

Baromètre des connexions Internet fixes au Gabon

01/04/2023 - 31/03/2024



Sommaire













1. A propos de nPerf



Leader français en optimisation de réseaux de télécommunication

nPerf est une entreprise française indépendante basée à Lyon (France). Depuis plus d'une décennie, nPerf est un partenaire de confiance pour les opérateurs fixes et mobiles, fournissant des solutions complètes de test et d'analyse des réseaux. Notre mission est de mesurer, évaluer avec précision et améliorer la compréhension de la connectivité Internet à travers le monde.







Testez votre connexion grâce à nPerf!

nPerf vous permet de tester la qualité de votre connexion Internet fixe, mobile ou WiFi jusqu'à 10 Gb/s !Téléchargez notre application ou rendez-vous sur notre site internet !







2. Synthèse des résultats



Les abonnés Moov Africa Gabon Telecom ont bénéficié des meilleures performances de l'Internet fixe en 2024.

	GVA-Canalbox	MOOV Africa GT
Débits descendants (Mb/s)	19.47	52.69
▲ Débits montants (Mb/s)	6.16	17.40
◀▶ Latence (ms)	253.26	35.19
Navigation (%)	30.36	40.48
Streaming Vidéo YouTube (%)	70.64	77.18
Score nPerf (nPoints)	32 563	63 591





3. Notre analyse



Ce rapport examine les performances des principaux fournisseurs de services Internet (FAI) sur le marché des connexions Internet fixes au Gabon, en se concentrant sur des indicateurs clés de performance tels que les débits descendants et montants, la latence, la navigation et le streaming.

Moov Africa domine le marché avec des performances robustes

Moov Africa, le leader du marché, a montré des performances impressionnantes sur tous les fronts. Les débits descendants chez Moov Africa étaient d'environ 53 Mb/s, tandis que les débits montants étaient d'environ 17 Mb/s. Ces chiffres sont nettement supérieurs à ceux de son concurrent, Canalbox, mettant en évidence la force de l'infrastructure réseau de Moov Africa.

La latence moyenne chez Moov Africa était de 35 ms. La latence est l'indicateur qui le différencie le plus des résultats de Canalbox, qui a proposé une latence 7 fois supérieure à celle de Moov Africa (253 ms), une latence qui pourrait affecter les interactions Internet en temps réel.

Les scores de navigation et de streaming chez Moov Africa étaient respectivement de 40% et 77%, indiquant une capacité solide mais inégale à fournir un service fiable et de qualité.

Canalbox a également montré des résultats notables avec des débits descendants de 19 Mb/s et montants de 6 Mb/s. Malgré des chiffres de débits largement inférieurs à son concurrent, Canalbox parvient à proposer à ses clients un streaming et un browsing assez proches de ceux de Moov Africa : les scores de navigation et de streaming sont, respectivement, de 30% et 71%.

Conclusion

Au cours de la période étudiée, Moov Africa a maintenu sa position de leader sur le marché des connexions Internet fixes au Gabon grâce à des vitesses supérieures, une meilleure réactivité et une fiabilité en matière de navigation et de streaming. Canalbox offre une alternative viable qui, bien que ne rivalisant pas sur tous les plans avec Moov Africa, demeure compétitive pour certaines utilisations.

4. Méthodologie



nPerf propose une application gratuite permettant d'évaluer la qualité de la connexion Internet via son site web et ses applications mobiles (Android, iOS). Chaque jour, des milliers de personnes se fient à nPerf en effectuant des tests de débit dans leur pays, contribuant ainsi à une base de données participative couvrant tous les opérateurs. L'étude utilise une méthode de filtrage rigoureuse pour refléter les véritables expériences des clients sur un réseau spécifique (mobile ou fixe). Des mesures sont prises pour éviter que des robots ou des usages anormaux n'affectent les résultats.

Sur l'application mobile, nous mesurons :

Débit descendant :

Il indique la quantité de données que votre connexion peut recevoir en une seconde. Plus la mesure est élevée, meilleur est le débit de votre connexion.

Débit montant :

Il indique la quantité de données que votre connexion peut envoyer en une seconde. Plus la mesure est élevée, meilleur est le débit de votre connexion.

♦▶ Latence (ping):

Elle indique le temps nécessaire à un petit paquet de données pour effectuer un allerretour entre votre ordinateur et notre serveur de test de débit. Plus le résultat est faible, plus votre connexion est réactive.

Le test de navigation :

Il mesure le temps de chargement des 5 sites les plus populaires dans le pays. Chaque page est entièrement chargée, y compris les images, javascript, CSS et polices. Cet indicateur indique la qualité perçue par l'utilisateur.

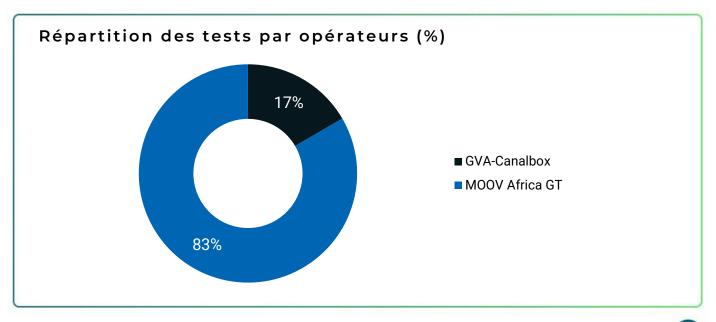
■ Le test de streaming :

Il mesure le temps de chargement d'une vidéo en 3 résolutions sur Youtube. Chaque résolution est entièrement chargée. Les interruptions pendant la lecture sont prises en compte. Cet indicateur indique la qualité perçue par l'utilisateur.

La précision statistique est cruciale pour déterminer avec précision les gagnants. Chez nPerf, nous accordons la priorité à la qualité des tests, à des rapports précis et à la transparence de nos études. En analysant un grand volume de tests, nous avons atteint une précision de 3.9%, mettant en évidence la fiabilité et la précision de nos données.

Pour une compréhension plus approfondie de l'expérience utilisateur, notre rapport présente les résultats des tests pendant les heures chargées (de 18h à 23h) et les heures creuses (le reste de la journée). Cette approche aide à comprendre comment les performances du réseau fluctuent tout au long de la journée.

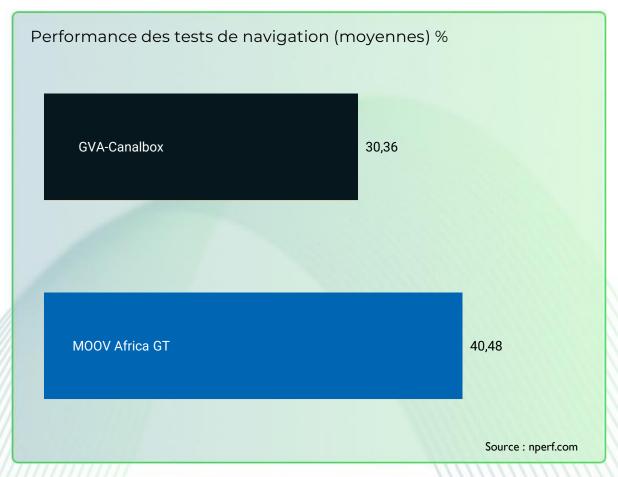
Nous incluons uniquement les fournisseurs de services Internet nationaux avec une part de test supérieure à 5 %. Le graphique cidessous montre la répartition globale des tests pour chaque fournisseur de services.



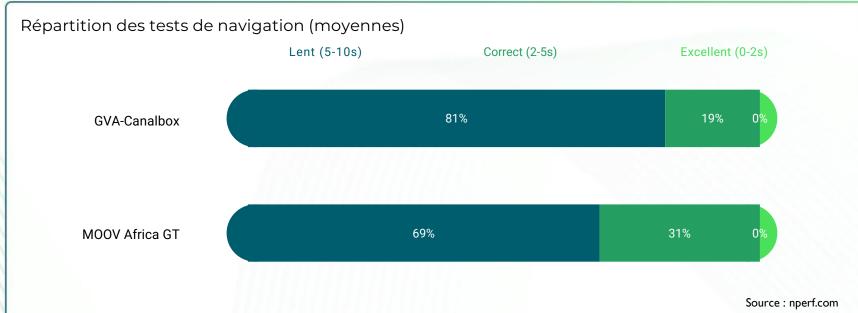


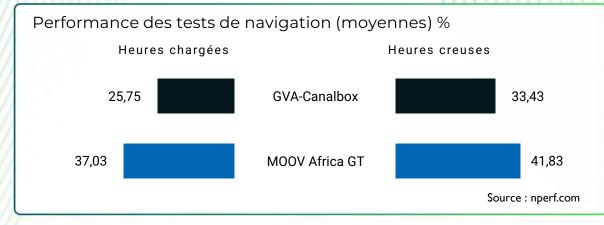
Qualité de service : Test de navigation

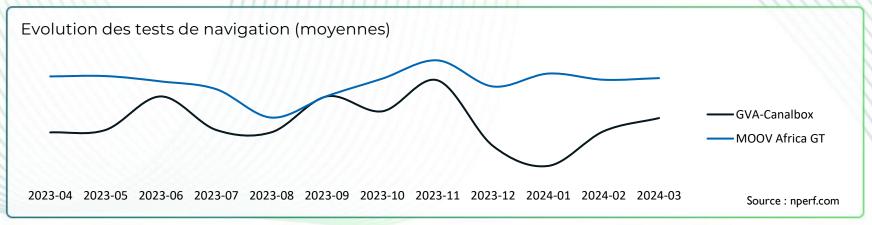




Les abonnés **MOOV Africa GT** ont bénéficié des meilleures performances de la navigation web en 2024.



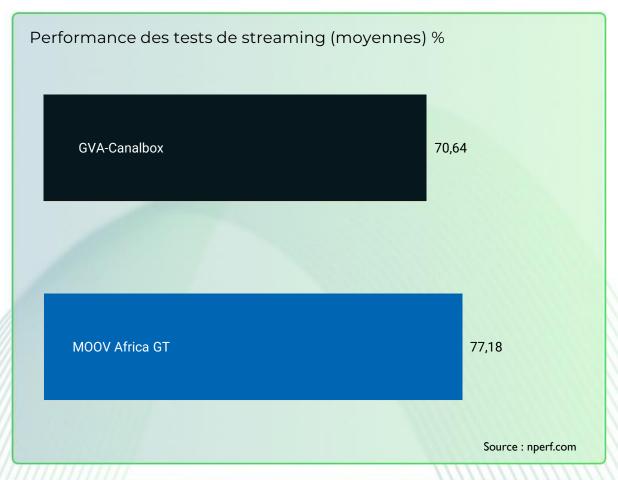




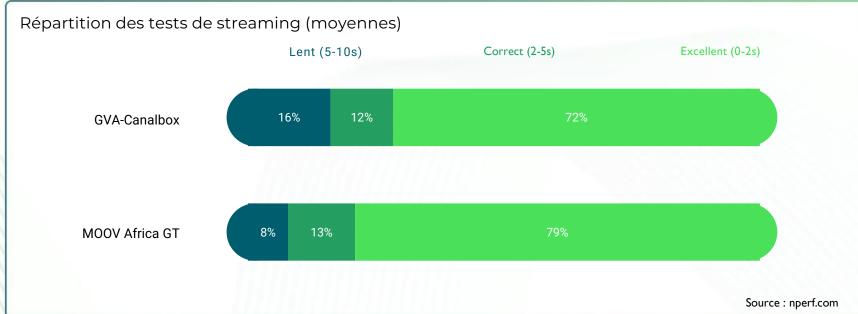


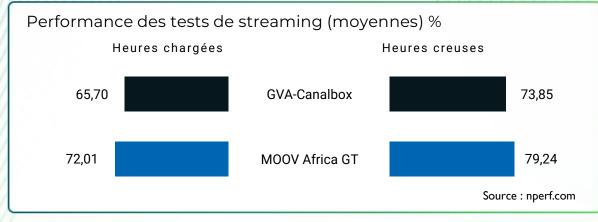
Qualité de service : Test de streaming

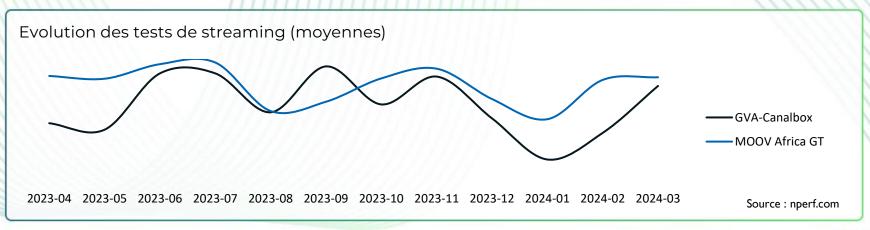




Les abonnés **MOOV Africa GT** ont bénéficié des meilleures performances du streaming vidéo en 2024.



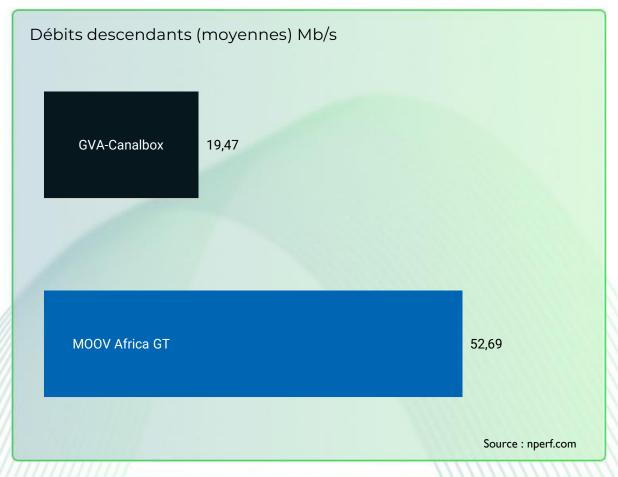




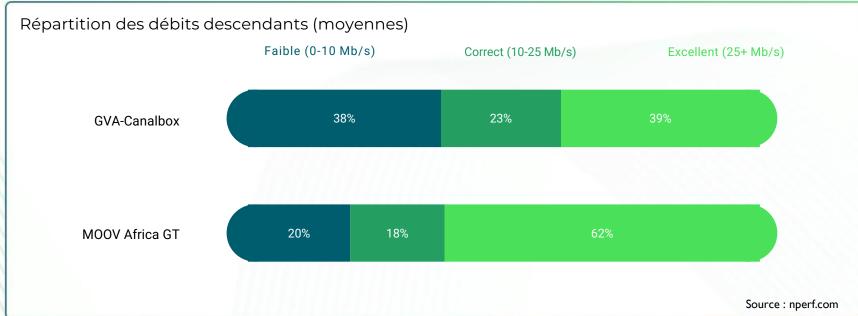


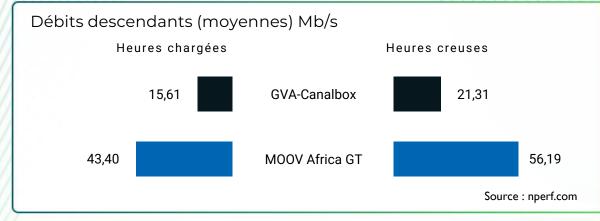
Débits descendants

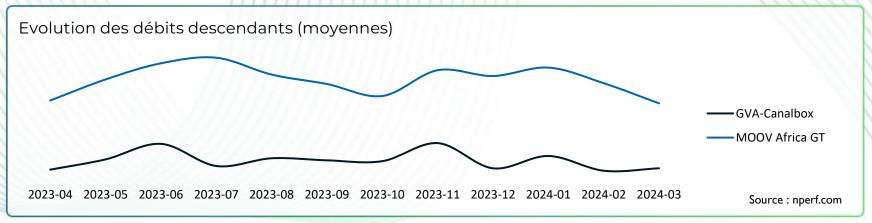




Les abonnés MOOV Africa GT ont bénéficié du meilleur débit descendant en 2024.



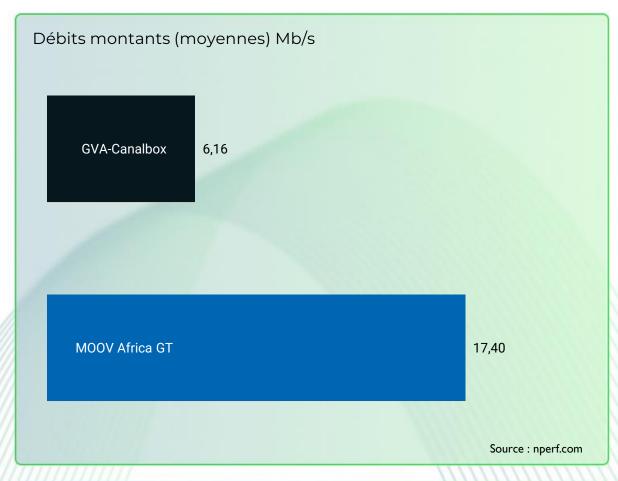




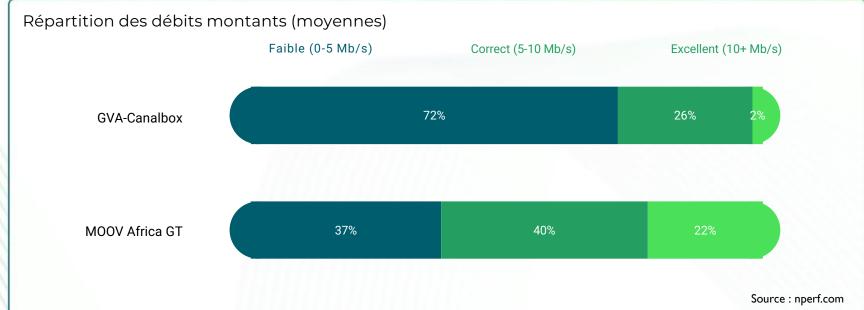


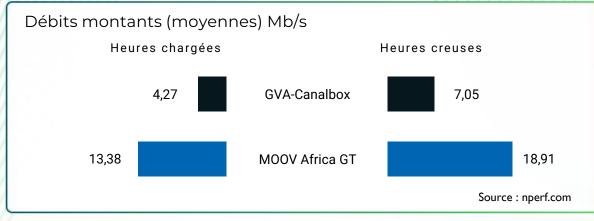
Débits montants

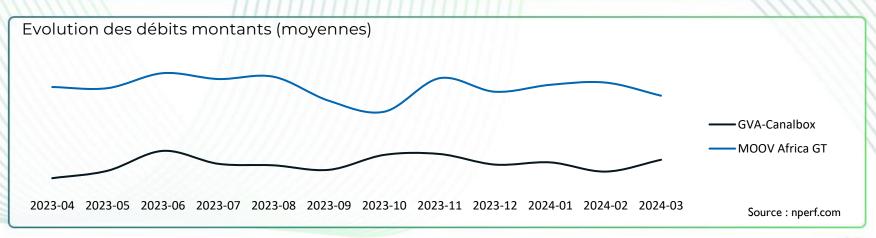




Les abonnés MOOV Africa GT ont bénéficié du meilleur débit montant en 2024.



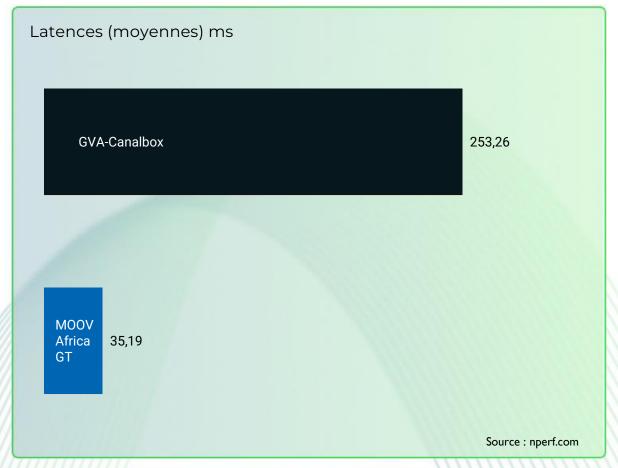




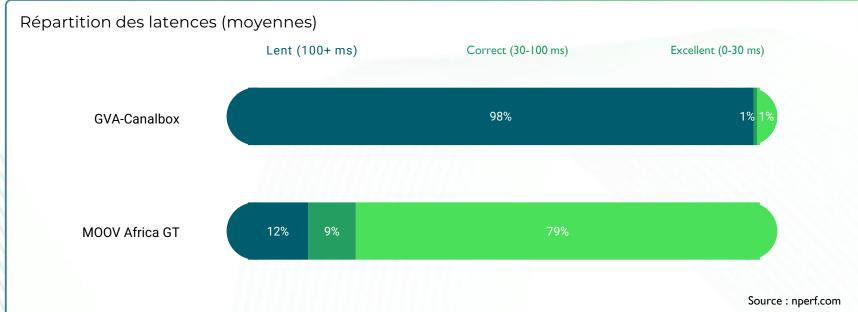


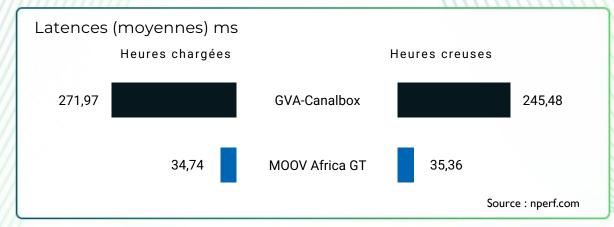
Latence

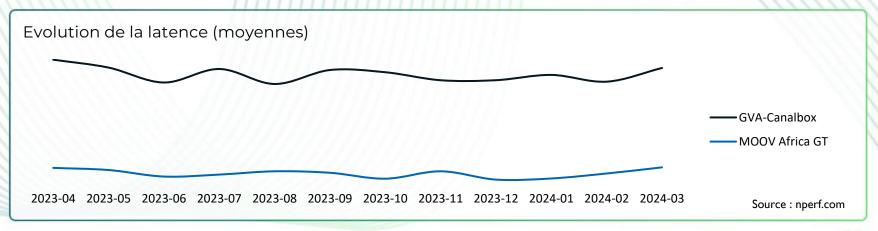




Les abonnés **MOOV Africa GT** ont bénéficié du meilleur temps de réponse en 2024.







Performances des connexions Internet fixes au Gabon





Les abonnés **MOOV Africa GT** ont bénéficié des meilleures performances de l'Internet fixe en 2024.

- Le score nPerf prend en compte les mesures des débits et de la latence ainsi que la performance de navigation web et streaming vidéo de façon à représenter la qualité de l'expérience utilisateur pour un usage commun d'Internet.
- La valeur des points pour les débits et la latence est calculée sur une échelle logarithmique, afin de mieux représenter la perception de l'utilisateur.
- Ainsi, ce score reflète la qualité globale de la connexion telle qu'expérimentée par l'utilisateur.

Source: nperf.com



