

Infrastructure du Réseau du Futur (IPv6 2030)

**Réseau du Futur basé sur IPv6 et
optimisé par l'IA: IPv6 2030**

Guide **(Draft Version 01)**

Tayeb BEN MERIEM
Membre de la Task Force IPv6 France
Janvier 27, 2026

Le contenu de ce Guide reflète les travaux des participants à la Task-Force IPv6 France

Task Force IPv6 France: Groupe de Travail prospectif

« IPv6 2030 : les conditions d'un futur de l'internet en IPv6 »

❑ Lancement du Groupe de Travail

- ❑ En 2025, la Task Force IPv6 a lancé un nouveau Groupe de Travail intitulé « IPv6 2030 : les conditions d'un futur de l'internet en IPv6 » exploitant les conditions d'un internet du futur en IPv6

<https://www.arcep.fr/la-regulation/grands-dossiers-internet-et-numerique/lipv6/task-force-ipv6.html>

❑ Les principaux objectifs

- ❑ La généralisation de la Programmabilité des Réseaux IP via la technologie SRv6
- ❑ La transition / migration des Infrastructures Numériques vers le Haut Débit pour les préparer à être aptes à transporter les nouvelles applications basées sur l'IA avec expérience immersive dont le trafic constituera une part dominante à l'horizon 2030 et au-delà
- ❑ La disponibilité de ces Infrastructures Numériques partout, pour tous et pour longtemps

Guide (Draft V01)

27 janvier 2026

Réseau du Futur basé sur IPv6 et optimisé par l'IA: IPv6 2030

Contenu du Guide (Draft V01)

Résumé

1. [Introduction à l'IPv6](#)
2. [Tendances mondiales et expériences en matière de développement de l'Internet](#)
3. [Expérience de la Task Force IPv6 en France, avec Interviews de certains Opérateurs et Entreprises](#)
4. [Futures directions concernant les Infrastructures Réseaux basées sur IPv6 à l'ère de l'IA](#)
5. [Impacts économiques et sociétaux du déploiement d'IPv6 à l'ère de l'IA](#)

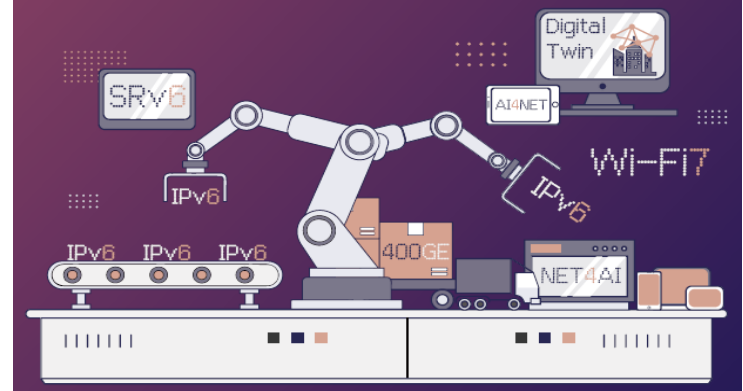
Nous remercions l'IDATE, l'IPv6 Forum, l'Ecole Polytechnique, veesix.net, Bouygues Telecom, Free, EDF et TotalEnergies pour leurs contributions et leurs précieux retours

Appel à contributions

IPv6 2030, les conditions d'un futur de l'Internet en IPv6

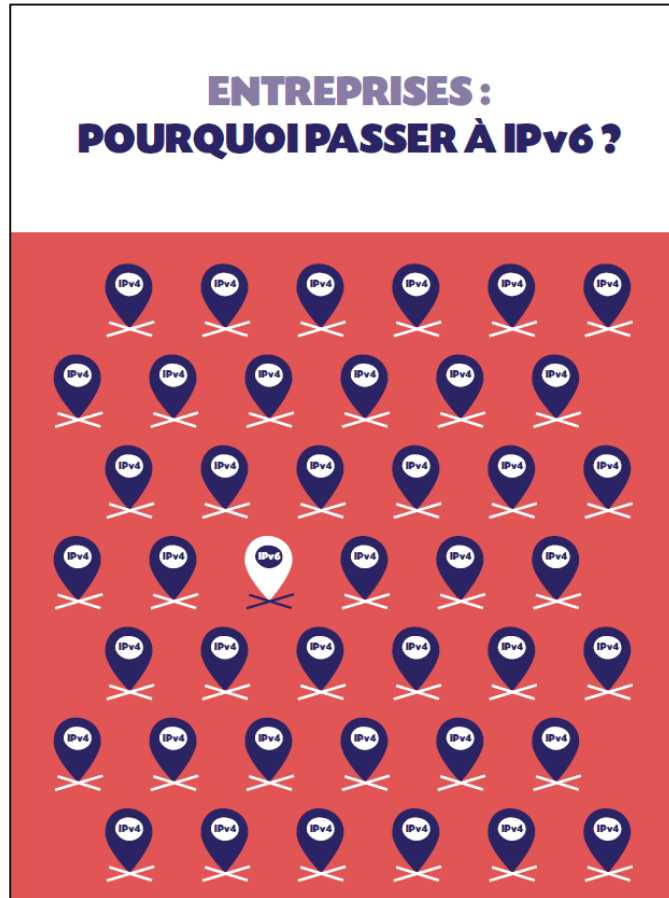
27 Janvier 2026 - Projet pour discussion

Task Force IPv6 France

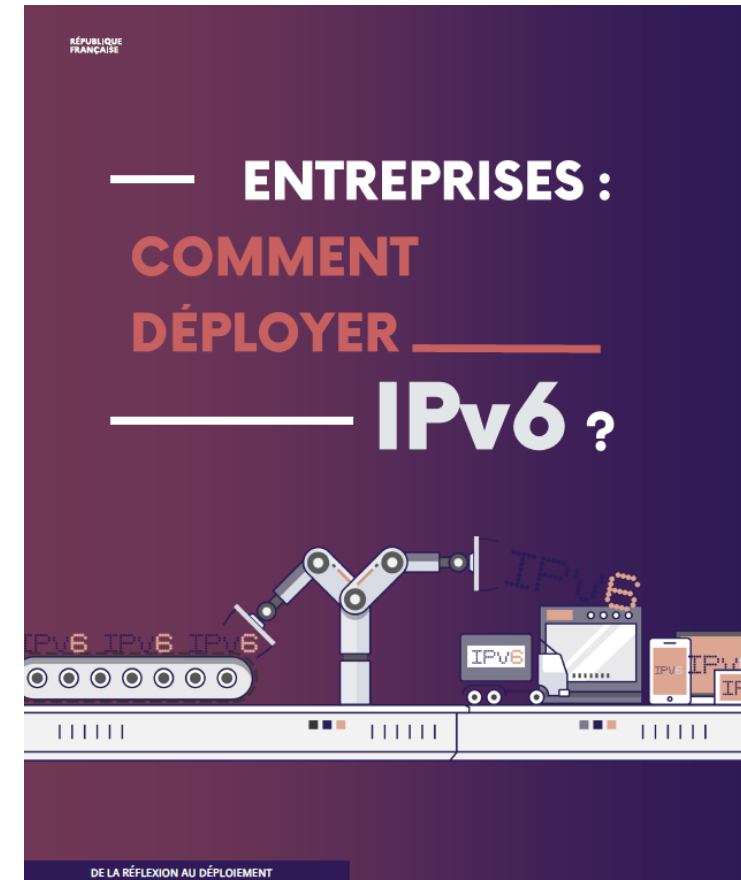


Les Guides de la Task Force IPv6

Guide « Entreprises : pourquoi passer à IPv6 ? »



Guide « Entreprises : comment déployer IPv6 ? »



Merci