



RIPE NCC
RIPE NETWORK COORDINATION CENTRE

atlas.ripe.net



RIPE Atlas Probes

Information pour l'accueil de nouvelles sondes

Merci de votre participation au projet RIPE Atlas

Vous contribuez à créer le réseau de mesures globales de l'internet le plus étendu au monde!

Le réseau international de sondes RIPE Atlas effectue des mesures actives concernant la connectivité de l'internet et son accessibilité. Ce réseau fournit une vue d'ensemble jamais atteinte indiquant l'état de l'Internet en temps réel pour l'ensemble de la communauté Internet, chacun peut avoir accès aux cartes, statistiques et résultats des mesures de RIPE Atlas.

Le projet RIPE Atlas est dirigé par la RIPE NCC, une organisation non-lucrative composée de membres adhérents, et l'un des cinq Registres Internet régionaux du monde, qui allouent et administrent les plages d'adresses IP dans les différentes régions d'Europe et du Moyen-Orient. Pour en savoir plus sur notre activité sur <https://ripe.net>. Le RIPE NCC a conclu un partenariat avec d'autres organisations, comprenant l'AfriNIC, l'APNIC et le LACNIC, pour aider à distribuer des sondes partout dans le monde. Les sondes sont fournies gratuitement, et n'ont pas de valeur commerciale.

Que pouvez-vous faire avec votre sonde RIPE Atlas?

Si vous le souhaitez, vous n'avez qu'à connecter votre sonde et l'oublier, le reste de la communauté Internet profitera toujours des mesures effectuées automatiquement par votre capteur, qui comprennent des mesures de ping, traceroute, DNS, SSL/TLS et HTTP vers les serveurs DNS racine et l'infrastructure de RIPE Atlas.

Vous pouvez aussi, si vous le choisissez, faire beaucoup plus avec votre sonde. En le maintenant connecté, vous gagnerez des crédits que vous pouvez utiliser pour effectuer vos propres mesures personnalisées et obtenir des informations précieuses sur votre propre réseau - ou tout autre point d'intérêt.

VOUS POUVEZ UTILISER RIPE ATLAS POUR:

- Surveiller constamment l'accessibilité du réseau depuis des milliers de points répartis à travers le monde
- Enquêter et résoudre les problèmes de réseau par des contrôles de connectivité flexibles et rapides
- Créer des alarmes en utilisant les capteurs d'état RIPE Atlas, qui fonctionnent avec vos propres outils de surveillance
- Vérifier la réactivité de l'infrastructure DNS, tels que les serveurs de noms racine
- Tester la connectivité IPv6

Confidentialité et sécurité

Les capteurs RIPE Atlas n'écourent pas votre trafic réseau interne local et confidentiel et ils sont très sécurisés. Il est facile de les connecter et ils ne nécessitent aucune maintenance. Vous pouvez également définir des limites sur la quantité de bande passante consommée par votre capteur, qui est généralement de quelques kb/s seulement. Bien que le capteur soit un routeur sans fil TP-Link modifié, il ne fonctionne plus comme routeur sans fil et ne prend donc pas en charge le WiFi.



Obtenez les dernières mises à jour, des analyses et plus encore sur RIPE Labs: labs.ripe.net/atlas



Des questions? atlas@ripe.net



Rejoignez-nous sur Twitter: [@RIPE_Atlas](https://twitter.com/RIPE_Atlas)