Council, during their 32nd Ordinary Session, 25-26 January 2018, endorsed the recommendations set out in the Ministerial Declaration. The First CRVS day was observed by African countries on the 10th of August 2018 under the theme “Promoting Innovative Universal Civil Registration and Vital Statistics System for Good Governance and Better Lives.”

The demand for registration services remain weak because many people have no adequate awareness about the importance of civil registration for them and their families and the implications that this has for improving access to core government services. African CRVS Day observed every year on the 10th of August helps to improve public awareness of the importance of making everyone visible in Africa through universal birth registration and certification. The Second CRVS Day, therefore, will be commemorated by all African countries on the 10th of August 2019 under the theme, “Birth Certificate for All: Fundamental for Protecting Human Rights and Promoting Inclusion.”

¹1951 Convention on the Status of Refugees, Articles 25 and 27; 1954 Convention on the Status of Stateless Persons, Articles 25 and 27; 1961 Convention on the Reduction of Statelessness, Articles 1-4; 1969 International Convention on the Elimination of All Forms of Racial Discrimination, Article 5(d)(iii); 1966 International Covenant on Civil and Political Rights, Article 24; 1979 Convention on the Elimination of All Forms of Discrimination Against Women, Article; 1989 Convention on the Rights of the Child, Articles 7-8; 1990 International Convention on the Protection of the Rights of all Migrant Workers and Members of their Families, Article 29; 2006 Convention on the Rights of Persons with Disabilities, Article 18.

JOURNÉE CRVS, 10 AOÛT 2018

“Des actes de naissance pour Tous : Une nécessité pour la Protection des Droits de l’Homme et la Promotion de l’Inclusion”

L'état civil pour la bonne gouvernance et le développement inclusif

L'Enregistrement des Faits d'état civil et des Statistiques de l'État Civil (EFSEC, CRVS en anglais) est essentiel au système administratif moderne, à la bonne gouvernance, à la protection des droits de l'homme et à la création d'une société inclusive. L'enregistrement des faits d'état civil accroît la crédibilité des administrateurs nationaux et locaux et renforce leur capacité à fournir des services sociaux en aidant à identifier les services nécessaires, où et par qui ? L'Agenda mondial 2030 pour les « Objectifs de développement durable (ODD) » est enraciné dans les droits universels et le développement inclusif, fondés sur le principe clé de « Ne laisser personne derrière ». L'accent mis sur le développement inclusif des ODD est incarné dans l'objectif 16.9 qui stipule « fournir une identité juridique pour tous, y compris l'enregistrement des naissances, d'ici à 2030 ». Cela a été reconnu par l'Agenda 2063 de l'Union africaine intitulé « *L'Afrique que nous voulons* », qui fait de l'inclusion un préalable à la croissance et au développement du continent.

Un système CRVS qui fonctionne bien est également une source majeure de statistiques d'état civil et de données démographiques continues et fiables au niveau local. Il est important pour une mise en œuvre efficace du développement universel et inclusif, et pour le suivi des progrès accomplis vers des objectifs nationaux et internationaux de développement tels que les ODD et l'Agenda 2063. Par exemple, la collecte et la diffusion en temps réel de l'information sur les causes de décès, dans le cadre du processus d'enregistrement continu des décès, peuvent aider à mesurer bon nombre des cibles liées à la santé des ODD.

Importance du certificat de l'enregistrement de naissance

L'enregistrement universel des naissances fournit à chaque enfant un acte de naissance, un document juridique essentiel requis pour garantir les droits fondamentaux de l'homme, au nom, à l'identité et à la nationalité. L'acte de naissance est le document juridique de base pour la reconnaissance des personnes devant la loi et la sauvegarde de leurs droits humains et de l'accès aux services sociaux de base. En Afrique, plus de la moitié des enfants ne sont pas enregistrés à la naissance, ce qui rend la plupart des pauvres de la région, invisibles, non comptés et exclus, et, par extension, affecte leur capacité à jouir des droits humains universels. Un acte de naissance, en tant que document juridique et preuve d'âge, aide à prévenir les violations des droits d'un enfant, y compris le mariage d'enfants, la traite des enfants, le travail des enfants et l'utilisation d'enfants soldats, en particulier parmi les populations vulnérables et marginalisées. L'acte de naissance facilite également l'accès à l'école, aux services de santé et aux prestations de protection sociale, ce qui réduit la vulnérabilité des enfants à la pauvreté et au risque d'exploitation.

L'identité juridique est un droit humain fondamental, tel que mentionné dans plusieurs instruments et conventions internationaux en matière de droits de l'homme.¹ Le droit de tout individu d'être reconnu comme une personne devant la loi comme énoncée à l'article 6 de la Déclaration universelle des droits de

l'homme. Le droit d'être enregistré immédiatement après la naissance avec un nom et le droit d'acquérir une nationalité, conformément à l'article 7 de la Convention relative aux droits de l'enfant, est un exemple d'un droit de l'homme qui découle directement de l'enregistrement des faits d'état civil. De même, l'article 6 de la Charte africaine des droits et du bien-être de l'enfant prévoit que chaque enfant doit être enregistré à la naissance et a droit à un nom et à une nationalité.

Nouvelle ère pour les systèmes d'enregistrement des faits d'état civil et de statistiques de l'état civil en Afrique

Pendant des décennies, les efforts visant à améliorer les systèmes CRVS en Afrique ont été largement dominés par des exercices isolés basés sur des projets ad hoc sans lien avec les cadres nationaux de développement ou les orientations politiques. Depuis 2010, la Conférence biennale des ministres responsables de l'enregistrement d'état civil a fourni les orientations politiques nécessaires pour transformer et améliorer les systèmes CRVS dans la région. En 2016, les États membres africains ont déclaré 2017-2026 « Décennie du repositionnement du CRVS dans l'agenda de développement continental, régional et national de l'Afrique ». Les orientations politiques prises par la conférence ministérielle et l'engagement politique pris au niveau des pays, à savoir que les gouvernements assument le leadership et l'appropriation, ont permis de passer d'une approche fragmentée et ad hoc à des initiatives globales et intégrées d'amélioration du système CRVS.

Journée africaine de l'enregistrement des faits d'état civil et de statistiques de l'état civil

La quatrième Conférence des ministres qui s'est tenue en décembre 2017 à Nouakchott, en Mauritanie, a déclaré le 10 août « Journée africaine de l'enregistrement des faits d'état civil et de statistiques de l'état civil », et a conseillé aux États membres de l'Union africaine d'observer cette journée. Le Conseil exécutif de l'UA, au cours de sa 32^{ème} session ordinaire, du 25 au 26 janvier 2018, a approuvé les recommandations énoncées dans la Déclaration ministérielle. La première Journée de l'enregistrement des faits d'état civil et de statistiques de l'état civil a été observée par les pays africains le 10 août 2018 sous le thème « *Promouvoir un système d'enregistrement civil universel et novateur et un système de statistiques essentielles pour une bonne gouvernance et une vie meilleure* ».

La demande de services d'enregistrement reste faible car beaucoup de gens ne sont pas suffisamment sensibilisés sur l'importance de l'enregistrement des faits d'état civil pour eux et leurs familles et des conséquences pour l'amélioration de l'accès aux services de base du gouvernement. La Journée africaine du CRVS, célébrée chaque année le 10 août, contribue à sensibiliser le public à l'importance de rendre tout le monde visible en Afrique grâce à l'enregistrement et à la certification universels des naissances. La deuxième Journée CRVS sera donc commémorée par tous les pays africains le 10 août 2019 sous le thème « *Acte de naissance pour Tous : Une nécessité pour la protection des droits de l'homme et la promotion de l'inclusion* ».

¹1951 Convention sur le statut des réfugiés, articles 25 et 27; 1954 Convention sur le statut des apatrides, articles 25 et 27; 1961 Convention sur la réduction de l'apatridie, articles 1-4; 1969 Convention internationale sur l'élimination de toutes les formes de discrimination raciale, article 5(d)(iii); 1966 Pacte international relatif aux droits civils et politiques, article 24; 1979 Convention sur l'élimination de toutes les formes de discrimination à l'égard des femmes, Article; 1989 Convention relative aux droits de l'enfant, articles 7-8; 1990 Convention internationale sur la protection des droits de tous les travailleurs migrants et membres de leur famille, article 29; Convention de 2006 relative aux droits des personnes handicapées, article 18.

AVIS AUX MÉDIAS



Importance of Civil Registration and Vital Statistics

Ali Yedan, ECA

Civil Registration and Vital Statistics (CRVS) is a continuous and comprehensive registration of vital statistics covering the whole population. Standards for civil registration and vital statistics are contained in the UN Statistics Division Principles and Recommendations for a Vital Statistics System (United Nations 2014) and the associated handbooks (United Nations 1998, 1998a, 1998b, and 1998c) on implementation issues. They are more than necessary in a country. In fact, CRVS systems contribute in monitoring and achievement Sustainable Development Goals (SDGs) and lead to statistical, administrative and legal advantages and facilitate human rights. Also they play an important role for identifying and solving gender inequalities. In addition, they serve as the basis for the Identity Management.

Indeed, a well-functioning CRVS system has major statistical advantages over other known population related data collection systems such as population census, sampling and surveys. In fact, CRVS system allows to get relevant and reliable disaggregated data with lower costs. Also, according to Mills et al. (2017), data obtained through complete and accurate civil registration processes are not subject to sampling errors and contain relatively few response errors. With the ever increasing trend of evidence based decision making processes at different levels, sub national, national, sub regional, regional and global levels, pertaining to diverse socio economic development issues, generating and using statistical data through the CRVS system is of paramount importance.

A well-functioning CRVS system can significantly improve governance (Mills et al., 2017) in providing legal and protective advantages to individuals such as the fact to enables individuals to enjoy various rights and services offered by the state and the right to acquire a nationality. Civil registration has also a positive impact on human rights, because it provides the right of all individuals to be registered, the right to be given an identity from birth to death, the right of a child to know the names of their parents, the right to nondiscrimination by reason of birth, and the right to claim a nationality.

As administrative advantages, the CRVS can provide governments with up-to-date statistics on population size, growth and distribution in order to devise and implement efficient, targeted and evidence-based decision-making in public administration through birth and death data generated

by CRVS system combined with information on migration from a census or a population register (Mills et al., 2017).

In addition to these legal, administrative, and statistical advantages, CRVS systems play an important role in monitoring and achievement the Sustainable Development Goals (SDGs) at regional and global levels. There are 67 indicators of the SDGs goals that can be directly (SDG target 16.19 with its Indicator 16.19.1; SDG target 17.18 with its Indicator 17.18.1 and SDG target 17.19 with its Indicator 17.19.2) or indirectly measured by using data derived from well-functioning CRVS systems. These indicators cover 12 of the 17 Sustainable Development Goals. These are Goals 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 16, and 17 (Mills et al). Besides, more than one third of the related targets require data from CRVS systems directly or indirectly. CRVS systems are therefore indispensable for the effective implementation of universal and inclusive policies and programs, which, in turn, are essential towards achieving the goals and targets contained in the 2030 Agenda and Agenda 2063: The Africa We Want of the African Union.

CRVS is crucial for identifying and solving gender inequalities. For instance, birth registration and legal identity can help with health care, education, financial services and voting. Also, marriage registration can offer legal backing against child marriage, for protection of property, recognition of paternity, child health registration, inheritance if husband dies (e.g. land, bank accounts). Divorce registration can facilitate fair division of assets, maintenance rights (e.g. alimony and child support). In addition, death registration can provide information on whether women are dying disproportionately of certain diseases, and help get accurate maternal mortality rates.

A complete CRVS system provides an accurate picture of the population and allows governments to plan for a successful future that incorporates the needs of all, specifically of girls and women, such as hospitals, schools, roads, and the economy. Hence, the saying [Girls and Women need CRVS, and CRVS needs Girls and Women](#) (Data 2x).

Finally, the Civil Registration and Vital Statistics (CRVS) strongly contribute to the Identity Management. The birth certificate and the immigration registration allow to entry into the population registers and to have an Identity (ID), the emigration allows to hold it while death certificate permits the removal of individuals from the register.

Importance de l'Enregistrement des Faits d'état civil et des Statistiques de l'Etat Civil

Ali Yedan, CEA

L'Enregistrement des Faits d'état civil et des Statistiques de l'Etat Civil (EFSEC, CRVS en anglais) est un enregistrement continu et complet des statistiques de l'état civil couvrant l'ensemble de la population. Les normes relatives à l'enregistrement des faits d'état civil et aux statistiques de l'état civil figurent dans les Principes et recommandations de la Division de la statistique de l'ONU (2014) et dans les manuels correspondants (Nations Unies 1998, 1998a, 1998b et 1998c) sur les questions de mise en œuvre. Ils sont plus que nécessaires dans un pays. En fait, les systèmes EFSEC contribuent au suivi et à la réalisation des objectifs de développement durable (ODD), conduisent à des avantages statistiques, administratifs et juridiques et facilitent le respect des droits de l'homme. Ils jouent également un rôle important dans l'identification et la résolution des inégalités entre les sexes. En outre, ils servent de base à la gestion des identités.

En effet, un système EFSEC qui fonctionne bien présente des avantages statistiques majeurs par rapport à d'autres systèmes de collecte de données liés à la population connus, tels que le recensement de la population, l'échantillonnage et les enquêtes. En fait, le système EFSEC permet d'obtenir des données désagrégées pertinentes et fiables à moindre coût. En outre, selon Mills et al. (2017), les données obtenues par le biais de processus d'état civil complets et précis ne sont pas sujettes aux erreurs d'échantillonnage et contiennent relativement peu d'erreurs de réponse. Compte tenu de la tendance croissante des processus de prise de décision fondés sur des preuves à différents niveaux, aux niveaux départemental, national, sous-régional, régional et mondial, relatifs aux divers problèmes de développement socio-économique, il est primordial de générer et d'utiliser des données statistiques par le biais du système EFSEC.

Un système EFSEC qui fonctionne bien peut considérablement améliorer la gouvernance (Mills et al., 2017) en offrant des avantages juridiques et protecteurs aux individus, tels que le fait de permettre aux individus de bénéficier de divers droits et services offerts par l'État et du droit d'acquérir une nationalité. L'enregistrement des faits d'état civil a également un impact positif sur les droits de l'homme, car il confère à tous les individus le droit de s'inscrire, le droit de se voir attribuer une identité de la naissance à la mort, le droit d'un enfant de connaître le nom de ses parents, le droit de la non-discrimination par une raison de la naissance et du droit de revendiquer une nationalité.

Comme avantage administratif, l'EFSEC peut fournir aux gouvernements des statistiques à jour sur la taille, la croissance et la répartition de la population afin de concevoir et de mettre en œuvre des décisions efficaces, ciblées et fondées sur des preuves en matière d'administration publique à partir des

données de l'EFSEC sur les naissances et les décès associées aux informations sur la migration issues d'un recensement ou d'un registre de la population (Mills et al., 2017).

Outre ces avantages juridiques, administratifs et statistiques, les systèmes EFSEC jouent un rôle important dans le suivi et la réalisation des objectifs de développement durable (ODD) aux niveaux régional et mondial. Il existe 67 indicateurs des objectifs des ODD qui peuvent être directement (cible 16.19 des ODD avec son indicateur 16.19.1 ; cible 17.18 des ODD avec son indicateur 17.18.1 et cible 17.19 des ODD avec son indicateur 17.19.2) ou indirectement mesurés à l'aide de données obtenues d'un bon fonctionnement des systèmes EFSEC. Ces indicateurs couvrent 12 des 17 objectifs de développement durable. Ce sont les objectifs 1, 2, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 16 et 17 (Mills et al). En outre, plus du tiers des cibles associées nécessitent des données provenant des systèmes EFSEC, directement ou indirectement. Les systèmes EFSEC sont donc indispensables à la mise en œuvre effective des politiques et des programmes universels et inclusifs, qui sont à leur tour indispensables pour atteindre les objectifs et cibles contenus dans les programmes 2030 et 2063: L'Afrique que nous voulons de l'Union Africaine.

Le système EFSEC est crucial pour identifier et résoudre les inégalités de genres. Par exemple, l'enregistrement des naissances et l'identité légale peuvent contribuer aux soins de santé, à l'éducation, aux services financiers et au vote. En plus, l'enregistrement du mariage peut offrir un soutien juridique contre le mariage des enfants, pour la protection de la propriété, la reconnaissance de la paternité, l'enregistrement de la santé de l'enfant, la succession si le mari décède (par exemple, une terre, des comptes bancaires). L'enregistrement du divorce peut faciliter une division équitable des actifs et des droits d'entretien (par exemple, pension alimentaire et pension alimentaire pour enfants). L'enregistrement des décès peut indiquer si les femmes meurent de manière disproportionnée de certaines maladies et aider à obtenir des taux de mortalité maternelle précis.

Un système complet de l'EFSEC fournit une image précise de la population et permet aux gouvernements de planifier un avenir réussi qui intègre les besoins de tous, particulièrement des filles et des femmes, tels que les hôpitaux, les écoles, les routes et l'économie. D'où, l'adage "[les filles et femmes ont besoin de l'EFSEC et l'EFSEC a besoin des filles et femmes](#)" (Data 2x).

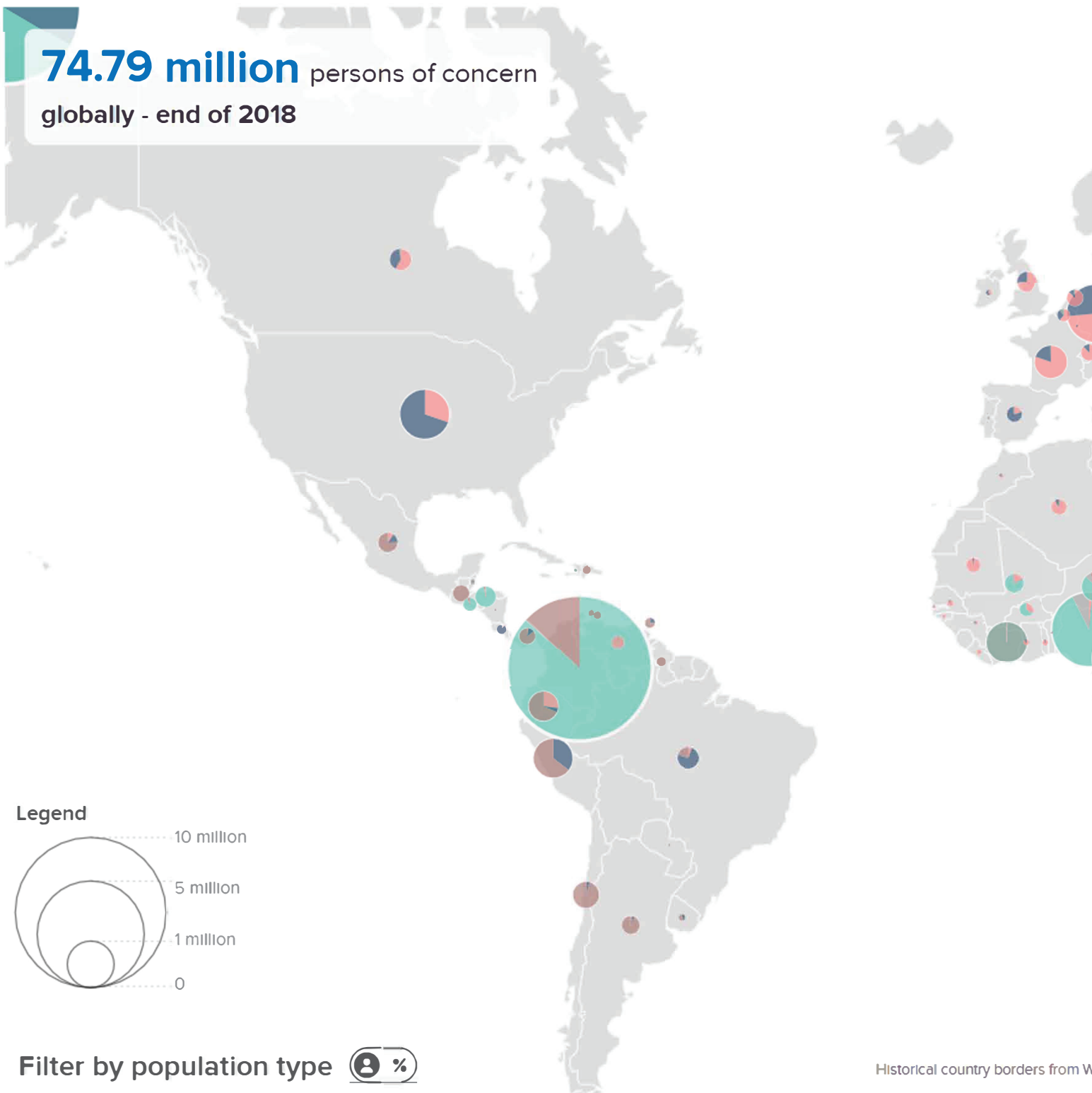
Enfin, l'enregistrement des faits d'état civil et les statistiques de l'état civil (EFSEC) contribuent fortement à la gestion de l'identité. Le certificat de naissance et l'enregistrement d'immigration permettent de s'inscrire dans les registres de population et d'avoir une identité (ID), l'émigration permet de le conserver pendant que le certificat de décès autorise le retrait de personnes du registre.

Data

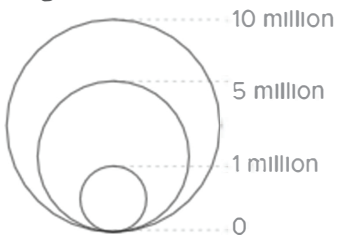
UNHCR STATISTICS

The World in Numbers

74.79 million persons of concern globally - end of 2018



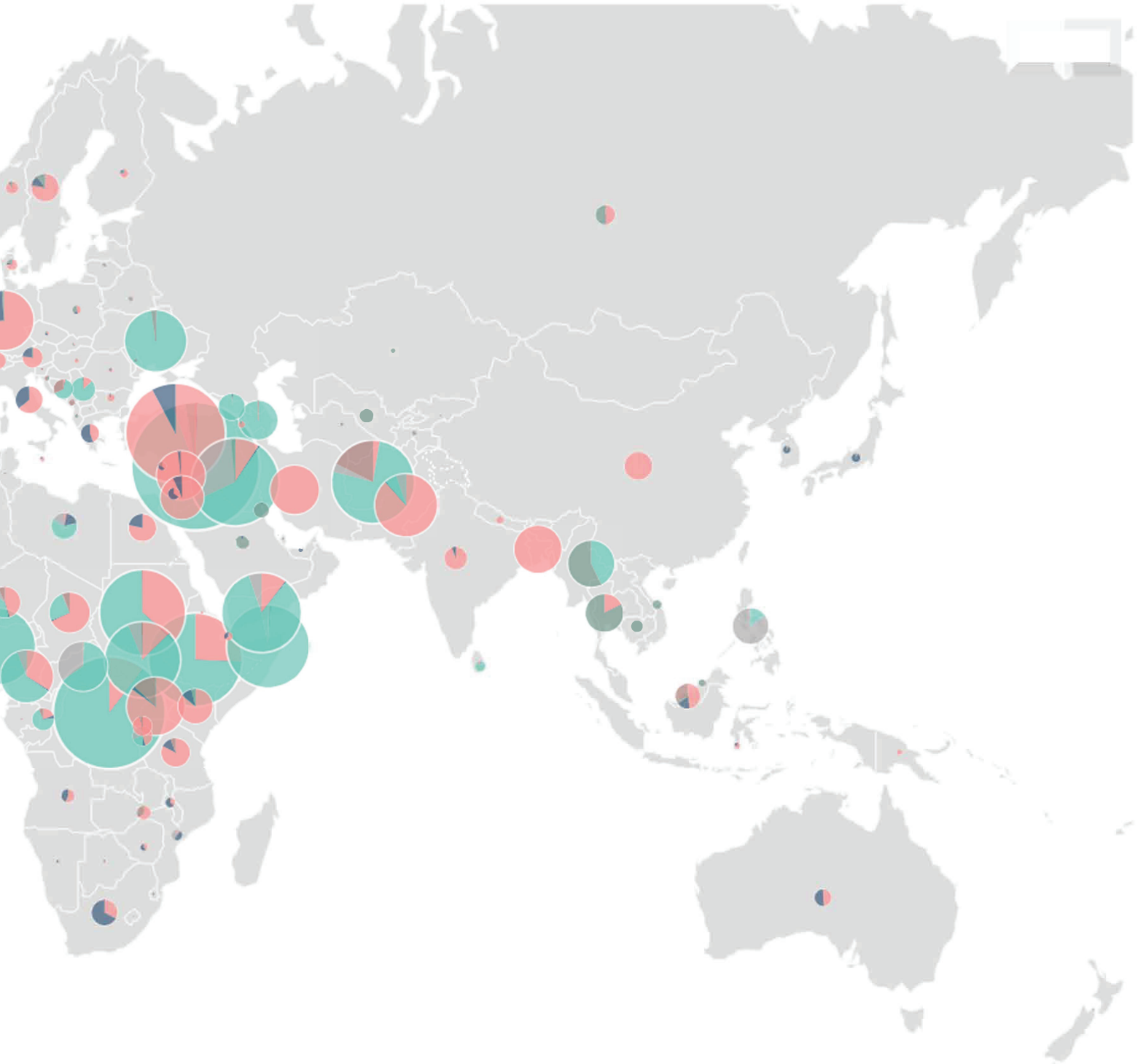
Legend



Filter by population type

Historical country borders from W

Refugees	20,360,562	Asylum-seekers	3,503,284	IDPs	41,425,147
----------	-------------------	----------------	------------------	------	-------------------



The boundaries and names shown and the designations used on this map do not imply official endorsement or acceptance by the United Nations.

Waldmann, Nils B., Doreen Kuse, and Kristian Skrede Gleditsch. 2010. The Geography of the International System: The CShapes Dataset. *International Interactions* 36 (1).

Returnees

2,906,740

Stateless persons

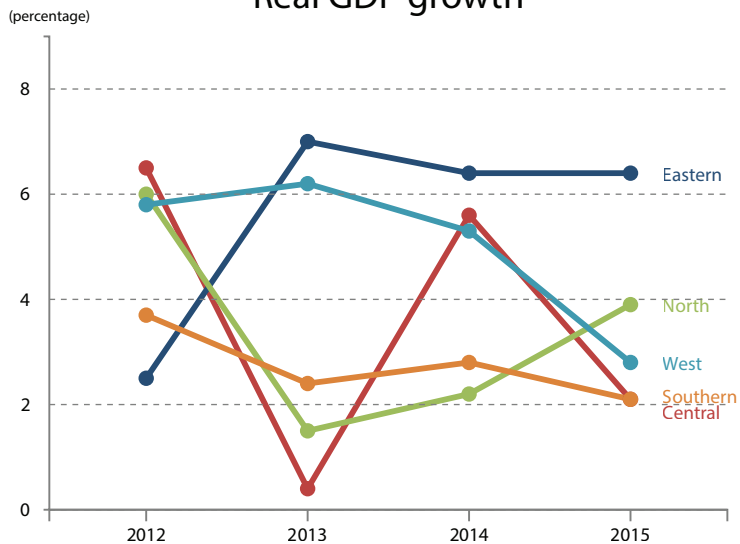
2,820,348

Others

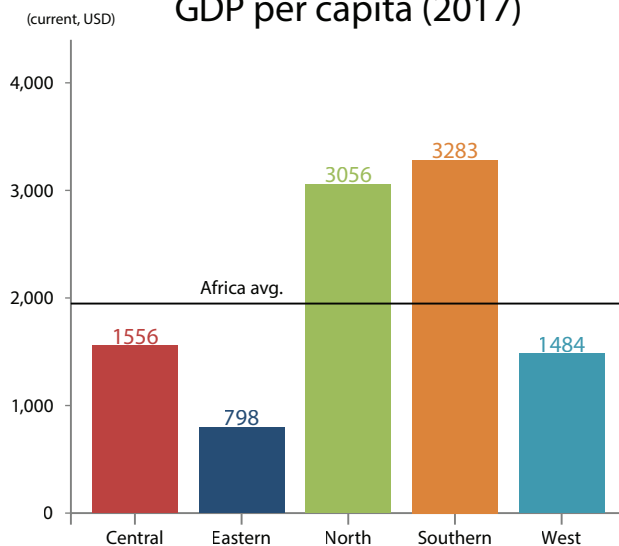
3,775,858

KEY MACROECONOMIC INDICATORS

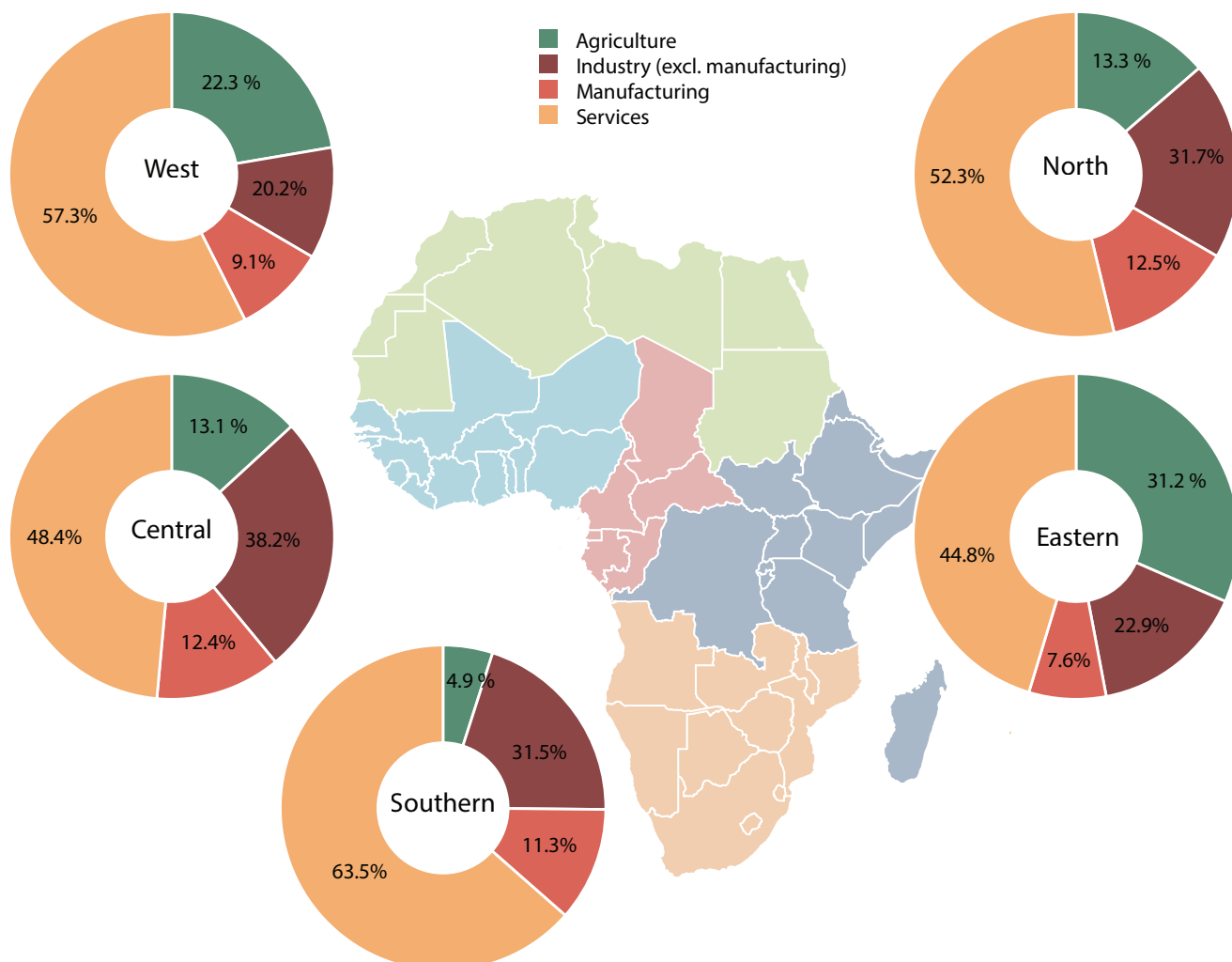
Real GDP growth



GDP per capita (2017)



Sectoral share of GDP (2017)



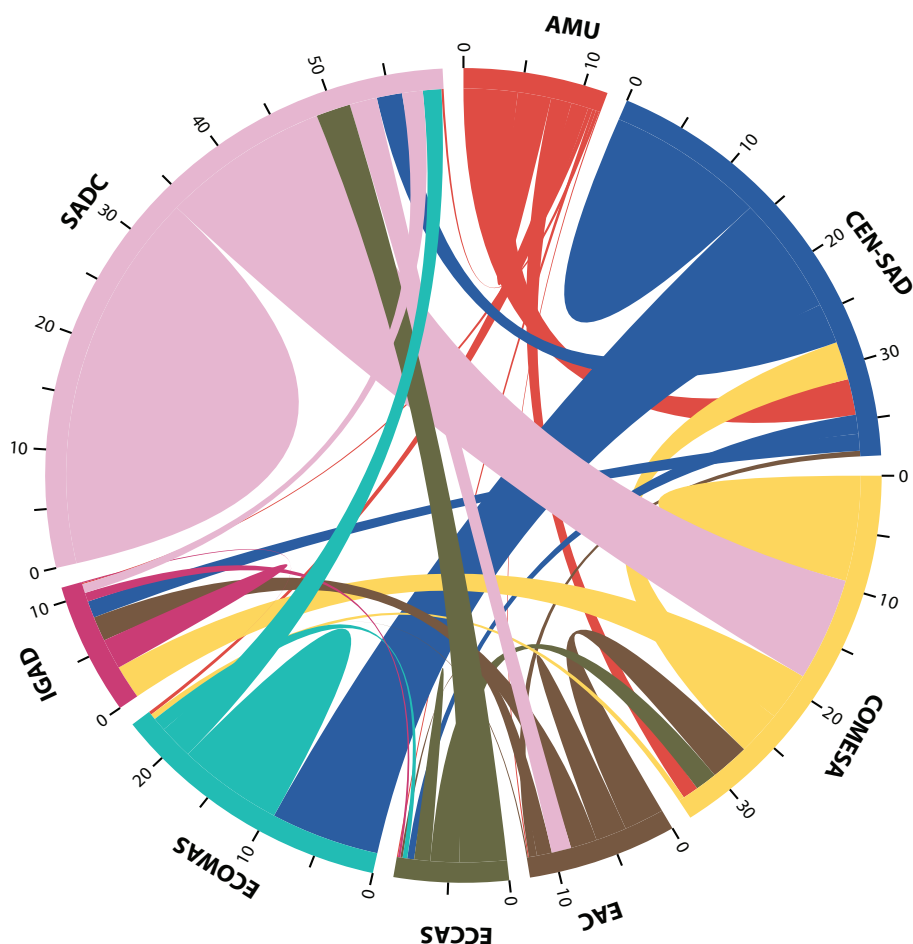
Source: www.ecastats.uneca.org

INTRA-AFRICAN EXPORT

Intra African exports (2017, USD million)

	AMU	CEN-SAD	COMESA	EAC	ECCAS	ECOWAS	IGAD	SADC	World
AMU	2 948	4 658	1 847	58	345	1 494	431	269	85 467
CEN-SAD	3 212	13 846	3 389	468	1 731	10 464	1 544	3 554	167 671
COMESA	1 431	3 920	9 356	3 375	1 947	489	4 256	9 239	81 342
EAC	72	703	3 498	2 746	1 332	59	2 341	1 725	14 188
ECCAS	101	583	2 465	198	1 441	356	164	4 084	64 422
ECOWAS	255	9 516	548	21	1 204	9 150	39	2 996	89 873
IGAD	87	1 499	3022	2 228	837	93	2 708	830	16 913
SADC	223	2 210	14 582	2 351	2 998	1 616	1 805	33 933	171 080

Intra-African exports between RECs (Billions USD, UNCTAD 2017)
Color of link represents the exporting REC



AMU (Arab Maghreb Union), CEN-SAD (Community of Sahel-Saharan States), COMESA (Common Market for Eastern and Southern Africa), EAC (East African Community), ECCAS (Economic Community of Central African States), ECOWAS (Economic Community of West African States), IGAD (Intergovernmental Authority on Development), SADC (Southern African Development Community)

Inter-Agency and Expert Group meeting on SDG Indicators

The United Nations Economic Commission for Africa (ECA) will host the tenth meeting of the Inter-Agency and Expert Group on Sustainable Development Goal Indicators (IAEG-SDGs) from 21 to 24 October 2019 at its Conference Centre in Addis Ababa, Ethiopia.

The IAEG-SDGs was created by the United Nations Statistical Commission, at its forty-sixth session on 6 March 2015. It is composed of 27 member States, eight of which are African countries, and including regional and international agencies as observers. The IAEG-SDGs was tasked to develop and implement the global indicator framework for the Goals and targets of the 2030 Agenda. The global indicator framework was developed by the IAEG-SDGs and agreed upon, including refinements on several indicators, at the 48th session of the United Nations Statistical Commission held in March 2017. The global indicator framework was subsequently adopted

by the General Assembly on 6 July 2017.

The IAEG-SDGs has so far held nine meetings and the main objectives of the upcoming tenth meeting will be to:

- review the tier classification of the SDG indicators;
- review Tier III indicators work plans and updates;
- discuss the 2020 comprehensive review and additional indicators and develop detailed timeline;
- discuss data disaggregation of the SDG indicators;
- share experiences on implementing monitoring of the SDGs;
- discuss other related issues.

Réunion Inter-Agences et d'experts sur les indicateurs des ODDs

La Commission économique des Nations Unies pour l'Afrique (CEA) accueillera la 10ème Réunion Inter-Agences et d'experts sur les indicateurs des ODDs (IAEG-SDG en anglais) du 21 au 24 octobre 2019 à son centre de conférence à Addis-Abeba, en Éthiopie.

Le groupe IAEG-SDG a été créé par la Commission statistique des Nations Unies à sa 46ème session, le 6 mars 2015. Il est composé de 27 États membres, dont huit sont des pays africains, et inclut des agences régionales et internationales en tant qu'observateurs. Ce groupe a été chargé d'élaborer et de mettre en œuvre le cadre global des indicateurs de l'Agenda 2030. Le cadre global, élaboré par l'IAEG-SDG et approuvé, après raffinement de plusieurs indicateurs, lors de la 48ème session de la Commission de la statistique des Nations Unies tenue en mars 2017 a ensuite été adopté par l'Assemblée générale le 6 juillet 2017.

L'IAEG-SDG a jusqu'ici tenu neuf réunions et les objectifs principaux de la dixième réunion à venir seront de:

- examiner la classification par niveau des indicateurs des ODDs;
- examiner les plans de travail et les mises à jour des indicateurs de niveau III;
- discuter de l'examen approfondi de 2020, des indicateurs supplémentaires et élaborer un plan de travail détaillé;
- discuter de la désagrégation des données des indicateurs de développement durable;
- partager les expériences sur la mise en œuvre du suivi des ODD; et
- pour discuter d'autres questions connexes.

62nd ISI World Statistics Congress

18 August, 2019 - 23 August, 2019
Kuala Lumpur, Malaysia



Picture: Prime Minister's Office of Malaysia, www.pmo.gov.my
Source: <http://www.isi2019.org/>

This global gathering of statistical practitioners, professionals and experts from industries, academia and official authorities provides an opportunity to exchange knowledge and establish networks for future engagements and collaborations. It is hosted by the International Statistical Institute (ISI) and the

Department of Statistics Malaysia. Through presentation and discussion of around 1,500 papers, this event will serve as a platform for knowledge sharing, understanding of statistical development and direction, and learning application of statistical science in researches and decision makings.

Sénégal : Ouverture de Centre UCAD d'accès aux données statistiques.

L'Agence Nationale de la Statistique et de la Démographie (ANSD) du Sénégal, en partenariat avec la Bibliothèque universitaire de l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar, a procédé à l'ouverture, ce mardi 23 juillet 2019 à partir de 10 heures, du « Centre UCAD d'accès aux données statistiques », installé dans la Salle Référence 1, à la Bibliothèque Universitaire.

Cette initiative entre dans le cadre des efforts constants de l'ANSD de favoriser l'accès et l'utilisation des données statistiques détaillées pour l'analyse et la recherche. Conformément aux dispositions de la loi statistique en matière de protection des données, ce centre offre aux enseignants, chercheurs et doctorants la possibilité de :

- consulter la liste des enquêtes, des recensements et des

fichiers administration de l'ANSD ;

- accéder gratuitement, dans un espace sécurisé, aux bases de microdonnées ;

- découvrir les métadonnées utilisées dans les opérations statistiques (notes méthodologiques, questionnaires, manuels techniques, etc.) ;

- bénéficier de l'assistance de professionnels pour l'exploitation des données.

A termes, l'ANSD envisage d'ouvrir des centres similaires dans les autres universités du pays : Saint-Louis, Ziguinchor, Bambey, Thiès, Sine Saloum, etc.

Source : www.ansd.sn



United Nations
Economic Commission for Africa

AFRICAN STATISTICS DAY 2019

18 NOVEMBER

Everyone counts:
quality statistics for
better management of
forced displacement in
Africa

Hashtag: #AfricanStatsDay2019 & JourneeStatsAfricaine2019

Facebook : African Statistics Day – Journée Africaine de la Statistique

JOURNÉE AFRICAINNE DE LA STATISTIQUE 2019

18 NOVEMBRE

Tout le monde compte:
des statistiques de qualité
pour une meilleure
gestion des déplacements
forcés en Afrique

Hashtag: #AfricanStatsDay2019 & JourneeStatsAfricaine2019

Facebook : African Statistics Day – Journée Africaine de la Statistique

Theme for the celebration of 2019 African Statistics Day

Thème de la Journée africaine de la statistique 2019

Every year, on 18 November, the African statistical community celebrates the African Statistics Day (ASD) with the objective of raising public awareness about the importance of statistics in the economic and social development of the continent. The decision of celebrating ASD on 18 November every year was taken since 1990 by the twenty-fifth Session of the United Nations Economic Commission for Africa and the Sixteenth Meeting of African Ministers responsible for Economic Planning and Development.

We are pleased to inform you that the theme for the 2019 ASD celebration is:

“Everyone counts: quality statistics for better management of forced displacement in Africa”

This theme which is in tandem with the theme of the 2019 African Union Summit theme held in Addis Ababa last February (“The year of refugees, returnees and internally displaced persons: Towards durable solutions to forced displacement in Africa”), was chosen in order to raise the awareness of decision makers, technical and financial partners, data producers, researchers, and the general public about the critical importance of disaggregated statistics when responding to the Sustainable Development Goals concept of “Leaving no one behind” in general, and specifically to the challenge of handling forced displacement in Africa.

This year, African Union Member States are focusing on the issues of refugees, Internally Displaced Persons (IDPs) and returnees and are commemorating the 50th anniversary of the adoption of the 1969 Organization of African Unity Convention Governing the Specific Aspects of Refugee Problems in Africa (OAU Refugee Convention) as well as the 10th anniversary of the adoption of the 2009 AU Convention for the Protection and Assistance of Internally Displaced Persons in Africa (the Kampala Convention) in 2019. This is the opportunity to raise awareness on the importance of statistics when dealing with forcibly displaced persons to meet the targets of the 2030 Agenda for Sustainable Development Goals and the Agenda 2063, the Africa we want of the African Union.

The ECA wishes success to all the activities you will undertake to commemorate this edition of the African Statistical Day.

Le 18 Novembre de chaque année, la communauté statistique africaine célèbre la Journée Africaine de la Statistique, dont le but est de sensibiliser le public sur l'importance de la statistique dans le développement économique et social du continent. La décision de célébrer la Journée Africaine de la Statistique chaque 18 Novembre a été prise en mai 1990 par la vingt cinquième Session de la Commission économique pour l'Afrique et la seizième Conférence des Ministres Africains de l'Economie et du Plan.

Nous avons le plaisir de vous informer que le thème retenu pour la célébration de la JAS 2019 est :

«Tout le monde compte : des statistiques de qualité pour une meilleure gestion des déplacements forcés en Afrique»

Ce thème qui concorde avec le thème du sommet de l'Union Africaine tenu à Addis Abeba en Février dernier (« Année des réfugiés, rapatriés et personnes déplacées internes : vers des solutions durables au déplacement forcé en Afrique »), a été choisi pour sensibiliser les décideurs, les partenaires techniques et financiers, les producteurs de données statistiques, les chercheurs et le grand public à l'importance cruciale des statistiques désagrégées pour répondre au concept de «Ne laisser personne pour compte» des Objectifs de Développement Durable en général et plus particulièrement, au défi de la gestion des déplacements forcés en Afrique.

Cette année, les États membres de l'Union africaine se concentrent sur les problèmes des réfugiés, des personnes déplacées et des rapatriés et commémorent le 50e anniversaire de l'adoption de la Convention de 1969 de l'Organisation de l'Unité Africaine régissant les aspects spécifiques des problèmes des réfugiés en Afrique (La Convention de l'OUA sur les réfugiés) ainsi que le 10e anniversaire de l'adoption en 2009 de la Convention de l'UA pour la protection et l'assistance aux personnes déplacées en Afrique (Convention de Kampala). C'est l'occasion de sensibiliser à l'importance des statistiques en traitant le problème des personnes déplacées de force pour atteindre les Objectifs de Développement Durable à l'horizon 2030 et de l'Agenda 2063, l'Afrique que nous voulons de l'Union Africaine.

La CEA souhaite plein succès aux activités de célébration de la JAS 2019 dans votre pays.

Hashtag: #AfricanStatsDay2019 & #JourneeStatsAfricaine2019

Facebook : African Statistics Day – Journée Africaine de la Statistique

Past events April - Sept 2019

Date	Event	Organiser	Location	For more information
1 23 - 25 April	Regional workshop on data and metadata sharing and exchange for French Speaking African countries	UNECA/UNEP	Yaoundé, Cameroon	
2 20 May	The SDG Gender Index-a new tool to monitor progress towards gender equality	Equal Measures 2030	Washington, USA	https://www.equalmeasures2030.org/
3 21 - 24 May	National workshop on user engagement for monitoring progress on the Sustainable Development Goals in Ethiopia	UNSD/ECA	Addis Ababa, Ethiopia	
4 23 - 24 May	National Seminar on "Measuring the contribution of tourism services to regional value chains" in Gambia	ECA/UNCTAD	Banjul, The Gambia	http://knowledge.uneca.org/stp/national-seminar/National-Seminar-in-Gambia
5 28 May	World Bank's Let's Talk Data: Can Data Transparency Lead to Political Instability?	World Bank Group	Washington, USA	https://www.worldbank.org
6 05-07 June and 10-12 June	Regional Training Workshop: Improving data planning for better development outcomes: Integrating the Advanced Data Planning Tool (ADAPT)	PARIS21/UNECA	Addis Ababa, Ethiopia	http://knowledge.uneca.org/stp/
7 12 - 13 June	National Seminar on "Measuring the contribution of transport services to regional value chains" in Ethiopia	ECA/UNCTAD	Addis Ababa, Ethiopia	http://knowledge.uneca.org/stp/national-seminar/National-Seminar-in-Ethiopia
8 01 - 03 July	United Nations Expert Group Meeting on Improving Migration Data in the Context of the 2030 Agenda for Sustainable Development and the Global Compact for Safe, Orderly and Regular Migration	UNSD	New York, USA	https://unstats.un.org/unsd/demographic-social/meetings/2019/newyork-egm-migration/
9 01-03 July	Second meeting of the Expert Group on National Quality Assurance Frameworks	UNSD	New York, USA	https://unstats.un.org/unsd/methodology/dataquality/meetings/EGM-NQAF-1-3Jul2019/
10 01 - 05 July	EGM on Supporting Electronic collection and Dissemination of Data in Censuses	ECA/ ONS-UK	Addis Ababa, Ethiopia	https://ecastats.uneca.org/acswb/Home/ElectronicCensus2020.aspx
11 04 - 05 July	National Seminar on "Measuring the contribution of financial services to regional value chains" in Nigeria	ECA/UNCTAD	Lagos, Nigeria	http://knowledge.uneca.org/stp/national-seminar/National-Seminar-in-Nigeria
12 16 July	Navigating the Politics of Open Data	Individual Deprivation Measure (IDM) Open Data Watch UN Women	New York, USA	https://www.eventbrite.com.au/e/navigating-the-politics-of-open-data-tickets-63367404613
13 17 - 18 July	National Seminar on "Measuring the contribution of financial services to regional value chains" in Togo	ECA/UNCTAD	Lome, Togo	http://knowledge.uneca.org/stp/national-seminar/National-Seminar-in-Togo

Date	Event	Organiser	Location	For more information
14 7 - 9 Aug	Ninth session of the United Nations Committee of Experts on Global Geospatial Information Management	UN GGIM Committee	New York, USA	http://ggim.un.org/meetings/GGIM-committee/9th-session/
15 03 - 06 Sept	Regional seminar on compilation and application of environmentally -extended supply and use tables (EE-SUTs)	ECA	Addis Ababa, Ethiopia	https://www.uneca.org/ee-sut
16 2 - 6 Sept	Expert Group Meeting on CRVS System Improvement Framework	ECA	Nairobi, Kenya	
17 3-6 Sept	Expert Group Meeting on Energy and Forest Accounts	ECA	Addis Ababa, Ethiopia	
18 5 - 6 Sept	Applied Statistics and Policy Analysis Conference 2019	Charles Sturt University	Charles Sturt University, Australia	csusap.csu.edu.au
19 16-19 Sept	7th SDMX Global Conference	SDMX Sponsors/ Hungarian Central Statistical Office	Budapest, Hungary	https://sdmx.org/?sdmx_events=7th-sdmx-global-conference-detailed-agenda-and-conference-venue-now-available
20 17-19 Sept	West Africa Regional Capacity Building Workshop to raise Awareness and Improve Countries Capacity in the Production of Geospatial Information	ECA	Namey, Niger	
21 24-26 Sept	East Africa Regional Capacity Building Workshop to raise Awareness and Improve Countries Capacity in the Production of Geospatial Information	ECA	Nairobi, Kenya	
22 30 Sept - 02 Oct	Second International Workshop on Operationalizing the Integrated Geospatial Information Framework	ECA	Addis Ababa, Ethiopia	

Upcoming events Oct - Dec 2019

	Date	Event	Organiser	Location	For more information
1	07 - 09 Oct	Regional thematic conference on "Managing a statistical organization in times of change"	UNSD/ECA	Pretoria, South Africa	
2	14-18 Oct	Expert Group Meeting on National Quality Assurance Frameworks	UNSD/ECA	Addis Ababa, Ethiopia	
3	14-18 Oct	5th Conference of Ministers responsible for Civil Registration	ECA/AfDFB/AUC	Lusaka, Zambia	https://www.uneca.org/camrcr5
4	21-24 Oct	Inter-Agency and Expert Group on Sustainable Development Goal Indicators (IAEG-SDGs) meeting	UNSD/ECA	Addis Ababa, Ethiopia	https://unstats.un.org/sdgs/meetings/iaeg-sdgs-meeting-10/
5	24 – 25 Oct	World Congress On Artificial Intelligence And Machine Learning	ConferenceEra	Valencia, Spain	http://artificialintelligence.conferenceera.com/
6	28 Oct – 01 Nov	National workshop on user engagement for monitoring progress on the Sustainable Development Goals in Burundi	UNSD/ECA	Bujumbura, Burundi	
7	04 - 06 Nov	Expert Group Meeting on Open Data for Francophone countries	ECA/CAFDO	Addis Ababa, Ethiopia	
8	04 - 08 Nov	National workshop on user engagement for monitoring progress on the Sustainable Development Goals in Cameroon	UNSD/ECA	Yaounde, Cameroon	
9	12 - 15 Nov	Expert Group Meeting on GDP Rebasings based on SUTs	ECA	Addis Ababa, Ethiopia	
10	14 - 15 Nov	7th IMF Statistical Forum: Measuring the Informal Economy	IMF	Washington D.C., USA	https://www.imf.org/en/News/Seminars/Conferences/2019/03/25/7th-statistical-forum
11	17 - 22 Nov	5th Regional Committee Meeting of UN-GGIM: Africa	ECA	Kigali, Rwanda	http://www.uneca.org/un-ggim-africa
12	18 – 20 Nov	2nd Conference on Statistics and Data Science	Department of Statistics at the Federal University of Bahia, Brazil	Salvador, Brazil	www.cds2019.ime.ufba.br
13	18 - 22 Nov	13th Committee of Directors General of National Statistics Office (CoDGs)	AUC	Tunis, Tunisia	https://au.int/en/ea/keyevents/codg
14	18 – 23 Nov	Eighth International Conference On Agricultural Statistics (ICAS)	ISI	New Delhi, India	https://icas2019.icar.gov.in
15	02 - 04 Dec	African Economic Conference 2019	ECA/AfDFB/UNDP	Sharm el-Sheikh, Egypt	https://www.uneca.org/aec2019
16	27 – 29 Dec	International Conference On Applied Statistics	Institute of Statistical Research and Training (ISRT)	Dhaka, Bangladesh	www.isrt.ac.bd/icas2019



Mr. Samuel Kobina Annim, Government Statistician, Ghana Statistics Service

Mr. Samuel Kobina Annim assumed office at the Ghana Statistics Service (GSS) as the Government Statistician on March 1, 2019.

Samuel Annim is an Associate Professor of Economics with specific concentration on Micro Development Economics and Applied Microeconometrics at the Department of Economics, University of Cape Coast, Ghana.

He earned Bachelor of Arts, Master of Philosophy and Doctor of Philosophy degrees in Economics at the University of Cape Coast (Ghana), University of Ghana (Ghana) and University of Manchester (United Kingdom), respectively. Following the completion of his doctoral studies, Samuel was engaged at the University of Manchester and University of Lancashire, both in the United Kingdom, in the respective capacities of Research Associate and Post-doctoral Research Fellow.

He has over fifteen (15) years teaching experience and more than 40 peer-reviewed journal articles, book chapters and

technical reports to his credit. His publications are available in academic outlets such as World Development, Journal of Development Studies, Journal of International Development and the Oxford University Press.

Samuel supports national and global agenda by providing professional service to the National Development Planning Commission, the National Statistical System in Ghana and several international bodies.

Contact Ghana Statistical Service Head Office:

Telephone: +233-302-664304

E-mail: info@statsghana.gov.gh

P. O. Box GP 1098 Head Office Building, Finance Close, Accra, Ghana.

Ghana Post Address: GA-144-0036

Please join us to wish the best to Mr. Samuel Kobina Annim in his new responsibilities.



M. Isaora Zefania ROMALAHY, Directeur Général, Institut National de la Statistique Madagascar

Monsieur Isaora Zefania ROMALAHY est devenu le nouveau Directeur Général de l'Institut National de la Statistique (INSTAT) Madagascar par nomination du Ministre de l'Economie et des Finances de la République de Madagascar. Il a pris fonction le 20 Mars 2019.

Monsieur Isaora Zefania ROMALAHY est Ingénieur Statisticien-Economiste, spécialisé en Économétrie et Microéconomie d'Entreprise, diplôme de l'École Nationale de Statistique et d'Economie Appliquée d'Abidjan (ENSEA-Abidjan), obtenu en 2003. Il est aussi expert en relations internationales et diplomatie, diplôme co-délivré par le Centre d'Etudes Diplomatiques et Stratégiques (CEDS) et l'Ecole Nationale d'Administration de Madagascar (ENAM).

Monsieur Isaora Zefania ROMALAHY totalise plus de 15 ans d'expérience au service de son pays et de la communauté statistique nationale et internationale.

Après son passage à l'INSTAT en tant qu'analyste principal et responsable technique de nombreux projets, il devient conseiller technique successivement auprès du Premier Ministre puis du Ministre de l'Economie et de l'Industrie. De 2009 à 2016, il était déjà membre du Conseil d'Administration de l'Institut National de la Statistique.

Avant sa nomination au poste de Directeur Général de l'INSTAT, Monsieur Isaora Zefania ROMALAHY était Secrétaire Technique Permanent auprès du Premier Ministre chargé de la Coordination de l'Aide ayant rang de Directeur Général de l'Administration. A ce titre, il lui a été demandé de créer ce secrétariat en vue de mettre en application les engagements de Madagascar dans la Déclaration de Paris sur l'Efficacité de l'Aide, notamment en ce qui concerne le principe de la

transparence de l'aide à travers la mise en place de la base des données sur l'aide (www.amp-madagascar.gov.mg).

A l'international, Monsieur Isaora Zefania ROMALAHY était point focal du Gouvernement sur des sujets d'importance régionale et mondiale notamment dans le domaine de l'efficacité de la coopération au développement, l'ayant représenté aux différents plateformes, groupes de travail et fora sur l'efficacité de l'aide : Initiative Internationale sur la Transparence de l'Aide (membre du conseil d'administration), Groupe de Travail International sur le Résultats et Redevabilité Mutuelle (co-président avec la Suisse)...

Enfin, très récemment, juste après sa nomination en tant que Directeur Général de l'INSTAT, Monsieur Isaora Zefania ROMALAHY siègera au sein de la prestigieuse Commission des Nations Unies sur la Statistique – l'organe suprême du système statistique mondial, créée en 1947 au sein de l'ONU, aux côtés d'une vingtaine de ses pairs Statisticiens en Chef d'Instituts Nationaux de Statistiques (INS) des pays membres dans le monde.

Contact de l'INSTAT-Madagascar :

Adresse : Lot III R 245 Rue Jules RANAIVO Anosy, BP : 485, Antananarive 101 Madagascar

Téléphone : +261 20 22 216 52 Mobile : +261 32 11 085 93
E-mail : dg@instat.mg

Website : www.instat.mg

Nous vous prions de vous joindre à nous pour souhaiter plein succès à Monsieur Isaora Zefania ROMALAHY dans ses nouvelles responsabilités.



Dr Chris Ndatira Mukiza, Executive Director, Uganda Bureau of Statistics

The Minister of Finance, Planning and Economic Development, in accordance with Part IV, section (7) of the Uganda Bureau of Statistics Act, has on the recommendation of the Board appointed **Dr Chris Ndatira Mukiza** the new **Executive Director** of the Uganda Bureau of Statistics (UBOS). The appointment took effect from 1st April 2019.

Dr Mukiza, now the 3rd Executive Director of UBOS, replaces Mr Ben Paul Mungyereza who left the Bureau service at the end of August 2018 for another assignment. Ms Imelda Atai Musana who has been acting in that position since September 2018 continues to serve as the Deputy Executive Director Statistical Production and Eevaluation.

Dr Chris Mukiza brings on board a cumulative work experience in the area of Statistical production that exceeds 25 years. Prior to this appointment, he served at UBOS as the Director Macro-economic Statistics from 2010. He also served as a Director in the Executive Director's Office in 2008-9 and as a Principal Statistician from 2000 to 2007.

Dr Mukiza holds a PhD in Economics of the University of Southampton, a Master's degree in Economics from Makerere University and a Bachelor of Statistics degree of Makerere University.

We wish him the best in this new and challengingly fulfilling assignment.

All official communication to UBOS should therefore be addressed to:

Chris Ndatira Mukiza (PhD)

Executive Director

Uganda Bureau of Statistics

Statistics House

Plot 9 Colville Street

P. O. Box 7186

Kampala – UGANDA.

Tel: Gen - 256 414-706000

Dir – 256 414-706001

Cell – 256 716-386743

Fax: 256 414-237553

Email: chris.mukiza@ubos.org

ubos@ubos.org

Heads of National Statistical Offices in Africa / Les Directeurs des Instituts Nationaux de Statistique (INS) en Afrique ¹

Country/Pays	Name of the institution / Nom de l'institution	Head/DG	Title/Titre	Website /Site web
Algeria	Office National des Statistiques d'Algérie (ONS)	Dr. Mounir Khaled BERRAH	Directeur Général	http://www.ons.dz/
Angola	Instituto nacional de Estatistica	Mr. Camilo Cieta	Director General	https://www.ine.gov.ao/
Benin	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique	Mr. Hounsa Laurent Mahounou	Directeur Général	http://www.insae-bj.org/
Botswana	Central Statistics Office	Dr. Burton Mguni	Government Statistician	http://www.cso.gov.bw/
Burkina Faso	Institut National de la Statistique et de la Démographie	Mr. Ouedraogo Boureima	Directeur Général	http://www.insd.bf
Burundi	Institut de Statistiques et d'Études Économiques du Burundi (ISTEEBU)	M. Nicolas NDAYISHIMIYE	Directeur Général	http://www.isteebu.bi
Cameroon	Institut National de la Statistique	M. Joseph TEDOU	Directeur Général	http://www.statistics-cameroon.org/
Cabo Verde	Instituto Nacional de Estatistica (INE)	Dr. Osvaldo Borges	Président	http://www.ine.cv/
République Centrafricaine	Institut Centrafricaine des Statistiques et des Etudes Economiques et Sociales	Mr. Blaise Bienvenu ALI	Directeur Général	http://www.stat-centrafrique.com/
Comores	Direction de la Statistique	Mr. AHMED DJOUMOI	Directeur National de la Statistique	
Congo	Centre National de la Statistique et des Etudes Economiques	M. Gabriel Batsang	Directeur Général	http://www.cnsee.org/
Côte d'Ivoire	Institut National de la Statistique	M. Nguessan Gabriel DOFFOU	Directeur Général	http://www.ins.ci/
DRC / RDC	Institut National de la Statistique	Roger Shulungu Runika	Directeur Général	
Djibouti	Direction Nationale de la Statistique	Mr. Idriss Ali Sultan	Directeur Général	http://www.ministere-finances.dj/statist.htm
Egypt	Central Agency for Public Mobilisation and Statistics	General Khairat Mohamed Barakat	President	http://www.capmas.gov.eg/
Eswatini	Central Statistical Office	Mr. Amos Zwane	Director	http://www.gov.sz/default.aspx?pid=109&stepid=1&oid=2805

As per information received before 10 October 2019 / Selon les informations recues avant le 10 octobre 2019

ACS will appreciate to be kept updated about any changes in the leadership of NSOs / Le CAS apprécierait d'être tenue informé de tout changement à la tête des INS

Country/Pays	Name of the institution / Nom de l'institution	Head/DG	Title/Titre	Website /Site web
Guinée Equatoriale	Direction générale de la statistique	M. Ricardo Nsue Ndemesogo Onono	Directeur Général	http://www.dgecnstat-ge.org/
Eritrea	Central Statistical Office	Mr. Ainom Berhane	Head	
Ethiopia	Central Statistical Agency	Mr. Biratu Yigezu	Director General	http://www.csa.gov.et/
Gabon	Direction Générale de la Statistique et des Etudes Economiques	M. Francis Thierry Tiwinot	Directeur Général	http://www.stat-gabon.ga
Gambia	Gambia Bureau of Statistics	Mr. Nyakassi M.B.Sanyang	Statistician General	http://www.gbos.gov.gm
Ghana	Ghana Statistical Service	Prof. Samuel Annim	Government Statistician	http://www.statsghana.gov.gh/
Guinée	Institut National de la Statistique	M. Aboubacar Ibrahima KABA	Directeur Général	http://www.stat-guinee.org/
Guinée-Bissau	Institut national de la statistique et des recensements	M. Suande Camará	Directeur Général	http://www.stat-guineebissau.com/
Kenya	Kenya National Bureau of Statistics	Mr. Zachary Mwangi	Director General	http://www.knbs.or.ke/
Lesotho	Bureau of Statistics	Ms. MALEHLOA CELINA MOLATO	Director	http://www.bos.gov.ls/
Liberia	Liberia Institute for Statistics and Geo-information System (LISGIS)	Mr. Francis Fonanyeneh Wreh	Director General	http://www.lisgis.org/
Libya	National Board for Information and Documentation	Prof. Dr. Abdella Zidan Amhemad	Director General	http://www.bsc.ly/
Madagascar	Institut National de la Statistique	M. Isaora Zefania ROMALAHY	Directeur Général	http://www.instat.mg/
Malawi	National Statistical Office	Mrs. Mercy Kanyuka	Commissioner for Census and Statistics	http://www.nsomalawi.mw/
Mali	Institut National De la Statistique (INSTAT)	Dr. Arouna SOUGAN	Directeur Général	http://www.dnsi.gov.ml/
Mauritania	Office National de la Statistique	M. Mohamed El Moctar Ould Ahmed Sidi	Directeur Général	http://www.ons.mr/
Mauritius	Central Statistical Office	Ms. Li Fa Cheung Kai Suet	Director of Statistics	http://statsmauritius.gov.mu
Maroc	Direction de la Statistique et de la Comptabilité Nationale	M. Mohammed Bircharef	Directeur Général de la Statistique et de la Comptabilité Nationale	http://www.hcp.ma/
Mozambique	National Statistical Institute	Ms. Eliza Mónica Ana Magaua	President	http://www.ine.gov.mz/

As per information received before 10 October 2019 / Selon les informations recues avant le 10 octobre 2019

ACS will appreciate to be kept updated about any changes in the leadership of NSOs / Le CAS apprécierait d'être tenue informé de tout changement à la tête des INS

Country/Pays	Name of the institution / Nom de l'institution	Head/DG	Title/Titre	Website /Site web
Namibia	Central Statistics Office	Mr. Alex Shimuafeni	Statistician General	http://www.npc.gov.na/cbs/index.htm
Niger	Institut National de la Statistique	M. Idrissa Alichina Kourgueni	Directeur Général	http://www.stat-niger.org/
Nigeria	National Bureau of Statistics	Dr. Yemi Kale	Statistician General	http://www.nigerianstat.gov.ng/index.php
Rwanda	National Institute of Statistics of Rwanda (NISR)	Mr. Yusuf Murangwa	Director General	http://www.statistics.gov.rw/
Sao Tomé-et-Principe	Instituto Nacional de Estatística	Madame Elsa Maria da Costa CARDOSO CASSANDRA	Directeur Général	http://www.ine.st/index.html
Senegal	Agence Nationale de la Statistique et de la démographie (ANSD)	M. Babacar NDIR	Directeur Général	http://www.ansd.sn/
Seychelles	National Bureau of Statistics	Ms. Laura Marie-Therese Ahtime	Chief Executive Officer	http://www.nsb.gov.sc
Sierra Leone	Statistics Sierra Leone	Prof. Osman Sankoh	Statistician General	http://www.statistics.sl/
Somalia	Ministry of National Planning and Statistics	Mr. Abdirahman Omar Dahir	Director General of Statistics and Planning	
South Sudan	National Bureau of Statistics (NBS)	Mr. Isaiah Chol Aruai	Chair Person	http://ssnbs.org/
South Africa	Statistics South Africa	Mr. Risenga Buttler Maluleke	Statistician General	http://www.statssa.gov.za/
Sudan	Central Bureau of Statistics	Dr. Karamallah Ali Abdelrahman Salih	Director General	http://cbs.gov.sd/
United Republic of Tanzania	National Bureau of Statistics	Ms. Albina Andrew CHUWA	Director General	http://www.nbs.go.tz/
Tchad	Institut National de la Statistique, des Etudes Economiques et Démographiques	M. Baradine Zakaria Moursal	Directeur Général	http://www.inseed-td.net/
Togo	Direction Générale de la Statistique et de la Comptabilité Nationale (DGSCN)	M. Koame KOUASSI	Directeur Général	http://www.stat-togo.org/
Tunisie	Institut National de la Statistique	Mr. Adnen LASSOUED	Directeur Général	http://www.ins.nat.tn/
Uganda	Uganda Bureau of Statistics	Dr. Chris Ndatira Mukiza	Executive Director	http://www.ubos.org/
Zambia	Central Statistical Office	Mr. Mulenga J.J. Musepa	Interim Statistician General	http://www.zamstats.gov.zm/
Zimbabwe	Zimbabwe National Statistics Agency (ZIMSTAT)	Mr. Taguma Mahonde	Director General	http://www.zimstat.co.zw/html/about.html

As per information received before 10 October 2019 / Selon les informations recues avant le 10 octobre 2019

ACS will appreciate to be kept updated about any changes in the leadership of NSOs / Le CAS apprécierait d'être tenue informé de tout changement à la tête des INS

Editorial board

- Oliver Chinganya, Director, African Centre for Statistics
- Ben Kiregyera
- Joseph Tedou
- Pali Lehohla
- Kouassi Kouadio Hugues
- Albina Andrew Chuwa

Editorial team

- Tinfissi-Joseph Ilboudo, Editor-in-Chief
- Edem Kossi Kludza, Content Manager
- Ali Yedan
- Ayenika Godheart Mbiydzenyuy
- Ibrahim Mamma
- Leandre Ngogang Wandji
- Molla Hunegnaw Asmare
- Negussie Gorfe

Design and layout

- Yonathan Tadesse Alemu

Communication team

- Ernest Chi
- Sandra Nyaira

Disclaimer

Designations employed in this publication do not imply the expression of any opinion on the part the United Nations Economic Commission for Africa (ECA) concerning the legal status of any country or territory, or the delimitation of its frontiers. While every effort has been made to present reliable information, ECA accepts no responsibility whatsoever for any consequences of its use.

Les dénominations employées dans cette publication n'impliquent, de la part de la Commission économique pour l'Afrique des Nations Unies (CEA) aucune prise de position sur le statut juridique ou le tracé des frontières des pays. Tout en s'étant efforcées de présenter des informations aussi fiables que possible, l'institution décline toute responsabilité quant à l'usage qui pourrait être fait de ces données.

For further information, please contact the African Centre for Statistics at: ecastats@un.org

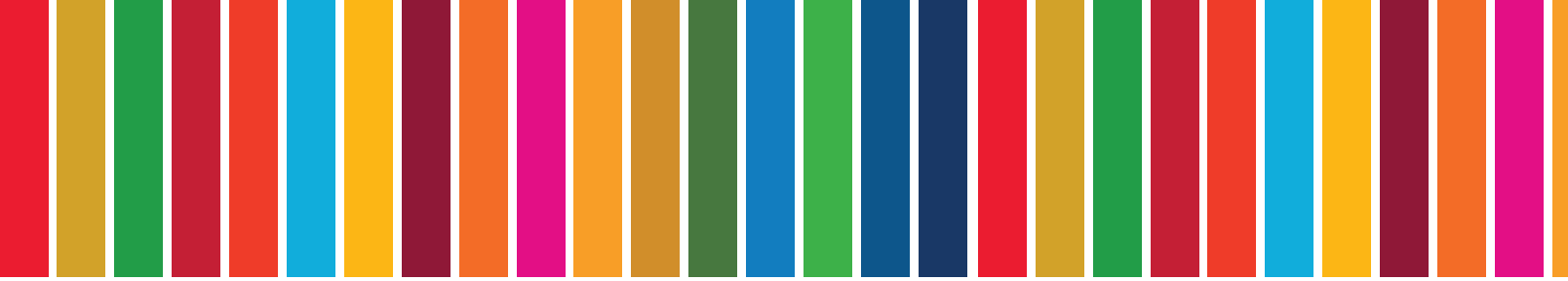
Pour plus d'informations, contactez le Centre Africain pour la Statistique à : ecastats@un.org.

Designed and layout by ECA, African Centre for Statistics.

Printed in Addis Ababa, by the ECA Printing and Publishing Unit. ISO 14001:2004 certified.

You can download the newsletter at: <https://www.uneca.org/acs/pages/newsletters>

Email: ecastats@un.org



AFRICAN STATISTICS DAY 2019

18 NOVEMBER

Everyone counts:
quality statistics for better
management of forced
displacement in Africa



United Nations
Economic Commission for Africa

Hashtag: #AfricanStatsDay2019 &
#JourneeStatsAfricaine2019

Facebook: African Statistics Day –
Journée Africaine de la Statistique

JOURNÉE AFRICAINNE DE LA STATISTIQUE 2019

18 NOVEMBRE

Tout le monde compte:
des statistiques de qualité
pour une meilleure gestion des
déplacements forcés en Afrique



Nations Unies
Commission économique pour l'Afrique

Hashtag #AfricanStatsDay2019 &
#JourneeStatsAfricaine2019

Facebook: African Statistics Day –
Journée Africaine de la Statistique



United Nations
Economic Commission for Africa



Nations Unies
Commission économique pour l'Afrique