



## L'Avantage Cogent

Les Services Ethernet de Cogent transportent vos données à la vitesse de la lumière sur notre réseau mondial. Que ce soit en point-à-point, point-à-multipoint ou en réseau maillé VPN (Réseau Privé Virtuel), bénéficiez de liens très haut débit pour répondre à vos besoins de WAN. Faites confiance à la fiabilité du réseau Tier 1 optique IP MPLS de Cogent pour transférer vos données critiques et permettre un accès sécurisé à l'information afin de collaborer en temps réel. Le service de Cogent est une alternative efficace et rentable aux liaisons louées ou VPN traditionnels.

### Ethernet Point-à-Point

Relier aisément vos bureaux et vos centres de données

**Connectivité sur base de VLAN**

**Configurations & topologies flexibles**

**Transport de données fiable et sécurisé**

### Ethernet VPLS

Maillez tous vos sites dans un LAN privé virtuel

**Connectivité entre tous les nœuds (VPN)**

**Extensible sur tous les sites**

**Simple à mettre en œuvre, à exploiter et à faire évoluer**

## Une Couverture Mondiale

Les Services Ethernet de Cogent vous permettent de transmettre vos données les plus sensibles, de l'autre côté du globe ou de l'autre côté de la rue. Notre réseau est l'un des plus grands en son genre, reliant 228 agglomérations dans 54+ pays. De Montréal à Zurich, le réseau optique IP MPLS de Cogent relie plus de sites qu'aucun autre fournisseur Tier 1.

## Transmission de Données Sécurisée

Nos clients s'appuient sur Cogent pour le transport de trafic VoIP, données financières sensibles, applications partagées, fichiers vidéo et données de réplication. Nous transportons les paquets, vous fournissez les données. Connecter vos bureaux distants, sauvegarder vos informations critiques, ou accéder aux données dans le «cloud» – les Services Ethernet de Cogent apportent des solutions simples, sûres, rentables et efficaces.

## Un Service fiable

Que vous soyez une banque multinationale, un cabinet d'avocats local ou un opérateur de réseau virtuel, la fiabilité est primordiale. La redondance intégrée dans l'architecture en anneau du réseau Cogent permet une disponibilité de 100%. Nos Ingénieurs Support Client sont disponibles 24h/24, 7j/7 et répondent à vos appels en moins de 25 secondes. Support local et gestion de compte en ligne assurent que votre connexion reste opérationnelle quel que soit le fuseau horaire.

## Caractéristiques des Services Ethernet

Connectivité Niveau 2 pour applications IP & non-IP en environnement WAN métro & longue distance

**Interfaces: GigE et 10 GigE**

**Débits de 100 Mbps à 10 Gbps (burst en option)**

**Connectivité entre 228+ agglomérations dans 54+ pays**

**Options QinQ / Frames Jumbo**

**Connectivité disponible aux services de cloud public**

## Engagement de Qualité de Service (SLA)

Disponibilité Réseau	100%
Garantie de Mise en Service	
On-Net	17 jours ouvrés
Off-Net	90 jours ouvrés

### Centres d'Exploitation Réseau & Support Client Disponible 24h/24, 7j/7

Washington, DC • Herndon, VA

Francfort – Allemagne • Madrid – Espagne • Paris - France

## Points de Livraison du Service et Produits



Cogent offre un grand nombre de points de livraison « On-Net » de ses services, dont les plus hauts et plus prestigieux immeubles de bureaux en Amérique du Nord, et des centaines de centres de données (« data centers » neutres) à travers le monde. Les services « Off-Net » sont disponibles dans quasiment tous les sites entreprises des agglomérations que nous desservons.

Sur la base de son réseau mondial, Cogent propose une gamme de produits simples, optimisée pour la fourniture de bande passante.

Accès Internet  
Dédié

Transit IP

Colocation

Utility  
Computing

Appelez-nous aujourd'hui  
pour toute information  
sur les produits Cogent.

### FAITS ET CHIFFRES COGENT

- 2023 U.S. Carrier Ethernet Services Challenge Tier (*Vertical Systems*)
- Mid-Year 2023 US Carrier Ethernet Services Challenge Tier (*Vertical Systems*)
- 2023 Best in Class - NA Business Connectivity Providers (*Atlantic-ACM*)
- 2023 Best in Class - US Wholesale Providers (*Atlantic-ACM*)
- 2023 Best in Class - Global Wholesale Providers (*Atlantic-ACM*)
- 2022 U.S. Carrier Ethernet Services Challenge Tier and Global Provider Ethernet Services Challenge Tier (*Vertical Systems*)

### Le saviez-vous?

- Le réseau Cogent est connecté directement à plus de 80% des réseaux d'accès haut débit U.S. (LRG)
- Cogent est le seul fournisseur d'accès à Internet commercial à opérer l'un des 13 serveurs racine DNS (C.ROOT)
- 50% des principales destinations du web aux U.S. et en Europe sont des clients de Cogent (comScore)
- Plus de 400 universités et établissements de recherche s'appuient sur



### BUREAUX AUX ETATS-UNIS

Addison, TX	Dallas, TX	Minneapolis, MN	San Francisco, CA
Atlanta, GA	Denver, CO	New Orleans, LA	Santa Clara, CA
Austin, TX	Herndon, VA	New York, NY	Seattle, WA
Boca Raton, FL	Houston, TX	Overland Park, KS	Troy, MI
Boston, MA	La Mirada, CA	Pasadena, CA	Vienna, VA
Charlotte, NC	Los Angeles, CA	Philadelphia, PA	Walnut Creek, CA
Chicago, IL	Maitland, FL	Phoenix, AZ	Waltham, MA
Columbus, OH	Miami, FL	San Diego, CA	Washington, DC

### BUREAUX INTERNATIONAUX

Toronto, ON - Canada	London - Royaume-Uni
Mississauga, ON - Canada	Luxembourg
Montreal, QC - Canada	Madrid - Espagne
Amsterdam - Pays-Bas	Paris - France
Frankfurt - Allemagne	Stockholm - Suède
Kiev - Ukraine	Singapour

### A propos de Cogent

Cogent Communications Holdings, Inc. (NASDAQ: CCOI) est un fournisseur d'accès à Internet international de Rang 1, doté d'un réseau d'infrastructure classé parmi les cinq plus grandes dorsales Internet au monde. Cogent se spécialise dans la fourniture aux entreprises de services d'accès Internet très haut débit, de transport Ethernet et de Colocation. Cogent a construit l'un des plus importants réseaux IP existants, tant en terme de taille que de capacité. Ce réseau permet à Cogent d'offrir des connexions de très haute capacité à des prix extrêmement concurrentiels.



**Siège Social**  
2450 N Street NW  
Washington, DC 20037

1-877-875-4432  
www.cogentco.com  
sales@cogentco.com