

# SCiON Access, choisissez l'itinéraire que prennent vos données et mettez le BGP au placard !

Maîtrise de bout en bout de chaque segment de route, trafic soumis à authentification, gestion multi-opérateurs et architecture résiliente « by design », SCiON révolutionne l'Internet et supprime le cyber-risque inhérent au BGP.

Powered by  
 ANAPAYA



SCiON Access

## SCiON Access :

Si vous échangez des données sensibles via des applicatifs métiers (ex. : SIC) installés sur des infrastructures critiques, les connexions SCiON seront particulièrement adaptées à vos besoins. Ces accès résilients, sécurisés et certifiés par nature permettent de « tracer » chaque segment emprunté sur le réseau et de définir des règles de chemins sur mesure (E2E path control).



### Débit symétrique et garanti

Débit montant équivalent au débit descendant et garanti.



### Bande passante de 10 Mbit/s à 10 Gbit/s

Au choix : 10 Mbit/s, 50 Mbit/s, 100 Mbit/s, 500 Mbit/s, 1 Gbit/s, 2 Gbit/s, 5 Gbit/s, 10 Gbit/s (sous réserve d'éligibilité)



### Disponibilité et uptime garantis par SLA

SLA Gold inclus par défaut : 99,95 % de disponibilité – GTR à 4h (réparation) - Monitoring / supervision proactive



### DDoS prévention

Réserve de bande passante anticipée et bascule dynamique du plan de routage en cas de cyberattaque



### Multi-providers

Protocol reconnu par de nombreux opérateurs télécom



### Géofencing

Maîtrise E2E du routage sur l'ensemble des réseaux (domaines, AS, site, régions, pays, juridictions...)



### Fast failover

Bascule instantanée (<1s) et sans coupure du plan de routage en cas d'incident



### Swiss made

Infrastructures et services 100 % suisses.

# SCiON Access : vous décidez où transitent vos données

Réseau privé, compatible SSFN, fonctionnant sur le concept de l'isolation de domaine. Fourni avec une fibre optique dédiée allant de 10 Mbit/s à 10 Gbit/s.



## SCiON Access en 5 points



### Performance

Connexion propre sur fibre optique non mutualisée, construite de bout en bout, allant du POP jusqu'au rack en point à point. Débits garantis 100 %, de 10 Mbit/s à 10 Gbit/s.



### Conformité

VTX SCiON Access est officiellement reconnu par Anapaya Sytems AG qui est la société exploitante de la technologie SCiON en Suisse. Nos connexions sont aussi certifiées par SIX pour l'accès au réseau financier SSFN (conforme SIC/euroSIC).



### Sécurité

Une architecture pensée dès le début pour la sécurité et la résilience. Chemins dynamiques, anti DDoS, fast failover, multi-carrier, multi-pathing, principe de gouvernance et d'authentification... tout simplement « Secure by design ».



### Path control

Avec le BGP vous aviez une boussole. Avec le Protocol SCiON vous avez un véritable GPS en main. Chaque octet envoyé sur le réseau est tracé en temps réel et chaque paquet possède un itinéraire pré-déterminé.



### Made in Switzerland

Toutes les connexions SCiON Access sont opérées par VTX Telecom et proviennent d'infrastructures propriétaires hébergées en Suisse et géo-redondées.

## Données produit

Fibre optique  
Fibre simplex monomode  
(bidirectionnelle)

MTU / MRU / Latence  
1500 / 1500 / <10ms

Certifié SSFN (SIX)  
Produit compatible avec le  
réseau financier suisse et les  
applications SIC/euroSIC

Produit officiel Anapaya  
Conformité avec les prérequis  
Anapaya

Equipement actif  
Router Edge Anapaya installé sur  
site client

Câblage vertical  
In-house cabling inclus

Raccordement extérieur  
Travaux de construction inclus

Visite technique sur site  
Etude en immeuble incluse

Multi-services  
Local breakout disponible en  
option

SLA Gold  
GTR 4h (résolution)

Zones couvertes  
Toute la Suisse