

TAP cuivre 1 ligne - 1Gbps

- ✓ série TAP cuivre
- ✓ monitoring Full-Duplex jusque 1 Gbps
- ✓ coût réduit
- ✓ disponible en version avec batterie intégrée
- 1 lien de 10 Mbps à 1 Gbps
- passif
- bypass
- visibilité totale du trafic

L'analyse des flux échangés ne doit pas introduire de sources potentielles de dysfonctionnement des réseaux. Les TAP Tapics d'allentis garantissent la passivité des solutions d'analyse vis-à-vis des flux échangés.

Avec les TAP Tapics, sondes et analyseurs sont raccordés aux liens de production de manière totalement passive. Ils évitent les risques supplémentaires qu'entraînent les opérations de paramétrage d'équipements actifs. Ils sont sans adresse IP et isolent les équipements de surveillance du reste du réseau de production.

GAMME CUIVRE

Elle permet une connexion passive des équipements de sécurité et d'analyse avec la garantie de continuité du trafic.

Les TAP cuivre Tapics sont utilisés pour le raccordement des :

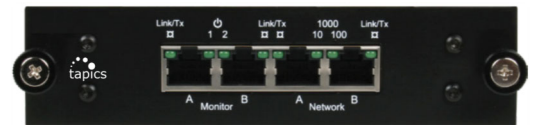
- sondes de sécurité
- analyseurs réseau
- sondes applicatives

Les avantages fonctionnels principaux sont :

- monitoring en ligne non intrusif
- *bypass* avec ou sans alimentation électrique
- copie de tous les niveaux protocolaires
- pas de perte de paquets
- compatible 802.3af et VoIP
- ports accessibles en face avant (in et out)
- support du "link failure propagation" (LFP)
- alimentation redondante en option
- version disponible avec batterie intégrée en cas de perte d'alimentation (réf. TACU1-1G-BAT)

INSERTION STANDARD

L'insertion est réalisée de manière standard en positionnant, en coupure du lien à surveiller, les deux ports "network" du TAP. La recopie des trafics Tx et Rx est alors disponible en sortie des ports "monitor" pour en réaliser l'analyse.



TAP 1 lien cuivre TACU1-1G

ACCESSOIRES OPTIONNELS

- alimentation redondante
- rack 19" pour 3 TAP
- rack 19" pour 3 TAP avec module surveillance des alimentations

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

- Connecteurs : 4 x RJ45 8 pins
- Alimentation : 2 x 12 VDC
- Boîtier métallique peint (noir)
- T° de fonctionnement : 0°C à 50°C
- T° de stockage : -10°C à 80°C
- Humidité : 10 % à 90 %, sans condensation

LATENCE

NET-NET et NET-TAP:

- 1 Gbps : : 425 ns
- 100 Mbps : 700 ns
- 10 Mbps : 6000 ns

DIMENSIONS ET POIDS

- (LxPxH) : 120 x 205 x 41 mm
- 770 g



allentis

140bis, rue de Rennes
75006 Paris—France
Tél. : +33 1 70 38 25 45
Fax. : +33 1 70 38 23 00

info@allentis.eu
www.allentis.com

© 2018 allentis SAS. Tous droits réservés