

HORLOGE GPS DE STUDIO



PRÉSENTATION

Le **Synchroniseur d'Horloge GPS** est la solution rentable pour synchroniser avec exactitude et automatiquement l'horloge des PC de votre réseau et ceci en temps absolu par satellites GPS (GMT - Greenwich Mean Time).

Le **Synchroniseur d'Horloge GPS** est très utile dans toutes les applications radio où il est nécessaire d'avoir la précision et la fiabilité de l'heure exacte (génération de Time Code (automation), le contrôle et la certification d'enregistrements A/V pour les obligations légales et l'enregistrement des données, les top horaires, la diffusion publicitaire, l'utilisation de plusieurs systèmes d'automation, plusieurs studios, etc.)

PRINCIPE D'UTILISATION

Le **Synchroniseur d'Horloge GPS** est composé d'une partie hardware, à savoir une antenne de réception connectée via RS232 au serveur (PC du réseau dédié à cette utilisation, souvent la pigne audio), et d'une partie logicielle qui se décline en 2 versions :

- ✓ Serveur, installé uniquement sur le PC connecté à l'antenne
- ✓ Client, installé sur chaque PC du réseau qui doivent être synchronisés

La synchronisation se fait automatiquement suivant un laps de temps déterminé mais peut aussi en cas de première configuration être «forcée» pour une utilisation immédiate.

