

TAP cuivre – TACU1-1G

TAP 1 ligne cuivre jusque 1 Gbps

Monitoring Full-Duplex – Bypass pour visibilité totale du trafic

Copie de l'intégralité des flux sur liens cuivre

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 :

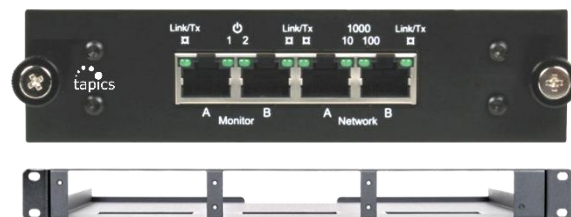
- sondes de sécurité
- analyseurs réseau
- sondes applicatives

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 cuivre 1 lien – TACU1-1G et châssis Rack 1U pour 3 TACU1

Caractéristiques principales

	Description
Référence	TACU1-1G
Type	TAP cuivre
Débits	jusque 1 Gbps
Connecteurs	4 x RJ45 8 pins
Alimentation	2 x 12 VDC
Latence (Net-Net et Net-Tap)	1 Gbps : 425 ns 100 Mbps : 700 ns 10 Mbps : 6000 ns
Boîtier	Métallique peint
Montage	Rack ou bandeau 19" pour TACU1
Poids	340 g
Dimensions	120 x 205 x 41 mm
Stockage	-10°C à 80°C
Fonctionnement	0°C à 50°C, 10% à 90% sans condensation
Certifications	ROHS, REACH

Accessoires optionnels

- Alimentation redondante
- Bandeau 1U pour 3 TAP
- rack 19" pour 3 TAP
- rack 19" pour 3 TAP avec module de surveillance des alimentations

Votre réseau, plus performant
et plus **sûr** au quotidien