

« *Troisième Atelier IPv6 France* »

WBBA (World Broadband Association) « *Evolution des Réseaux à l'ère de la 5.5G (5G-A) / 6G et l'IA* »

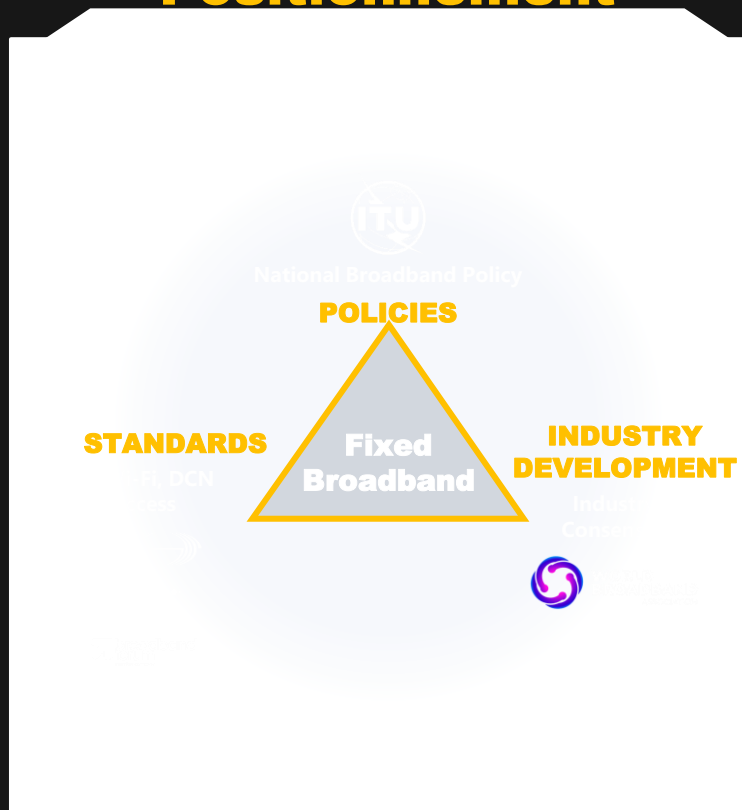
Conference Location: Arcep (French Regulator) Headquater, 14 rue Gerty Archimède 75012 Paris (France)
Janvier 27, 2026

Tayeb BEN MERIEM
WBBA WG#4 Chair
IPv6 Forum, Vice President

Mission de la WBBA

Fondée en 2022, la World Broadband Association (WBBA) est une Association Industrielle Mondiale et Multilatérale qui joue un rôle de premier plan dans le développement Commercial et Technologique du Haut Débit.

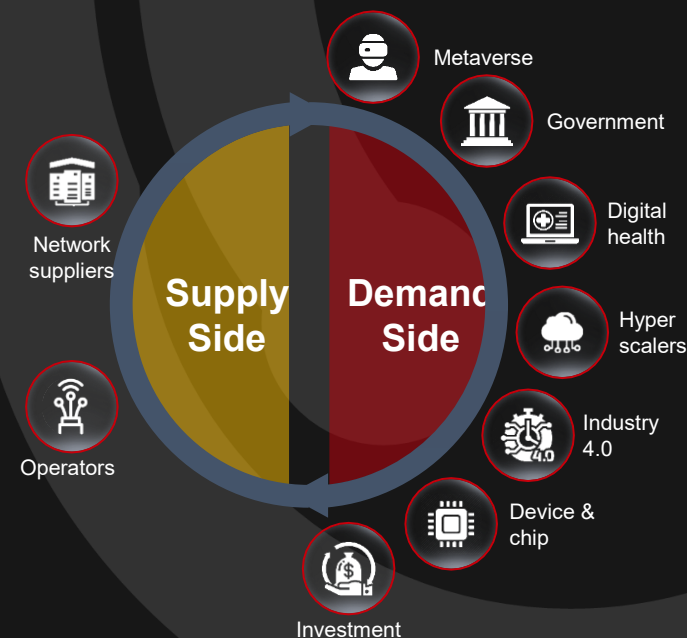
Positionnement



>228 Membres (Opérateurs, Vendeurs, Régulateurs, ...)

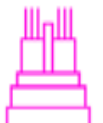


Mission de la WBBA



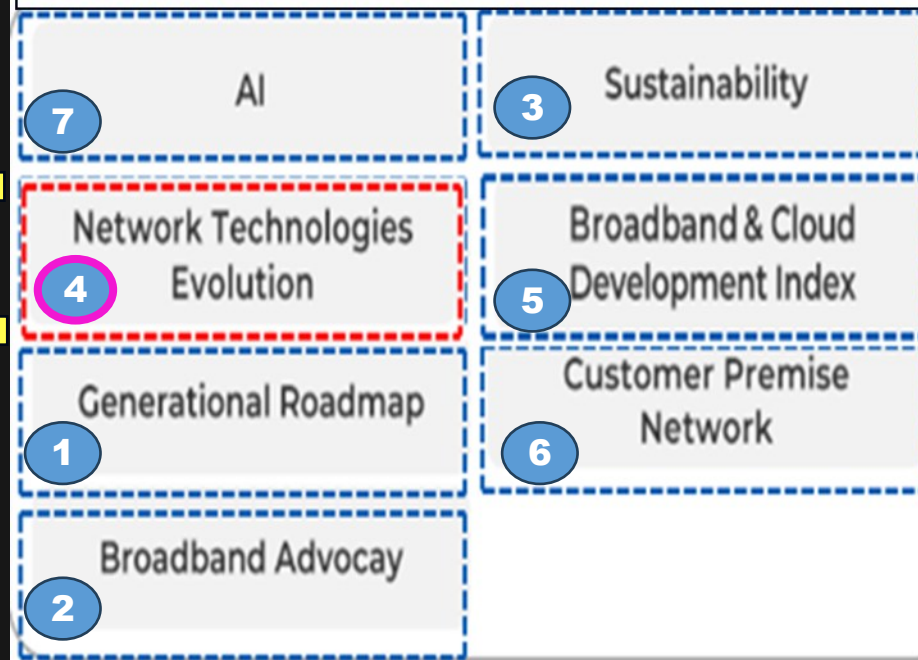
En tant que Plateforme Multipartite et Organisme axé sur les Affaires et la Technologie, notre Mission est de faciliter les Interactions et les transactions entre la Demande et l'Offre dans le domaine du Haut Débit

Les 7 défis majeurs

	1. Lutter contre les Inégalités d'Accès au Haut Débit
	2.Élaborer une Réglementation et une Politique efficaces en matière de Haut Débit
	3.Garantir un Retour sur Investissement durable pour les Fournisseurs de Services
	4.Permettre l'Innovation Industrielle Verticale
	5.Offrir une Expérience de Bout-en-Bout
	6.Construire un Réseau Evolutif
	7.S'attaquer au Défi de Durabilité Environnementale

La WBBA a été fondée pour relever 7 défis majeurs de l'industrie du Haut Débit

Les 7 Groupes de Travail de la WBBA



Charte du Groupe de Travail #4 “Bâtir un Réseau de Transport IP Convergent avec le Cloud et Evolutif à l’ère de la 5.5G ou (5G-A) / 6G et l’IA”

Perspectives pour l’Horizon 2030 et au-delà

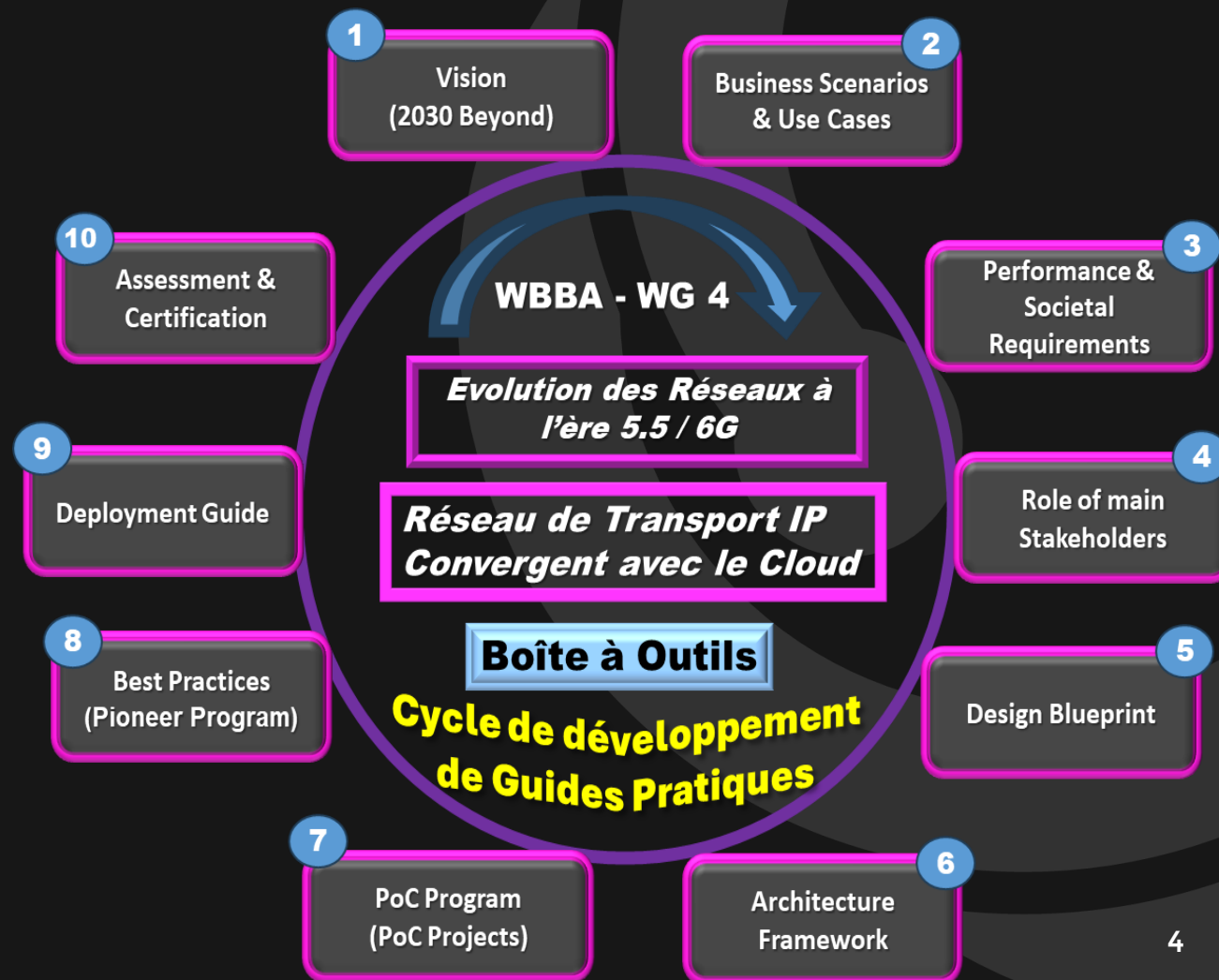
Cette Vision répond à **2 questions majeures** concernant les exigences imposées au Réseau de Transport IP

Q1) Comment répondre aux demandes de Gigabit (10+Gbps) dans les segments : /Domicile / Entreprise / Campus

Q2) Comment aborder l’assurance d’expérience des futures Applications Video (XR/AGV)

Réponse: Moderniser le Réseau de Transport IP Convergent avec le Cloud

- Réseau Métro: 400GE
- Réseau Backbone: 400 / 800GE
- Réseau du Centre de Données IA: 400 / 800 GE pour l’Entrainement des modèles IA
- Réseau de Transport Programmable avec SRv6
- Réseau Résilient, Sécurisé, à faible latence, sans pertes



❑ Série de livrables sur l'Architecture des Réseaux

❑ Architecture des Réseaux du Futur basés sur IPv6 et l'IA

- ❑ Architecture, fondée sur IPv6, combine SRv6, 400/800GE, des capacités natives IA et le Wi-Fi 7 pour répondre aux exigences des nouveaux usages

❑ Série de livrables sur les Bonnes Pratiques et Retours d'Expérience

❑ Répertoire d'études de cas alimenté par les membres de la WBBA dans le cadre du « *Programme des Pionniers* »:1) Visionnaires, 2) Opérateurs, 3) Régions / Villes

- ❑ C'est une « Base de Données de Connaissances » pour partage et benchmark

L'IPv6 Forum et la WBBA œuvrent à une architecture de réseau du futur de bout en bout, fondée sur IPv6 et SRv6, à l'ère de l'IA

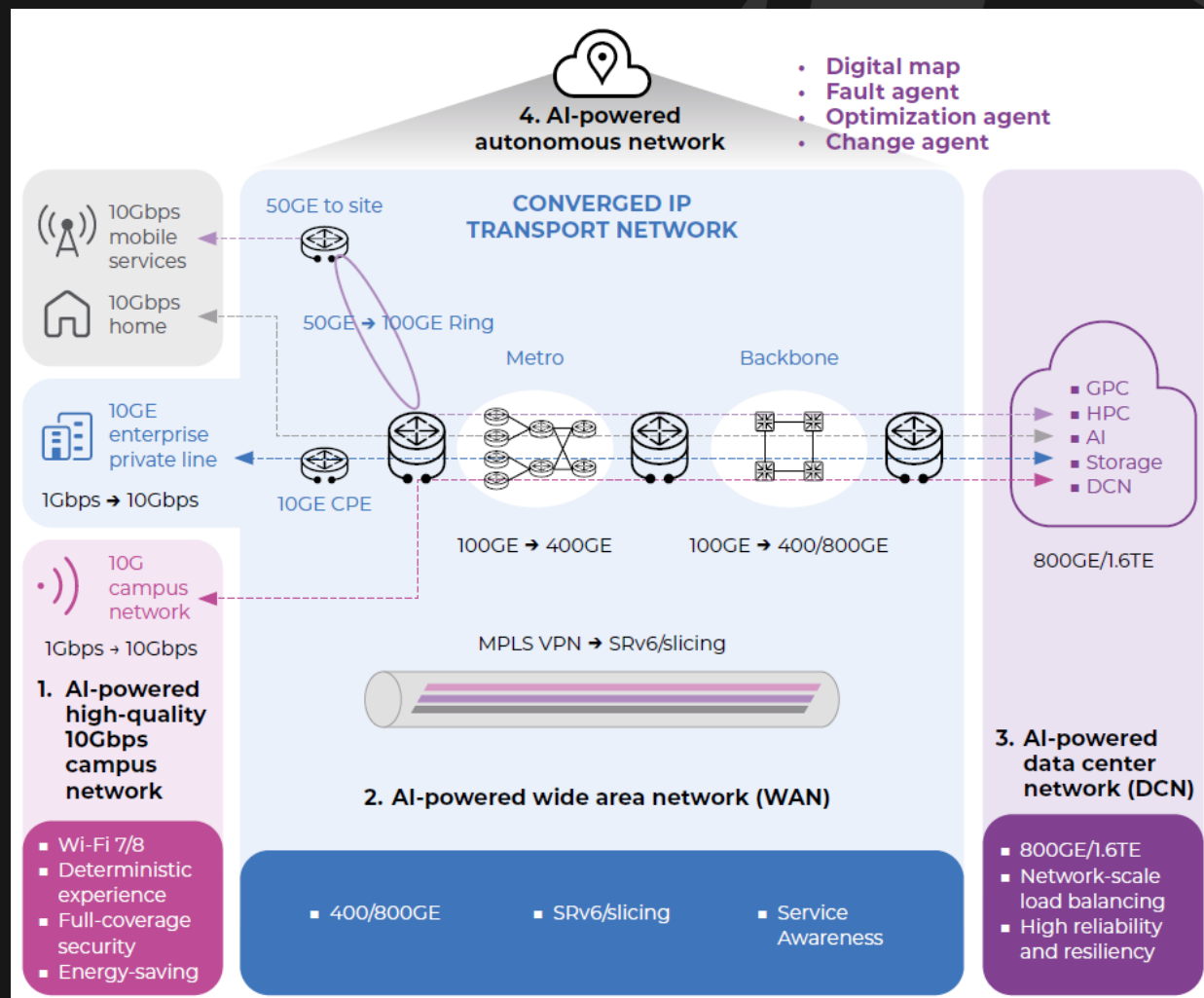


MoU

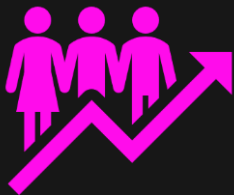
IPv6 & SRv6-Based Future Network



WORLD BROADBAND ASSOCIATION



Avantages à rejoindre la WBBA



**S'attaquer aux principaux défis
de l'Industrie du Haut Débit**



**Créer une voix collective pour
le secteur du Haut Débit**



**Façonner l'avenir du Haut
Débit mondial**

Pour rejoindre la WBBA, veuillez envoyer vos demandes à nicole.cheah@omdia.com,
ou aller à worldbroadbandassociation.com pour plus d'information.