

SERVEUR DE TEMPS UNIVERSEL GPS

TS-2540

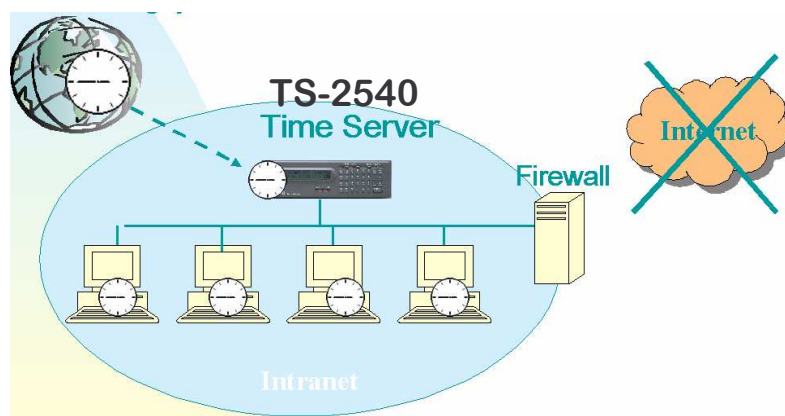


L'installation de réseaux et la rapide prolifération de l'e-commerce ont augmenté le besoin et l'importance de la date et heure précises dans les réseaux client/serveur. Le serveur de Temps Universel SEIKO Precision TS-2540 diffuse une information juste du Temps Universel au travers des protocoles réseau TCP/IP.

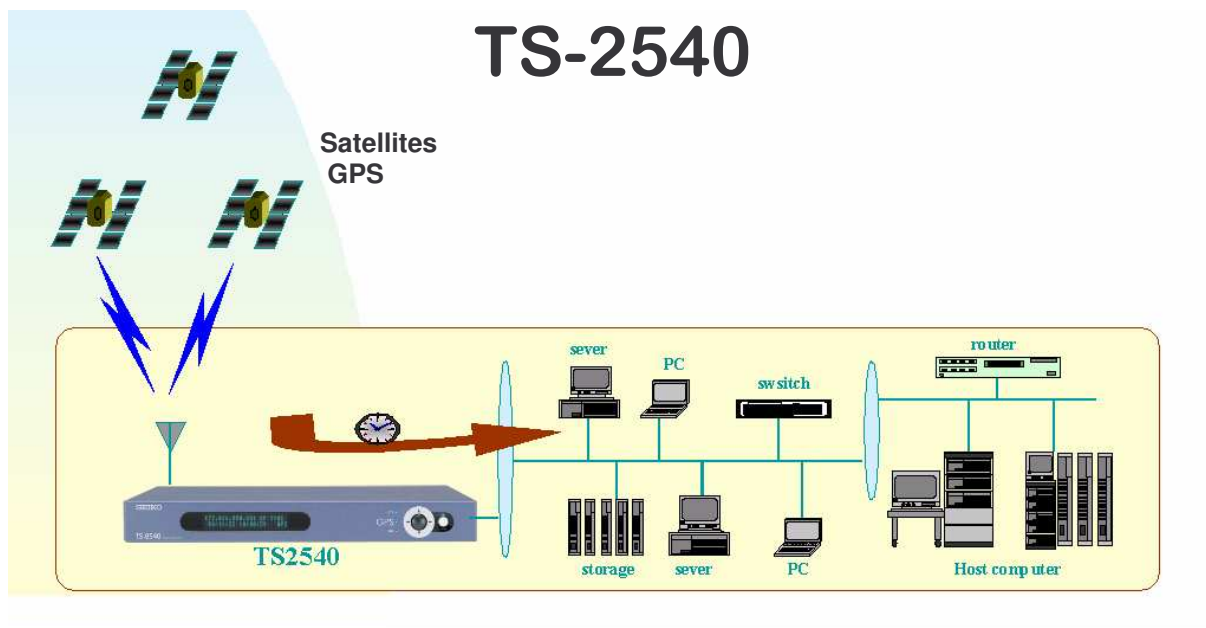
L'information Temps Universel est reçue par des satellites GPS et diffusée dans un réseau privé comme une source fiable et sécurisée. Pour la précision de l'information pendant les périodes hors durée de disponibilité du signal GPS, un oscillateur interne de grande précision conserve le Temps Universel et la synchronisation se fera automatiquement au retour du signal GPS.

La marque SEIKO est reconnue dans le monde entier dans le domaine du chronométrage et SEIKO a toujours été un pionnier dans la technologie du repérage en chronométrage. En 1969, SEIKO a commercialisé les premières montres à quartz au monde, qui en augmentant la précision de la conservation du Temps, a permis à chacun et n'importe où de connaître l'heure exacte avec une grande précision. Plus tard, l'innovation technique fut la miniaturisation et les réductions de coûts ce qui accéléra la distribution des montres de marque SEIKO dans le monde entier. SEIKO a participé activement au chronométrage des jeux olympiques, où le détail et l'exactitude du Temps sont vitaux. Ainsi pourquoi laisser à vos réseaux l'information Temps et la synchronisation à quiconque d'autre que la source incontestée de l'information au monde ? Conservez votre propre réseau sécurisé et protégé et fournissez l'information très précise à partir du serveur de Temps Universel SEIKO TS-2540.

- Synchronisation automatique GPS
- Supporte les protocoles NTP 3 / NTP 4
- Compatible réseau IP v4/v6
- 2 ports ethernet
- Horloge interne ultra précise (10 ms/24 h)
- Format 1U



TS-2540



Caractéristiques techniques

Réseau

Protocole TCP/IP, UDP/IP, HTTP, SNMP
Interface 2 x 10/100 Base-T

Information temps

Protocole NTPv3, NTPv4
Certification MD5
SNTPv3 / SNTPv4
Mode de transmission Unicast, Multicast

Horloge interne (utilisée si GPS inactif)
Précision (à 25 °C) +/- 10 ms / jour

Correction du temps

Méthode de correction GPS
Précision 1 ms
Rattrapage de seconde automatique
Gestion de l'heure d'été paramétrable

Caractéristiques générales

Alimentation 100 à 240 VAC
Consommation 15 W
Température 0 à 40 °C en fonctionnement
Humidité 20 à 80% d'humidité relative
(sans condensation) en fonctionnement
Installation bureau / Option montage rack 1U
Poids environ 3.1 kg

Livré avec son antenne et 10 m de câble



ACCEL GENESYS

Z.A.

1, route de Galluis

78940 LA QUEUE LEZ YVELINES

France

Tél : 01 34 86 45 56

Fax : 01 34 86 42 83

www.acelgenesys.fr