



6.2. SYNCHRONISATION HORAIRE DANS LES HÔPITAUX ET CLINIQUES EN NTP 230 VAC OU POE

LES BESOINS	LES AVANTAGES
▶ Diffusion d'une heure identique dans l'ensemble du bâtiment sur les horloges. ▶ Synchronisation de l'ensemble du réseau informatique, du réseau VDI, des automates, du contrôle d'accès, du système de badgeage (horaire fixe ou variable). ▶ Synchronisation de la GTC ou GTB (Gestion Technique Centralisée ou Gestion Technique du Bâtiment). ▶ Distribution d'une heure officielle certifiée pour la médecine légale.	▶ Utilisation des câbles des réseaux informatiques existants. ▶ Protocole normalisé NTP RFC 5905. ▶ Toutes les horloges peuvent être avec une alimentation 230 VAC ou en PoE (Power Over Ethernet - norme PoE 802.3). ▶ Synchronisation du réseau informatique et des appareils qui sont raccordés (horloges disponibles en version NTP). ▶ Fiabilité du système et simplicité de mise en oeuvre. ▶ Un nombre important d'horloges et de matériels informatiques connectés. ▶ Supervision des produits connectés sur le réseau par SNMP. ▶ Cryptage MD5.

Préambule : Distribution d'heure radio protocole NTP AVEC alim 230 VAC ou PoE

Gorgy Timing propose cette solution novatrice pour toute nouvelle installation possédant un réseau Ethernet.

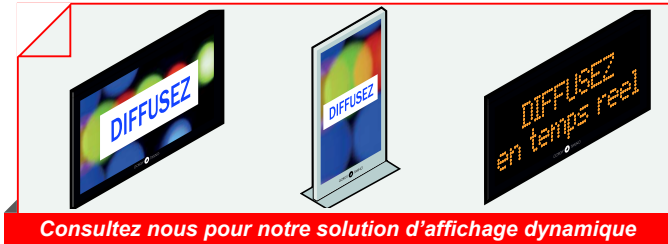
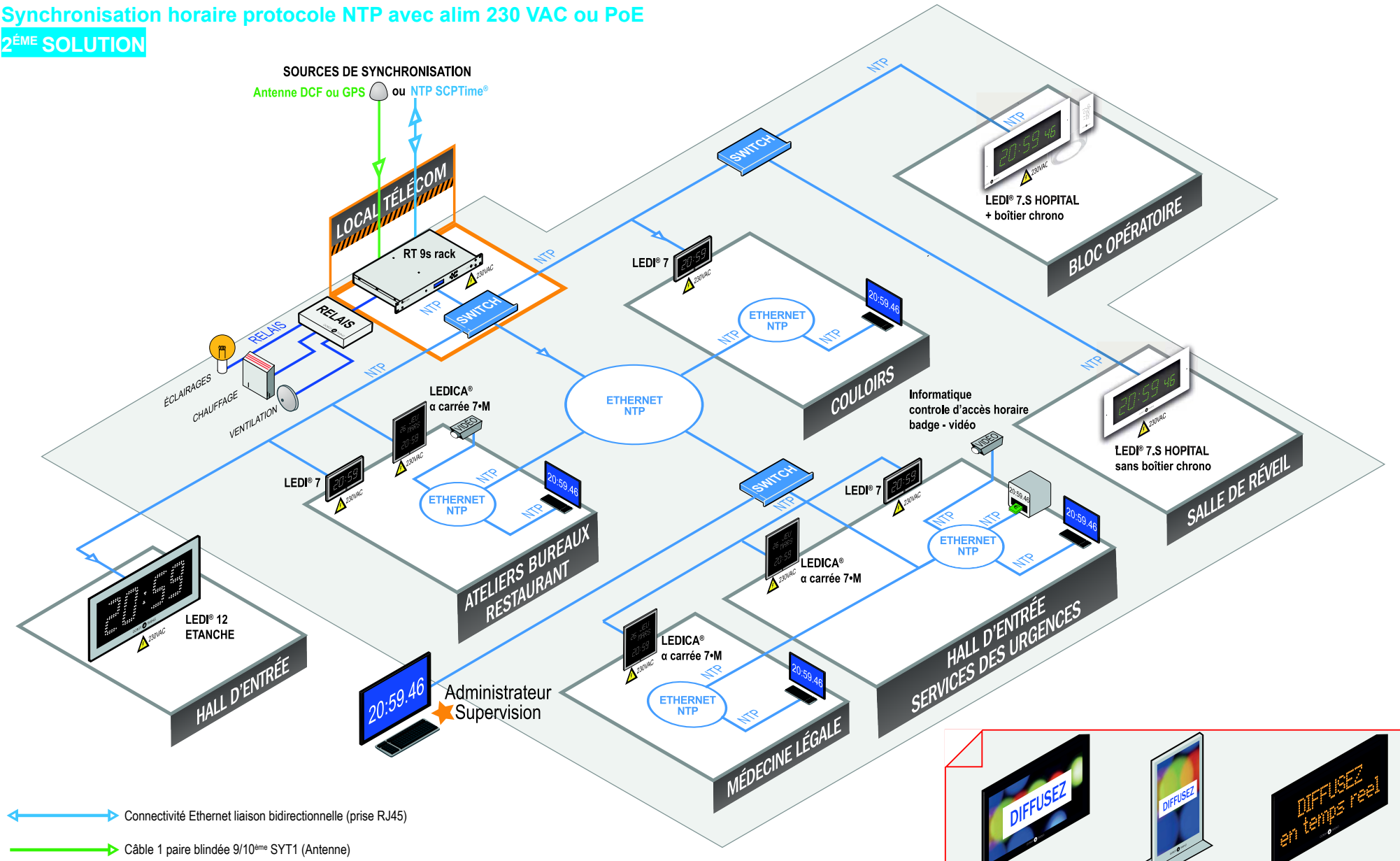
Cette solution utilise la transmission d'un code horaire NTP répondant à la norme RFC 5905 en mode Unicast via un réseau TCP/IP. Il s'agit d'un standard de distribution horaire **dont l'utilisation est particulièrement économique** car elle utilise le réseau Ethernet TCP/IP existant.

L'alimentation des horloges réceptrices se fait en 230 VAC ou au travers de switch PoE placés dans les baies VDI.

Ce matériel doit être conforme à la norme CE et provenir d'un fabricant reconnu et certifié ISO 9001.

Synchronisation horaire protocole NTP avec alim 230 VAC ou PoE

2^{ÈME} SOLUTION



Consultez nous pour notre solution d'affichage dynamique