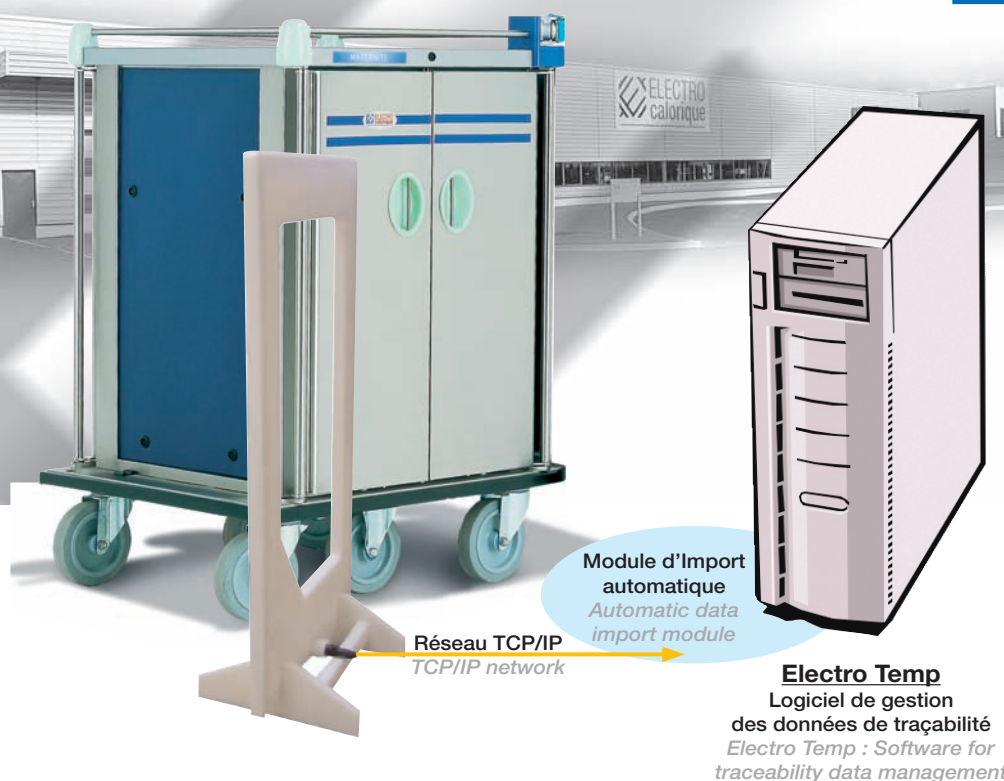


Traçabilité autonome / *Autonomous traceability*

Assignation à destination / *Tray affectation to a patient*



Traçabilité autonome : Assignation à destination Horodatage du départ des chariots

Traçabilité : Chaque chariot est équipé d'un enregistreur de température. Cet enregistreur est identifié dans le logiciel de traçabilité de façon unique.

Pour se faire, l'utilisateur dispose d'étiquettes intelligentes gravées au nom du service et équipées d'une puce RFID. A chaque repas, il dépose la plaquette sur le chariot correspondant. Le chariot possède lui-même une étiquette RFID contenant son numéro de série.

Un portique RFID, relié informatiquement au logiciel de suivi des températures (ethernet...) placé en sortie de chaîne de conditionnement, viendra à chaque passage d'un chariot lire les deux étiquettes (service/chariot) et enverra l'information vers la base de données du logiciel de traçabilité. Cet événement sera horodaté, et considéré comme l'instant de départ des chariots de la cuisine.

Autonomous traceability : tray assignment to a patient. The departure of the trolleys from the kitchen is timestamped.

Traceability : Each trolley is provided with a temperature recorder. This recorder is identified in the traceability software. For a permanent allocation of the trolley to a ward, a software configuration enables to assign once and for all the module to its ward.

The user owns intelligent labels printed at the name of the ward and equipped with an RFID chip. For each meal, he puts the label on the corresponding trolley. The trolley has its own RFID label containing its serial number.

An RFID gate, connected to the software recording the temperatures (Ethernet) at the end of the tray-line, will read both labels (ward/trolley) each time a trolley will pass through and will send the information to the database of the traceability software. This event will be timestamped and considered as the departure time of the trolleys from the kitchen.

ELECTRO CALORIQUE  **ELECTRO ALU**

SPÉCIALISTES DE LA DISTRIBUTION DE REPAS
SPECIALISED IN MEAL DISTRIBUTION SYSTEMS