

## Infrastructures réseaux : « AfricaConnect2 est une grande opportunité » (Boubakar Barry, Wacren)

Paris - Publié le mercredi 23 août 2017 à 11 h 12 - Interview n° 99389

« Nous sommes toujours principalement occupés par la mise en œuvre du projet AfricaConnect2. Notre plus grand défi actuellement est de sécuriser le financement de l'Union européenne en mobilisant les 20 % de contribution de Wacren », déclare Boubakar Barry, directeur général de Wacren, réseau d'éducation et de recherche de l'Afrique de l'Ouest et du Centre, à News Tank, le 02/08/2017.

Le programme-cadre panafricain AfricaConnect2 prévoit le développement des réseaux nationaux et régionaux à haute capacité pour la recherche collaborative et l'éducation. Pour y participer, les 11 réseaux nationaux membres de Wacren doivent financer 20 % du budget, soit 275 k€ chacun, conditionnant la contribution de la Commission européenne à hauteur de 80 % du projet évalué à 26,6 M€ pour toute l'Afrique.

« Nous sentons en réalité l'engagement de presque tous nos membres. Cependant, l'engagement seul ne suffit pas, il faut qu'ils payent leur part », poursuit Boubakar Barry, qui considère AfricaConnect2 comme « une grande opportunité pour accélérer la mise en place du réseau Wacren ». Six réseaux nationaux membres sont à jour de leur contribution ou s'apprêtent à l'acquitter, précise le DG de Wacren.

Boubakar Barry revient pour News Tank sur l'actualité et les réalisations du réseau Wacren depuis sa 3<sup>e</sup> conférence annuelle, organisée à Abidjan les 30 et 31/03/2017 sur le thème « Catalyser un enseignement supérieur et une recherche de qualité ».

---

### Boubakar Barry répond à News Tank

En mars 2017, à l'issue de sa conférence annuelle, le réseau Wacren (<http://www.wacren.net/fr>) appelait à la mobilisation des parties prenantes pour finaliser le déploiement des réseaux nationaux d'éducation et de recherche d'Afrique de l'Ouest et du Centre. Que s'est-il passé depuis ?

Boubakar Barry : Depuis la déclaration d'Abidjan adoptée à l'issue de la conférence et de l'assemblée générale annuelle de Wacren, nous nous sommes efforcés d'avoir plus de pays engagés pour la participation à AfricaConnect2. Nous sommes toujours principalement occupés par la mise en œuvre de ce projet, qui est pour nous une grande opportunité pour accélérer la mise en place du réseau Wacren.

À l'occasion de la signature de l'engagement de la Côte d'Ivoire, vous indiquiez qu'il y avait « nécessité d'accélérer la cadence ». Quels sont aujourd'hui les membres impliqués dans la réussite d'AfricaConnect2 ?

Nous sentons en réalité l'engagement de presque tous nos membres. Cependant, l'engagement seul ne suffit pas, il faut que les membres paient leur part de la contribution de Wacren au projet. Pour l'instant, les réseaux qui ont payé leur contribution ou se sont engagés à le faire incessamment sont TogoRER (Togo), MaliREN (Mali), FasoREN (Burkina Faso), NgREN (Nigéria), Riter (Côte d'Ivoire) et SLREN (Sierra Leone).

Quelles sont, s'il y en a, les préoccupations actuelles pour Wacren ?

Notre plus grand défi actuellement est la sécurisation du financement de l'Union européenne en mobilisant les 20 % de contribution de Wacren. Pour l'instant, avec les paiements déjà effectués et les engagements fermes de certains membres, seuls 60 % de ce montant sont sécurisés. Nous devons absolument combler le gap dans les prochains six mois.

 *Nous devons combler le gap dans les six mois*

Nous y travaillons à travers un plaidoyer en direction des autorités des pays dont les réseaux nationaux pour la recherche et l'éducation ne sont pas encore engagés dans le projet AfricaConnect2.

## Le projet AfricaConnect2

Amorcé en 2015, AfricaConnect2 succède à AfricaConnect déployé de 2011 à 2015. Doté de 26,6 M€ sur trois ans et demi, le projet vise à :

- faciliter la création, la consolidation et l'utilisation des réseaux de recherche et d'éducation dans les trois principales régions de l'Afrique, dont celle représentée par Wacren ;
- développer les connexions avec le réseau paneuropéen Géant, assurant ainsi une passerelle pour des collaborations recherche et éducation mondiales ;
- appuyer l'interconnexion des réseaux régionaux en Afrique.

La Commission européenne apporte 20 M€ du budget. Le solde de 6,6 M€ est mobilisé par un cofinancement régional assuré par les partenaires africains : 40 % pour l'Afrique du Nord, 20 % pour l'Afrique de l'Ouest et Centrale, 25 % pour la région sud-est de l'Afrique.

Qu'en est-il du réseau ivoirien Riter dont la connexion est prévue prochainement ?

Les discussions sont déjà engagées avec les opérateurs pour la connexion de Riter au réseau Wacren. Si tout va bien, elle sera établie dans le courant du dernier trimestre de 2017. Les négociations avec les entreprises qui ont répondu à l'appel d'offres pour la fourniture des équipements réseau sont également assez avancées. La Côte d'Ivoire sera certainement un des hubs de Wacren, car nous comptons connecter les réseaux pour la recherche et l'éducation du Mali et du Burkina Faso au réseau Wacren à partir d'Abidjan.

Quelles ont été les autres activités de Wacren ces derniers mois ?

Nous avons avancé dans les processus d'appels d'offres, aussi bien pour la connectivité que pour les équipements nécessaires au déploiement du réseau Wacren. Par ailleurs, les projets H2020 auxquels Wacren a participé ces deux dernières années ayant pris fin en avril 2017, nous nous sommes attelés à préparer leur évaluation par des experts indépendants, qui s'est tenue en juin à Bruxelles. Il s'agit des projets Magic, Sci-GalA et Tandem.

Et vos perspectives des mois à venir ?

## ET VOS PERSPECTIVES DES MOIS A VENIR ?

Nous préparons deux ateliers de formation prévus au mois d'octobre à Accra au Ghana et Dakar au Sénégal, dont l'un sera exclusivement dédié aux femmes ingénieures. Nous comptons ainsi encourager plus de participation de femmes et jeunes filles dans le secteur des TIC.

Nous avons également des échanges fréquents avec nos collègues de TogoRER et le ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche du Togo pour préparer la conférence et l'assemblée générale annuelles de Wacren qui se tiendront à Lomé les 15 et 16/03/2018.

### Wacren



Statut : association

Création : enregistrée au Ghana depuis 2010, l'incubation a démarré en 2006.

Wacren fédère les réseaux nationaux de recherche et d'éducation de 11 pays : Burkina Faso, Cameroun, Côte d'Ivoire, Ghana, Guinée, Mali, Niger, Nigéria, Sierra Leone, Tchad, Togo.

Mission :

- construire et exploiter « une infrastructure réseau de classe mondiale »,
- développer des services de pointe,
- promouvoir la collaboration entre les organismes nationaux, régionaux, internationaux de recherche et de l'éducation,
- renforcer la capacité de la communauté des réseaux de recherche et d'éducation.

Fiche n° 5438, créée le 23/08/17 à 10:40

© News Tank 2017 - Code de la propriété intellectuelle : « La contrefaçon (...) est punie de trois ans d'emprisonnement et de 300 000 euros d'amende. Est (...) un délit de contrefaçon toute reproduction, représentation ou diffusion, par quelque moyen que ce soit, d'une oeuvre de l'esprit en violation des droits de l'auteur. »