

Un système de transfert automatique en rack destiné aux réseaux informatiques

ASYS fournit une alimentation redondante aux équipements informatiques critiques.

Il effectue automatiquement et sans perturbation, un transfert de l'alimentation des charges critiques, de la source prioritaire vers la source de secours.

Ce transfert s'effectue sans recouvrement des sources.

La continuité de service pour les applications les plus critiques

- Installé au plus près des utilisations, **ASYS** permet de réaliser une architecture à « haute disponibilité ».
- **ASYS** a été conçu pour être facilement installé à proximité de vos systèmes sensibles, en racks 19".

Une exploitation facile

- Changement aisé de la voie prioritaire sans modification du câblage.
- Commandé par l'exploitant et sécurisé par l'automate de contrôle, **ASYS** transfère l'alimentation de la charge d'une source vers l'autre.
- Assure une alimentation redondante aux équipements qui possèdent une alimentation unique : serveurs, routeurs, commutateurs, concentrateurs, etc.
- Gère l'alimentation réalisée par deux sources séparées et indépendantes (généralement constituées d'onduleurs).
- Surveille en permanence la tension de sortie.
- Commute automatiquement vers la source de secours en cas de défaut de la source prioritaire.
- Permet de sélectionner facilement la source prioritaire depuis le panneau avant.
- Effectue un transfert instantané avec des sources synchronisées ou déphasées.
- S'intègre facilement dans les systèmes rack 19" (compact :1U).



Système de transfert automatique
en rack 19"

ASYS 006 A

Votre protection pour

- > Serveurs en racks
- > Applications informatiques
- > Routeurs, commutateurs, concentrateurs, etc

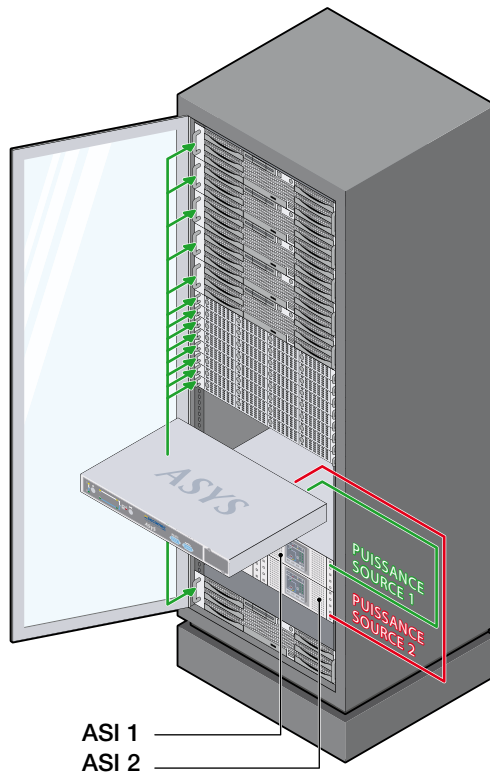


Vue avant

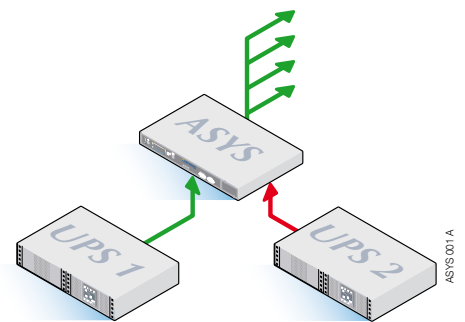


1. Visualisation de la source prioritaire
2. Sélection de la source prioritaire
3. État de la source d'entrée
4. Source d'alimentation
5. Alarme générale
6. Avertisseur sonore
7. Port de communication RS232
8. Communication (contacts secs)

Application en rack



Architecture



Performances

	ASYS16 - 230	ASYS16 - 120
Courant nominal		16 Ampères
Tension nominale	220/230/240 (± 12 %)	120 (± 12 %)
Fréquence		50 Hz/60 Hz
Température de fonctionnement		0 à 40 °C
Dimensions LxPxH (mm)		430 x 315 x 44 (1U)
Masse (kg)		5
Conformité aux normes		CEI 62310-1 (sécurité) CEI 62310-2 (CEM)
Communication		5 contacts secs
RACCORDEMENTS ET PROTECTIONS INTERNES		
Tension	220V/230/240V	120 V
Entrées alimentations	2 prises CEI 320-C20 - Fusible 16A	AWG12X3C/20A - Fusible 16A
Sortie	6 * CEI320-C13 (10A) 2 protections thermiques 10A 1* CEI320-C19	4 prises NEMA 5-20R