

21/01/2024

Baromètre des connexions Internet mobiles en Côte d'Ivoire

01/01/2024 - 31/12/2024



1

**A propos de
nPerf**

2

**Synthèse des
résultats**

3

Notre analyse

4

Méthodologie

5

**Performances des
connexions Internet**

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.

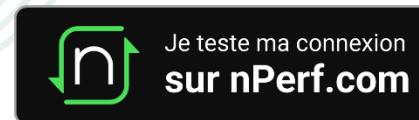
 **300k+** tests quotidiens dans le monde.

 **26Md+** données de couverture.

 **3k+** serveurs 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 Orange ont bénéficié des meilleures performances globales de l’Internet mobile en 2024.

Connexions Internet mobiles en Côte d’Ivoire

	MTN	Moov Africa	Orange
▼ Débits descendants (Mb/s)	12,45	16,61	22,52
▲ Débits montants (Mb/s)	7,70	7,32	9,71
◀▶ Latence (ms)	57,48	67,23	55,89
🌐 Navigation (%)	45,12	37,94	48,02
🎥 Streaming Vidéo YouTube (%)	68,96	65,26	74,61
📊 Score nPerf (nPoints)	40 447	37 632	50 525

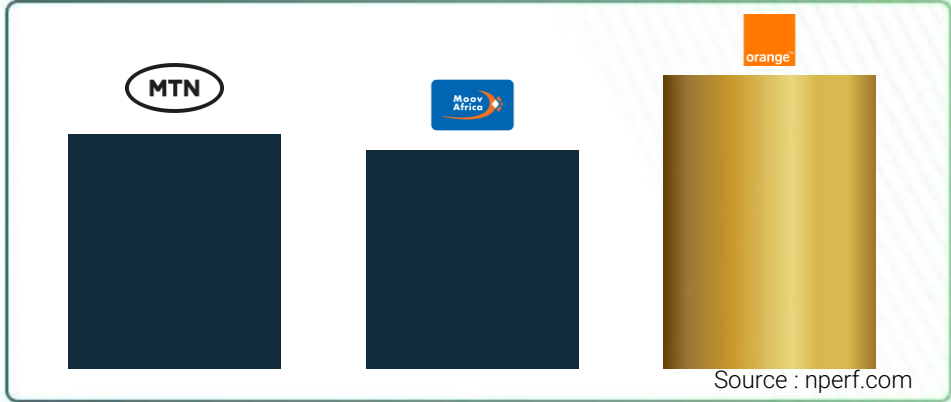
Source : nperf.com



Meilleures performances de l’Internet mobile en 2024



Source : nperf.com



Les abonnés Orange ont bénéficié des meilleures performances en Côte d'Ivoire en 4G en 2024.

Connexions Internet mobiles 4G en Côte d'Ivoire

	MTN	Moov Africa	Orange
 Débits descendants (Mb/s)	13,93	13,29	24,20
 Débits montants (Mb/s)	9,30	7,60	10,56
 Latence (ms)	53,47	66,02	55,44
 Navigation (%)	48,15	39,58	48,90
 Streaming Vidéo YouTube (%)	71,97	66,30	75,73
 Score nPerf (nPoints)	45 158	37 040	52 537

Source : nperf.com

Introduction

Sur l'année 2024, le secteur des télécoms mobiles en Côte d'Ivoire montre une dynamique forte avec Orange se maintenant comme leader du secteur. Orange, qui conserve son titre de l'année précédente, s'impose également comme le leader dans toutes les catégories des indicateurs clés de performance (KPI) tels que le débit descendant, le débit montant, la latence, la navigation et le streaming vidéo. Le focus principal reste sur la 4G, avec Orange dominant également ce secteur. Ces résultats mettent en lumière une tendance positive et une amélioration notable de la compétitivité sur le secteur.

Orange : Leader du secteur avec des performances exceptionnelles.

Pour la période analysée, Orange s'impose comme le leader du secteur grâce à un score global remarquable. L'opérateur domine dans toutes les catégories des KPI, avec des améliorations significatives en débit descendant et débit montant. En 4G, Orange continue de renforcer sa position dominante, confirmant sa suprématie technologique.

MTN : Excellence en 4G et navigation.

MTN se distingue par une amélioration notable de son score de 12,6 %, témoignant de sa forte progression sur le secteur. Bien qu'il ne soit pas le leader global, MTN excelle dans la technologie 4G et affiche des performances solides en navigation.

Moov : Excellence en 4G.

Moov, avec une amélioration impressionnante de 21 % de son score, démontre une progression significative sur le secteur. Bien que ne dominant pas les KPI principaux, Moov se positionne comme un acteur compétitif dans le domaine de la 4G.

Conclusion

En 2024, Orange s'affirme comme le leader incontesté du secteur, dominant toutes les catégories de KPI et la technologie 4G. MTN et Moov montrent des signes de forte amélioration, renforçant la compétitivité du secteur. Ces évolutions positives préfigurent un avenir dynamique pour le secteur mobile en Côte d'Ivoire, avec une compétitivité croissante et des performances en constante amélioration.

4. Methodologie



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 aller-retour 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

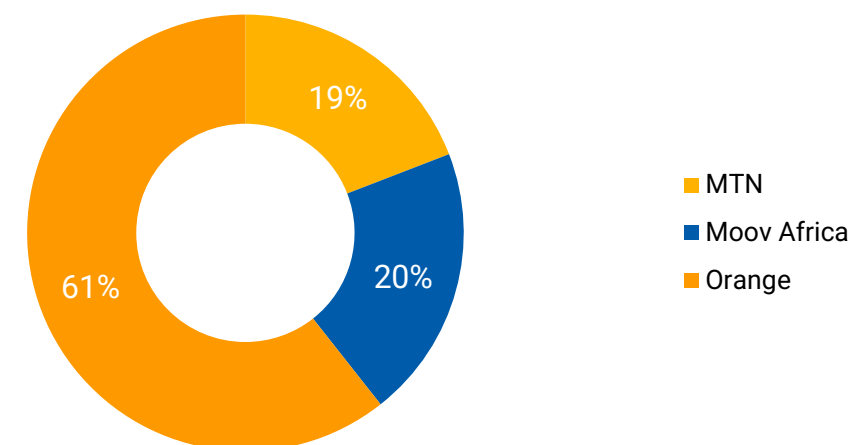
Il mesure le temps de chargement d'une vidéo en 3 résolutions sur Youtube. Chaque résolution est entièrement chargée. Les interruptions pendant la lecture sont prises en compte. Cet indicateur indique la qualité perçue par l'utilisateur.

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% , 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 ci-dessous montre la répartition globale des tests pour chaque fournisseur de services.

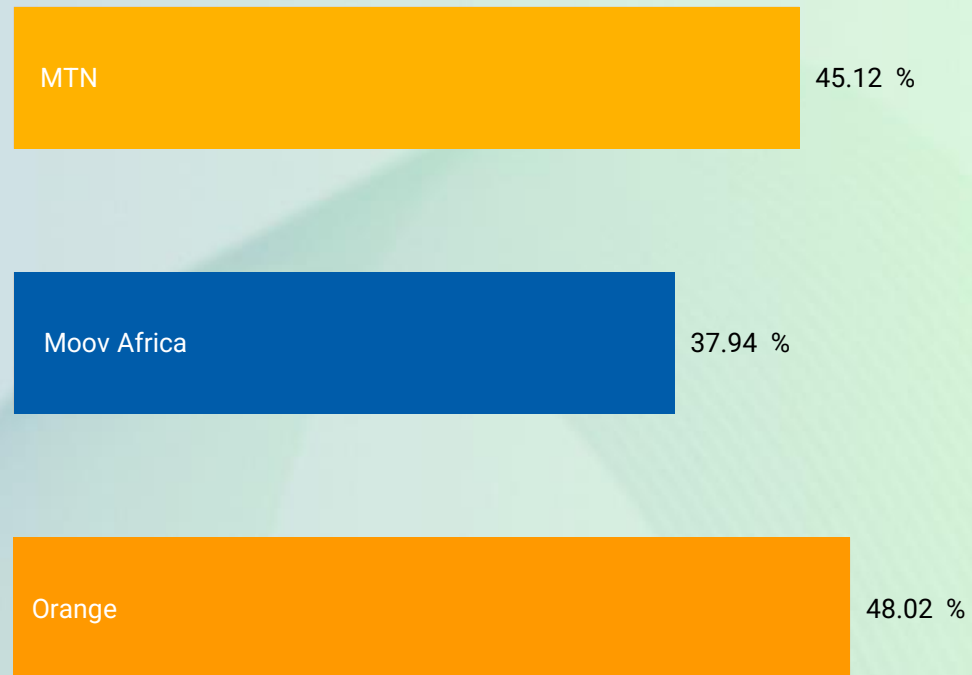
Répartition des tests par opérateurs (%)



Source : nperf.com



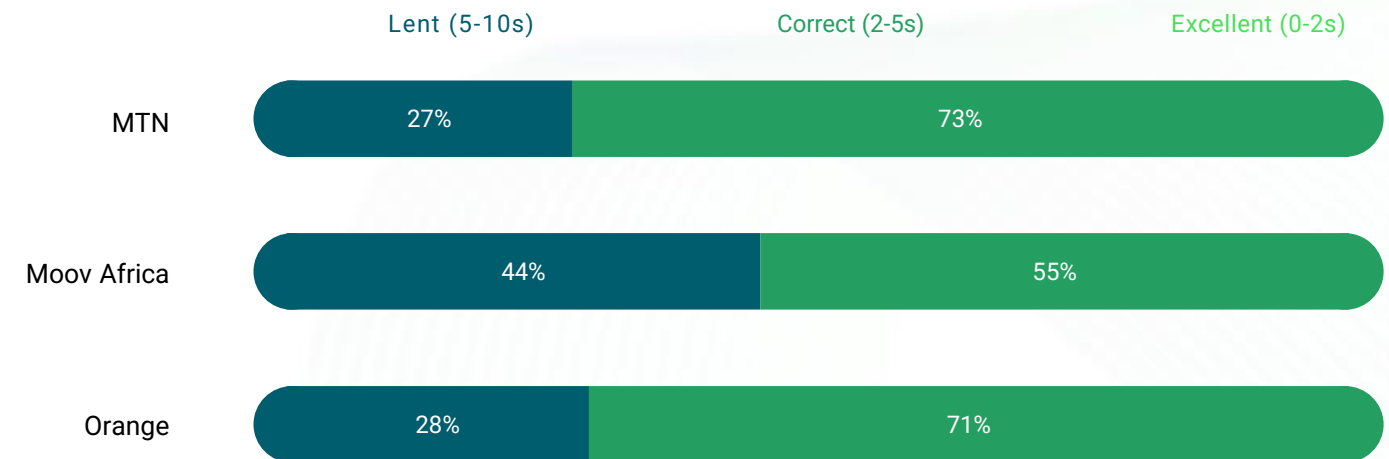
Performance des tests de navigation (moyennes)



Source : nperf.com

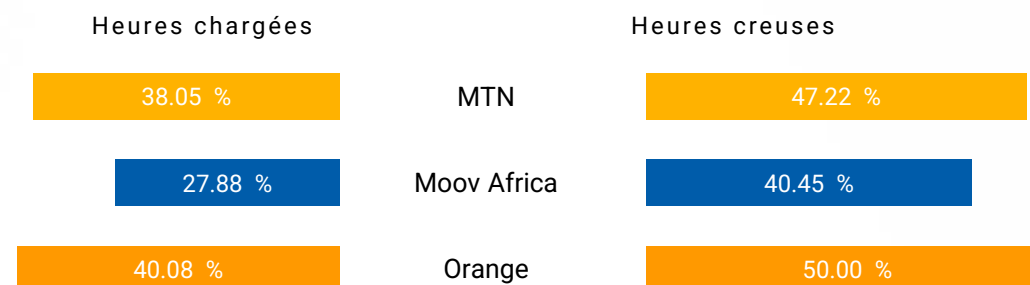
Les abonnés Orange ont bénéficié des meilleures performances de la navigation web en 2024.

Répartition des tests de navigation (moyennes)



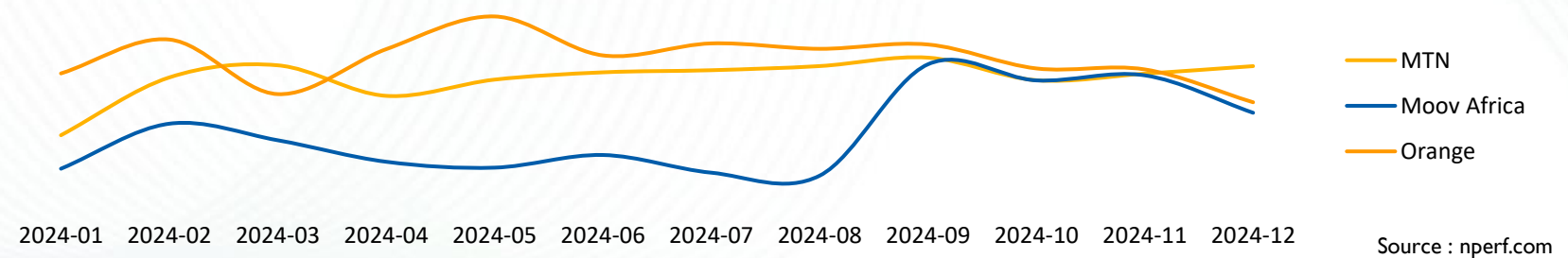
Source : nperf.com

Performance des tests de navigation (moyennes)



Source : nperf.com

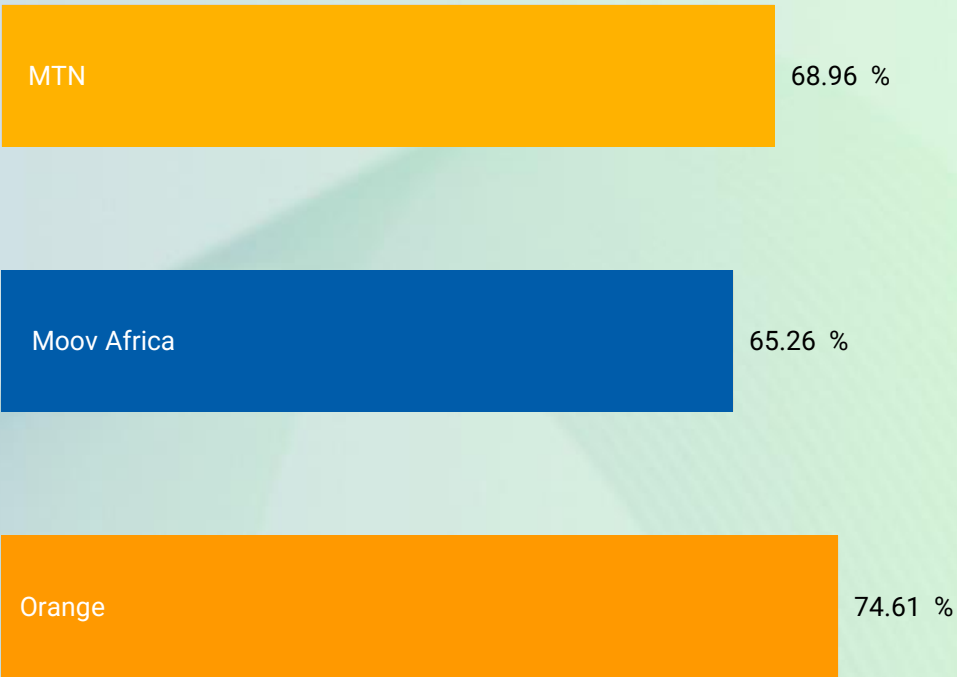
Evolution des tests de navigation (moyennes)



Source : nperf.com



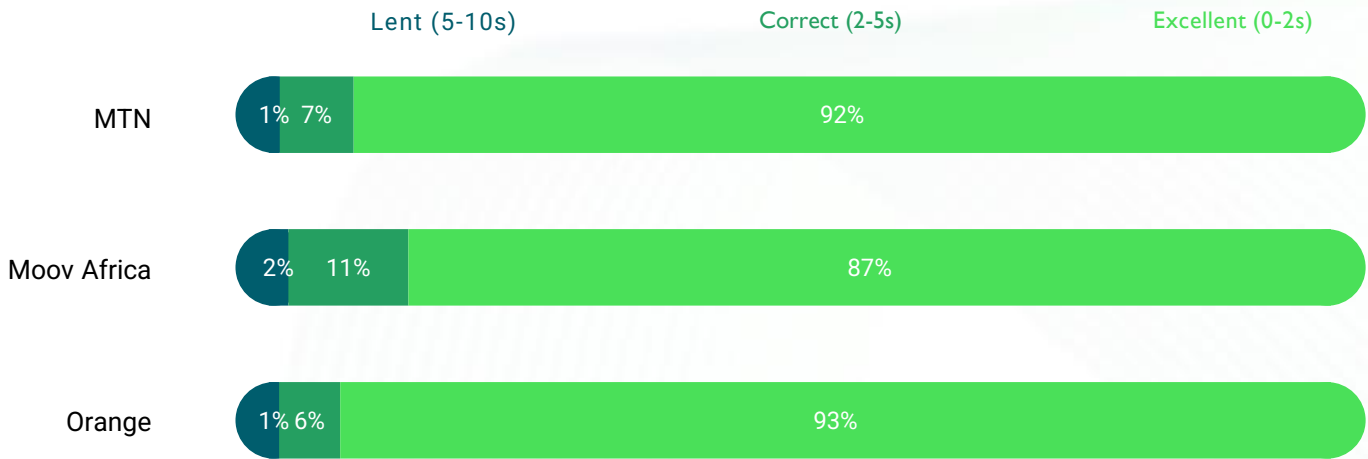
Performance des tests de streaming (moyennes)



Source : nperf.com

Les abonnés Orange ont bénéficié des meilleures performances du streaming vidéo en 2024.

Répartition des tests de streaming (moyennes)



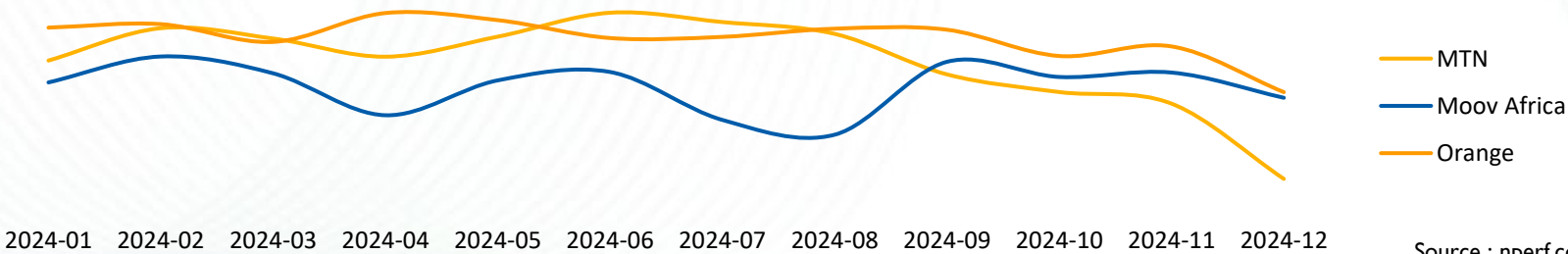
Source : nperf.com

Performance des tests de streaming (moyennes)



Source : nperf.com

Evolution des tests de streaming (moyennes)



Source : nperf.com



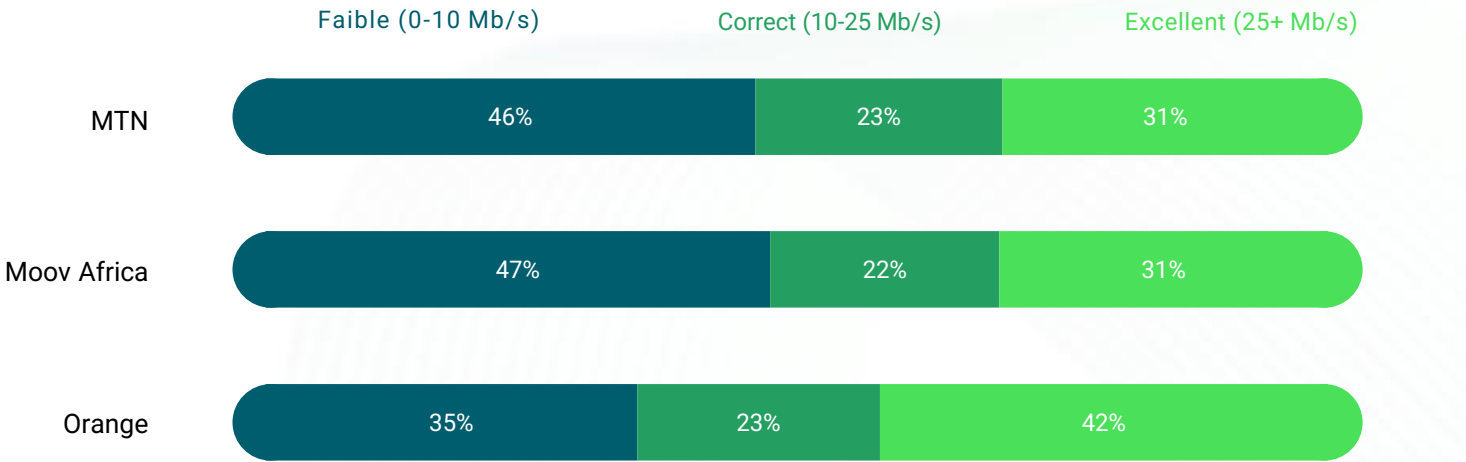
Débits descendants (moyennes)



Source : nperf.com

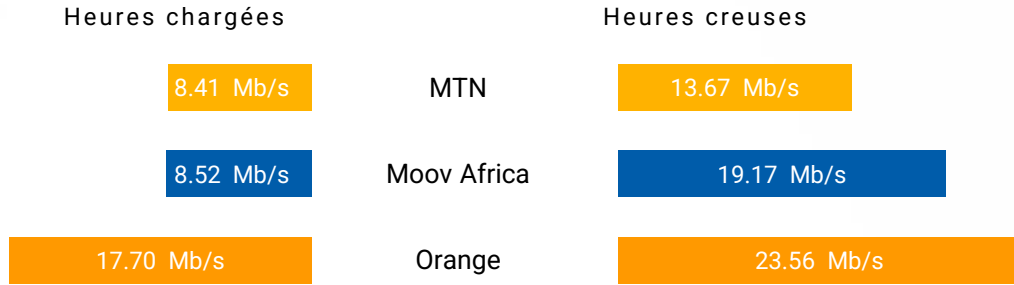
Les abonnés Orange ont bénéficié du meilleur débit descendant en 2024.

Répartition des débits descendants (moyennes)



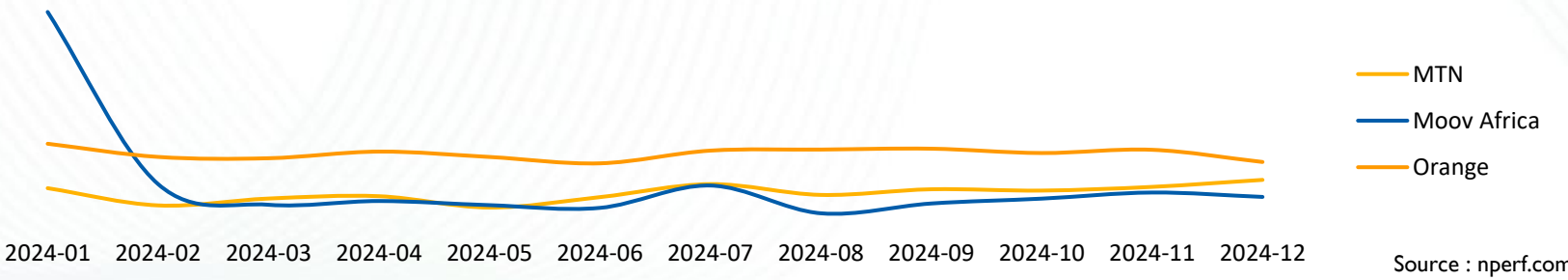
Source : nperf.com

Débits descendants (moyennes)



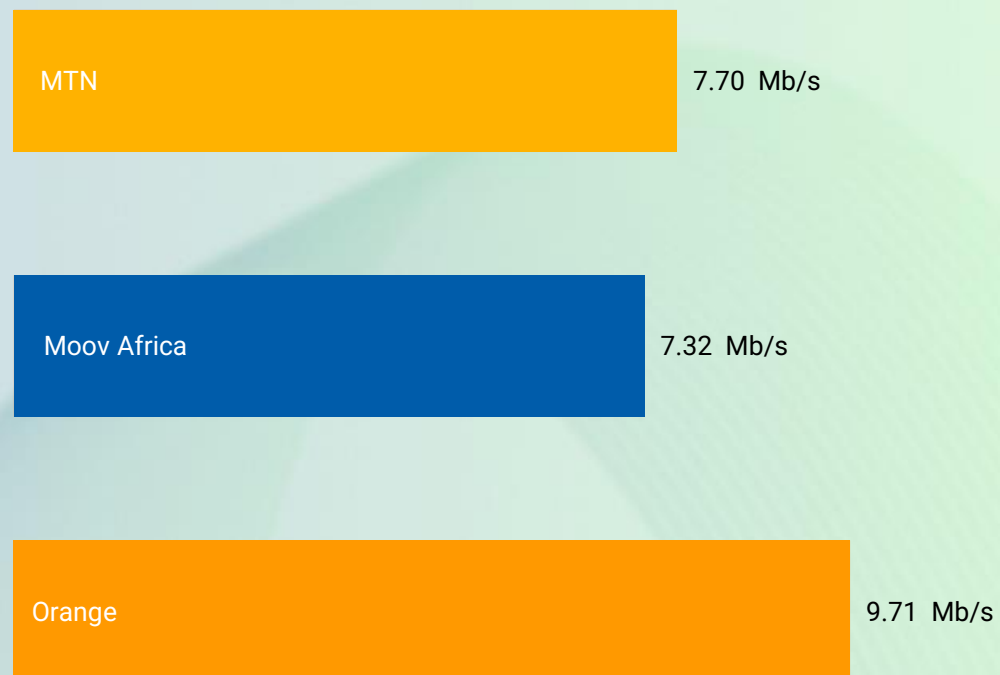
Source : nperf.com

Evolution des débits descendants (moyennes)





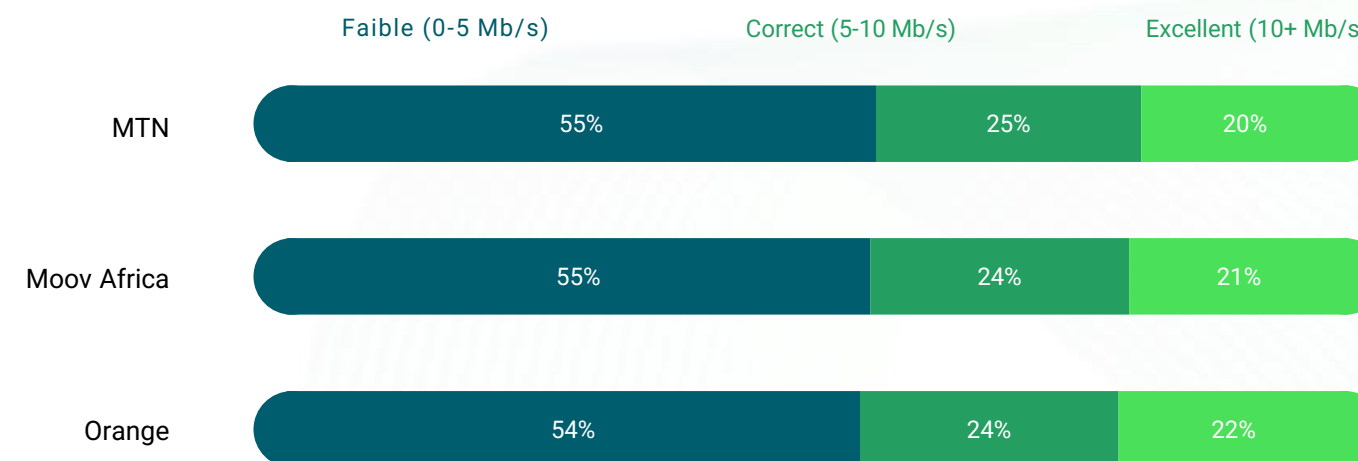
Débits montants (moyennes)



Source : nperf.com

Les abonnés Orange ont bénéficié du meilleur débit montant en 2024.

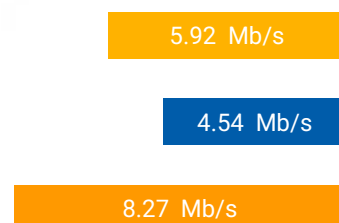
Répartition des débits montants (moyennes)



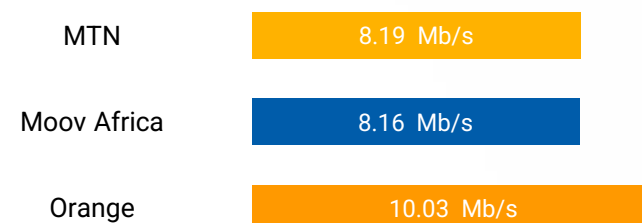
Source : nperf.com

Débits montants (moyennes)

Heures chargées

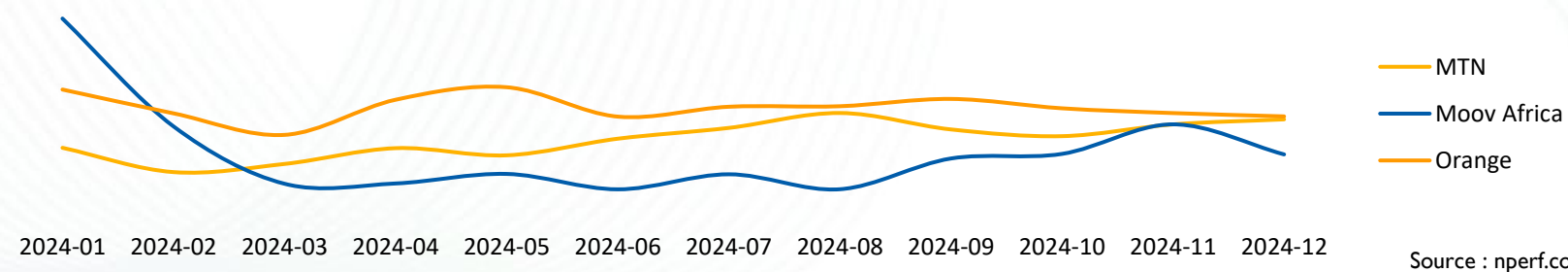


Heures creuses



Source : nperf.com

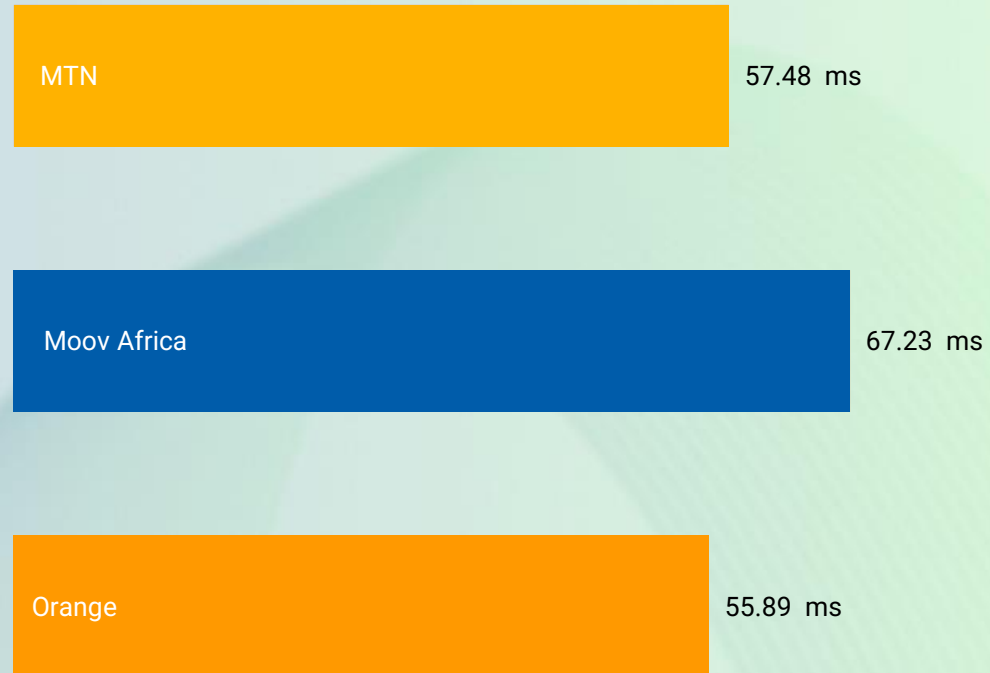
Evolution des débits montants (moyennes)



Source : nperf.com



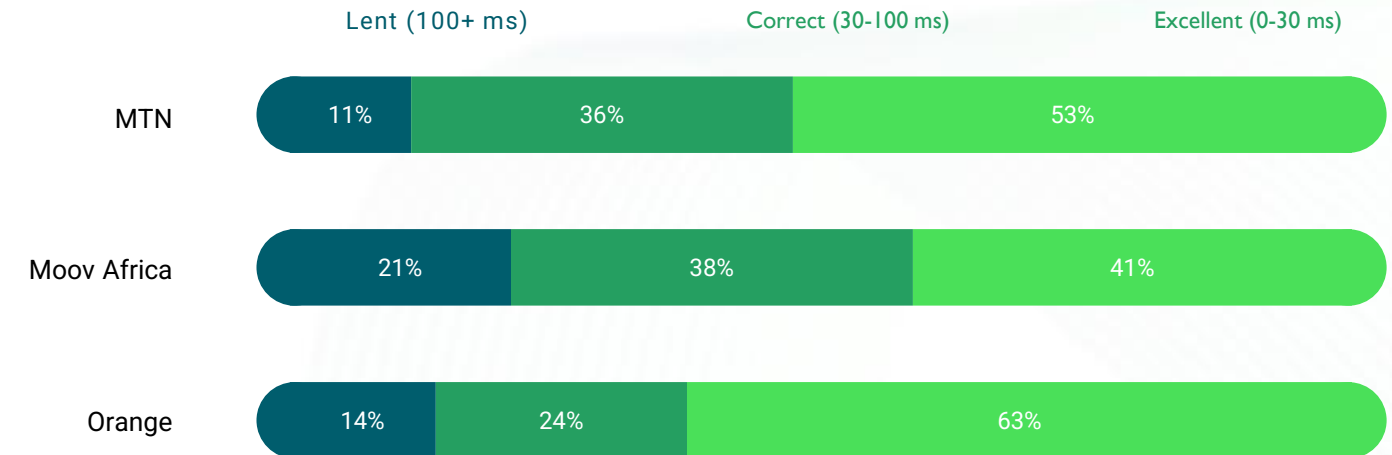
Latences (moyennes)



Source : nperf.com

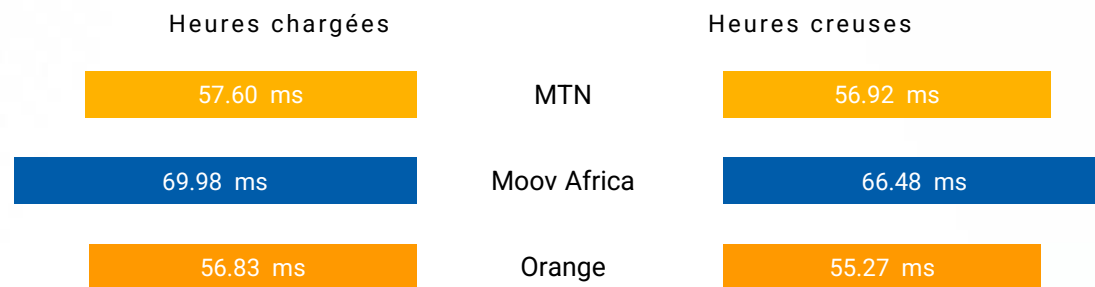
Les abonnés MTN et Orange ont bénéficié du meilleur temps de réponse en 2024.

Répartition des latences (moyennes)



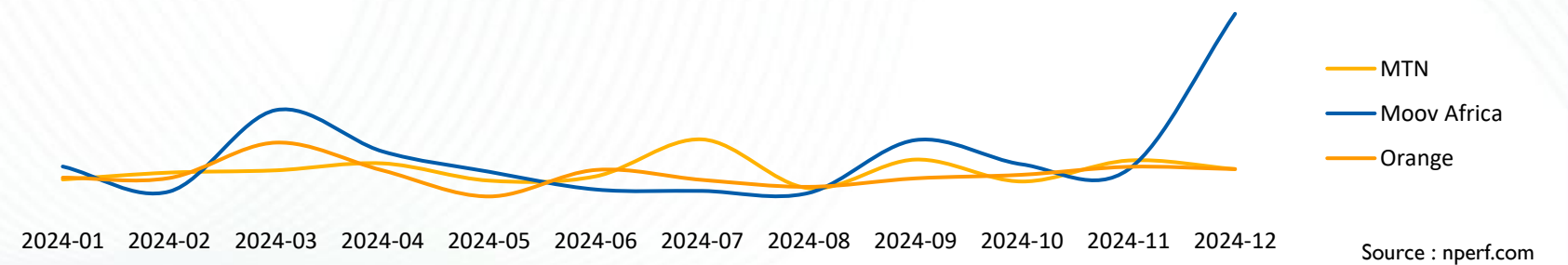
Source : nperf.com

Latences (moyennes)

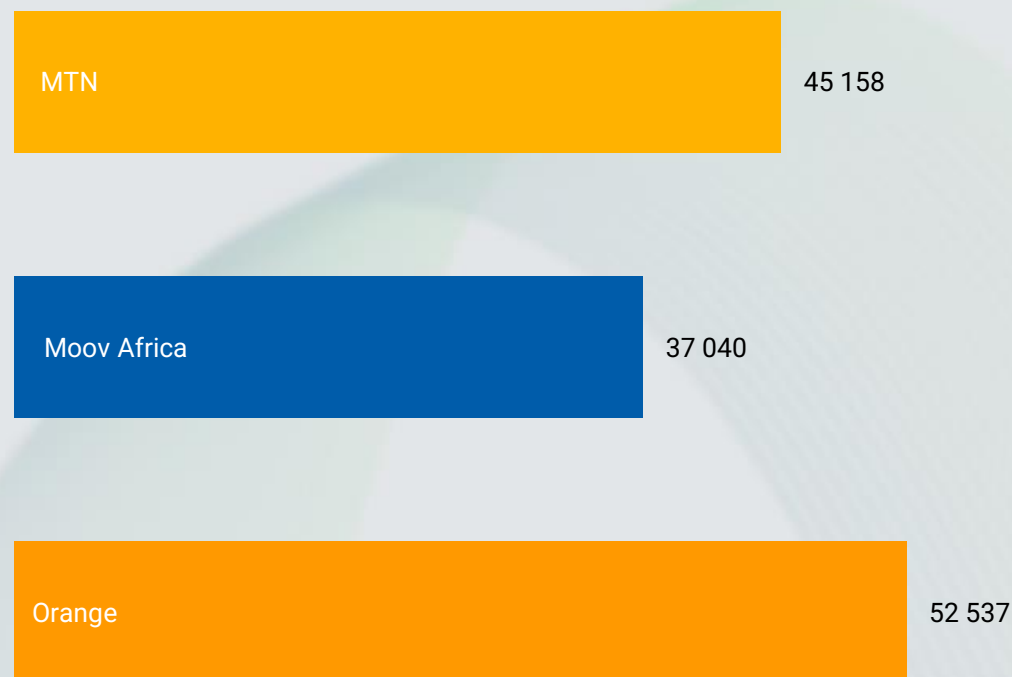


Source : nperf.com

Evolution de la latence (moyennes)



Scores nPerf en nPoints (moyennes)



Source : nperf.com

Les abonnés Orange ont bénéficié des meilleures performances en Côte d'Ivoire en 4G en 2024.

- Meilleures performances 4G : Orange
- Meilleures performances 4G de la navigation web : Orange
- Meilleures performances 4G du streaming vidéo : Orange
- Meilleur débit descendant 4G : Orange
- Meilleur débit montant 4G : Orange
- Meilleur temps de réponse 4G : MTN

Source : nperf.com

MTN

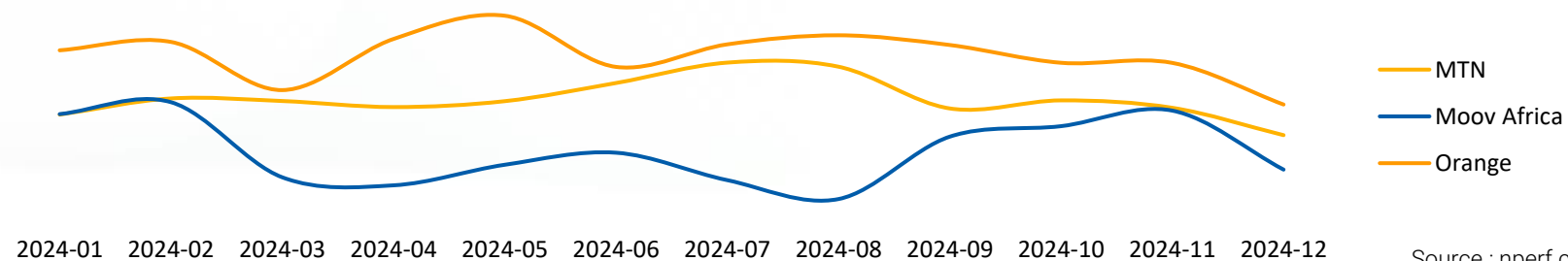


orange



Source : nperf.com

Evolution des scores nPerf en nPoints (moyennes)

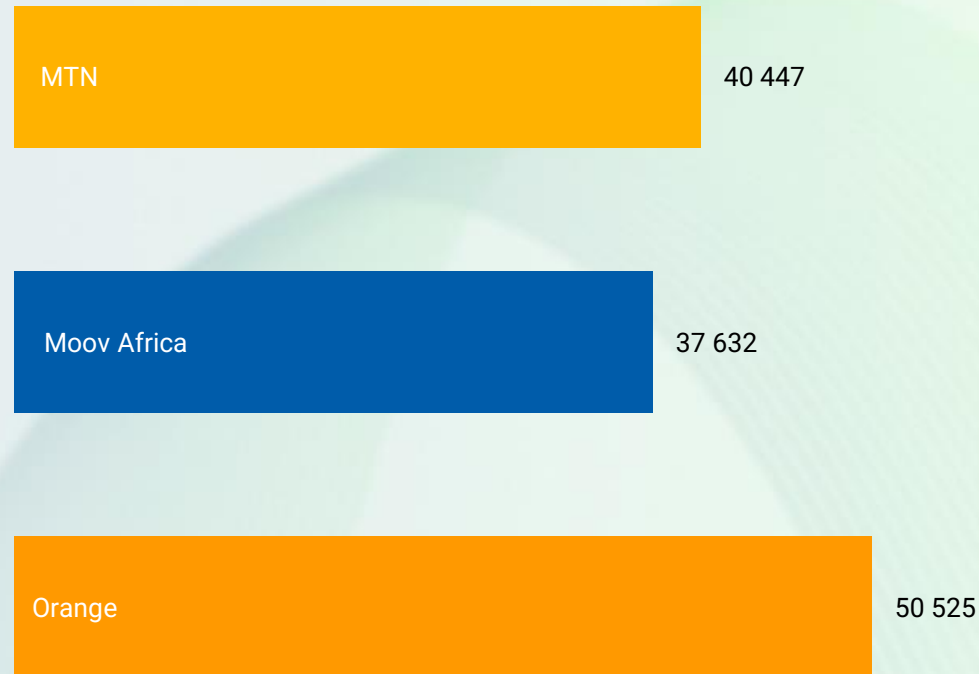


Source : nperf.com

Performances des connexions Internet mobiles en Côte d'Ivoire



Scores nPerf en nPoints (moyennes)



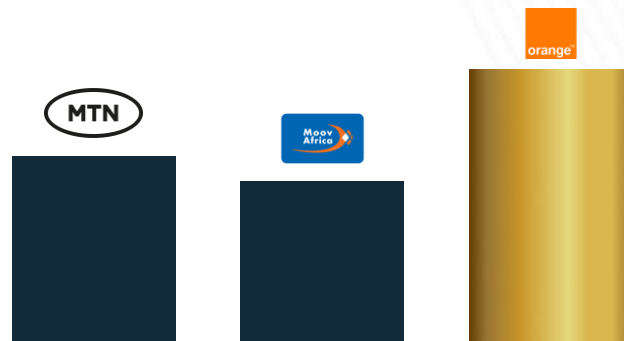
Source : nperf.com

Les abonnés Orange ont bénéficié des meilleures performances globales de l'Internet mobile 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.

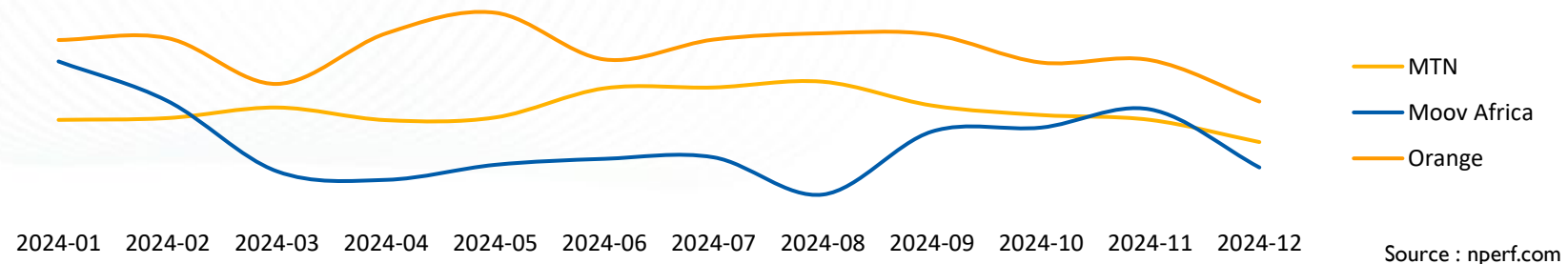
Source : nperf.com

Meilleures performances de l'Internet mobile en 2024



Source : nperf.com

Evolution des scores nPerf en nPoints (moyennes)



Source : nperf.com

The background of the image features a series of thin, light-colored wavy lines that create a sense of motion and depth. These lines are layered and overlap, giving the impression of a three-dimensional wave pattern. The overall color scheme is a dark, muted blue, which provides a high contrast for the white text and the light-colored background lines.

inperf