

# AfPIF 2017

## LES DÉFIS DE LA CROISSANCE DES IXP EN AFRIQUE CENTRALE.

Présenté par :

Nico TSHINTU BAKAJIKA  
n.tshintu@ispa-drc



## IXP EN AFRIQUE CENTRALE



- Sur 10 pays de l'Afrique centrale :
  - 4 pays ont au moins un point d'échange Internet en activité
  - La région a 5 point d'échanges Internet
  - 3/5 points d'échange Internet de la région ont en moyenne un volume de trafic qui dépasse 500Mbps

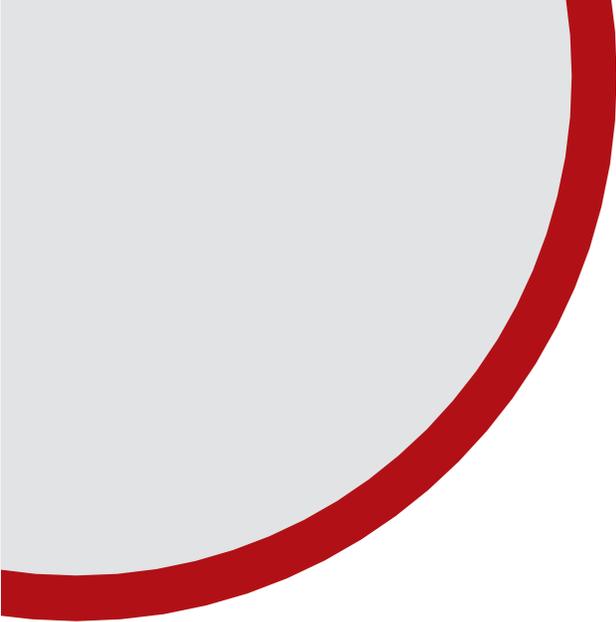
## CHALLENGE



- L'existence d'une synergie entre les différents partenaires nationaux au développement de l'IXP
- Doter les pays de la région des réglementations et régulations favorables au développement de l'IXP
- Doter les pays de la région des infrastructures de télécommunications adéquates
- Encourager le renforcement des capacités par les formations et les échanges des expériences
- Promouvoir la création et l'hébergement du contenu en local
- Encourager l'usage de l'Internet pour rendre les services publics plus accessibles au grand public (utilisateurs finaux)



- KINIX IXP sans but lucratif et première phase du projet RDC-IX dont les deux autres phases à réaliser sont GOMIX et LUBIX
  
- Synergie
  - KINIX 1
  - KINIX 2
  
- Nombre des peers :7
  
- attraction
  - Hébergement des valeurs ajoutées
  
- Volume de trafic : varie entre 400 Mbps et 1,5 Gbps
  
- Prise en charge
  - Hier occupation des ports gratuits
  - Actuellement des ports payants



**MERCI**

