



UNE CONNECTIVITÉ PRIVÉE, SÉCURISÉE ET MULTISITES

Les services Ethernet répondent aux besoins de transmission de données en circuits privés, que ce soit pour des configurations point à point, point à multipoints ou multipoints à multipoints. Le flux de données est sécurisé et indépendant de tout réseau public. Cette solution évolutive simplifie l'interconnexion entre des sites et s'adapte facilement aux besoins spécifiques des entreprises et opérateurs.

L'AGILITÉ AU SERVICE DE VOTRE CROISSANCE

Que vous pilotiez le déploiement de réseaux hybrides, l'accès direct à vos instances Cloud ou l'interconnexion massive de sites distants, les services Ethernet offrent une stabilité et une flexibilité sans compromis. Cette connectivité 100 % managée est le socle idéal pour les entreprises exigeant une mise en œuvre rapide et une scalabilité simplifiée de leurs infrastructures numériques.

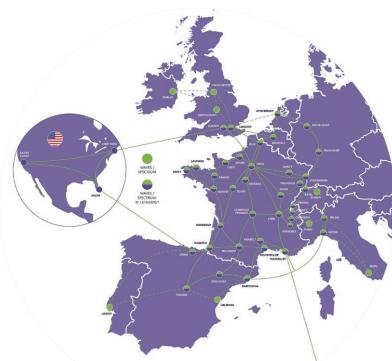


PILOTAGE ET ARCHITECTURE : L'EXCELLENCE DU SERVICE MANAGÉ

Sipartech, expert en infrastructures télécom, vous propose des connexions privées à bande passante variable pour répondre aux besoins de vos activités. Cette solution managée simplifie l'interconnexion de vos sites et s'adapte nativement à vos besoins spécifiques grâce à notre réseau haute performance présent en France, en Europe et aux États-Unis.

Performance et fiabilité de notre réseau Carrier Ethernet

- Présent en France, en Europe et aux États-Unis dans plus de 1 700 points de présence (data centers et bâtiments) dans les grandes métropoles.
- Sécurisation *by design* grâce à notre backbone diversifié.
- Selection minutieuse des emplacements pour un minimum de rebond.
- Faible latence sur l'ensemble de notre réseau.



WWW.SIPARTECH.COM |

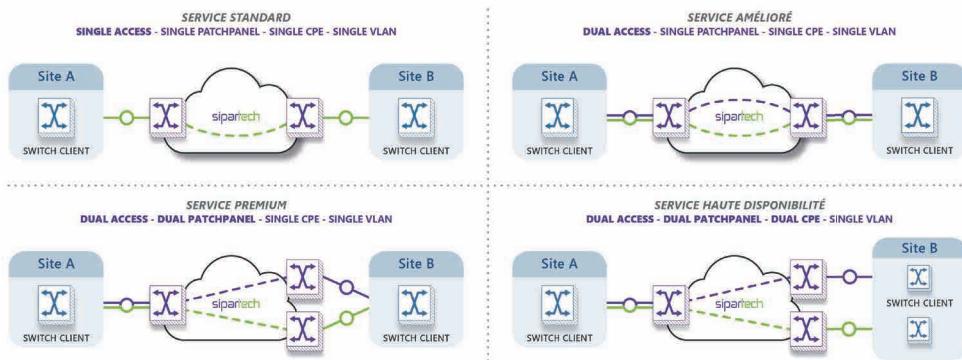
3 CONFIGURATIONS DISPONIBLES AFIN DE RÉPONDRE À VOS BESOINS

ETHERNET PRIVATE LINE	<ul style="list-style-type: none"> Le service EPL connecte deux de vos sites sur le backbone protégé de Sipartech. Pour plus de sécurisation, le raccordement de votre bâtiment via des chemins diversifiés ainsi que le CPE peuvent être doublés. 4 niveaux de service sont disponibles. 	POINT-TO-POINT – 2 SITES
PORTE DE COLLECTE ET ACCÈS	<ul style="list-style-type: none"> La porte de collecte Ethernet permet d'utiliser le réseau dense de Sipartech pour connecter plusieurs de vos sites vers une interface centrale unique. Les livraisons sont ainsi simplifiées, vos charges récurrentes de cross-connect sont optimisées et le nombre de ports utilisés sur vos équipements est réduit. 	POINT-TO-MULTIPOINTS (NNI) plusieurs sites connectés à votre siège ou à votre data center
E-LAN	<ul style="list-style-type: none"> Ce service permet d'interconnecter plusieurs sites entre eux de manière transparente. Chacun des sites est connecté à un VPN Ethernet Sipartech pour accéder à tout autre site. 	MULTIPOINTS-TO-MULTIPOINTS (UNI)

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

- Débits** : bande passante de 100 Mb/s à 400 Gb/s.
- Interfaces de livraison** : ports 10 Gb/s et 100 Gb/s.
- Standards Ethernet** : marquage VLAN (802.1Q) et empièlement de balises QinQ (802.1AD).
- Configuration des trames** :
 - Taille MTU (standard) : 1 500 octets.
 - Jumbo Frame jusqu'à 9 500 octets.
- Gestion du trafic** : transparence totale des maques CoS. Trafic engineering possible grâce au SR-TE.
- Temps de convergence du backbone** <200ms.
- Sécurité** : option de chiffrement IEEE 802.1AE MACSec disponible.
- Solution fournie clé en main** avec CPE en option.

4 NIVEAUX DE SERVICES



GARANTIES DE SERVICE

- Centre Support Client 24/7/365
- Taux de disponibilité selon niveau de service
 - Standard : 99,8%
 - Amélioré : 99,9 %
 - Premium : 99,95 %
 - Haute Disponibilité : 99,99%
- GTR * : 4 heures

* Hors incident fibre