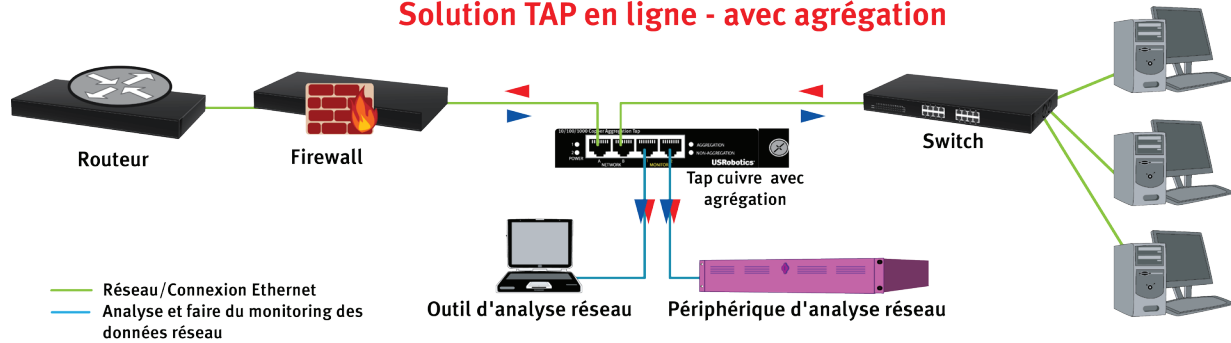




## USR4503 - TAP cuivre avec agrégation 10/100/1000

- ✓ Fonction de commutation d'agrégation (Marche/Arrêt)
- ✓ Paramètres de négociation automatique pour les débits 10/100/1000 Mbps

### Solution TAP en ligne - avec agrégation



## LES TAP ASSURENT UN ACCÈS NON INTRUSIF AUX FLUX DE DONNÉES TRANSITANT SUR UN RÉSEAU, ET PERMETTENT UN CONTRÔLE DES LIAISONS RÉSEAU.

Leur objectif principal est d'offrir un outil optimal pour une surveillance facile et passive d'une liaison réseau. Ils sont habituellement placés entre deux périphériques réseau (commutateurs, routeurs, pare-feux, etc.) afin d'offrir aux personnels de sécurité une connexion permanente pour la surveillance de périphériques. Les TAP sont utilisés à des fins de dépannage, afin de garantir un accès réseau continu et sans perturbation.

### Fonctionnalités et avantages

#### Dual-Monitoring (surveillance double)

- Installation avec des outils à port unique ou double port de surveillance. Mode « Agrégation désactivée » permettant la surveillance de ports et une vision intégrale du trafic en ligne, idéal pour des applications de sécurité. Mode « Agrégation activée » autorisant un port de surveillance unique afin de fédérer le trafic provenant de deux sources distinctes.

#### Stabilité du réseau

- Tolérance de pannes – Idéal pour un accès garanti 24x7. Matériel dédié pour l'élimination des goulets d'étranglement, des surcharges et des erreurs de configuration affectant les ports SPAN.

#### Sécurité

- Système unidirectionnel et invisible par les autres périphériques du réseau, empêchant toute tentative d'infiltration ou d'accès aux outils de surveillance et d'analyse connectés.

#### Fiabilité

- Surveillance sans interruption, pour une surveillance continue de la connectivité réseau même en cas de défaillance de la source d'alimentation principale.

### Clients cibles

- Finance, Administrations publiques, Santé, Enseignement, Automobile, Télécommunications et FAI
- Sociétés utilisant une application Wireshark (ou autre) pour le contrôle d'un réseau 1 gigabit
- Environnements où la sécurité/l'analyse du réseau sont cruciales, afin de détecter toute tentative d'intrusion ou activité malveillante.
- Entreprises exigeant des capacités de surveillance 24x7 (systèmes de détection d'intrusion, enregistrement VoIP, etc.).
- Prestataires ayant besoin de « se connecter » pour des opérations de dépannage dans le cadre d'un contrat de niveau de service, en évitant d'avoir à configurer pour réplification du trafic par SPAN ou Port Mirroring un commutateur ou un routeur.
- Clients ayant des besoins de mise en conformité qui exigent la capture et l'analyse de toutes les données (combinaison d'analyseurs TAP et SPAN/Port Mirroring).
- Entreprises cherchant à réduire leurs frais d'exploitation et à limiter leurs risques, tout en contrôlant l'intégrité de leur réseau afin d'en garantir une disponibilité optimale.



### Contacts

Richard Murphy  
European Sales Manager  
Mobile +33(0)6 83889150  
richard\_murphy@usr.com