Edition 1409 Nouveaux produits.

CAT 2

3 fonctions en 1 seul appareil

Pointeuse autonome de gestion de temps.

Cette nouvelle pointeuse CAT2 de COSMO enregistre et calcule le temps de travail de vos collaborateurs. Les cartes papier sont remplacées par un badge à lecture proximité.

Une vingtaine d'allées et venues par personne et par jour peuvent être mémorisées soit en horaire de jour, soit en horaire de nuit. Une pause peut également être déduite.

L'accès aux données ainsi que toute la configuration se fait depuis votre bureau via votre ordinateur et browser habituel.

Tous vos collaborateurs ont accès également à leurs données propres via un login et mot de passe. Les pointages et le calcul du total de la semaine sont aussi visibles à l'écran de la pointeuse.

Toutes les données sont exportables en PDF ou en CSV pour éventuellement être traitées par votre tableur.

Centrale de contrôle d'accès.

Fonctionnalité de série : Associé à un lecteur de badge externe, le CAT2 permet le contrôle d'accès d'une porte ainsi que d'un bouton poussoir de demande de sortie.

En option : 8 unités externes de gestion d'accès de 2 portes peuvent être contrôlées par le CAT2. Dans ce cas, des profils sont définis afin de permettre des accès à différentes zones et suivant des périodes de temps étalées sur la semaine.

Tous les va-et-vient sont enregistrés dans la centrale et des recherches peuvent être entreprises par l'administrateur du système.

Contenu

Présentation.

Gestion de temps 1
Contrôle d'accès 2
Contrôle de sonneries 3

Caractéristiques.

Données techniques 4
Aperçu de l'interface web 5
Accès aux données 6

Contrôle de sonneries.

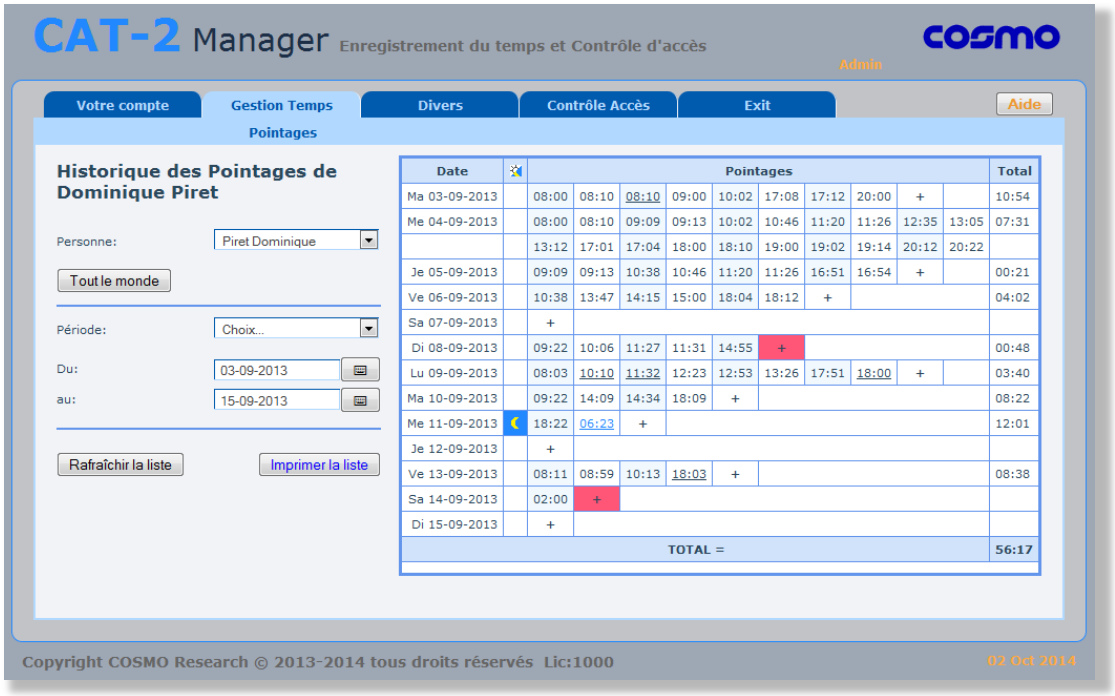
En option, le CAT2 peut être équipé d'un relais supplémentaire afin de commander une sonnerie.

Plusieurs programmes sont disponibles afin d'actionner le relais à plusieurs moments de la journée. La programmation tient compte des jours de la semaine ainsi que des jours fériés.

Recommandations techniques.

- Dans sa version actuelle, **il est indispensable de connecter le CAT2 au réseau d'entreprise** afin d'accéder aux données.
- La synchronisation de l'horloge interne est assurée soit par un serveur NTP via le réseau soit par un récepteur DCF.
- L'interface supportée est **Ethernet 10/100 Mbits/s** en **RJ45**.
- L'accès aux données se fait via un browser sur http://adresse-ip-fixe-du-CAT2. Browser supportés : **Firefox ver>=28.0, Chrome ver>=35.0, IE ver>=10**.
- Une liaison facultative avec le site COSMO permet d'obtenir l'aide on-line ainsi que la dernière version du logiciel. La communication se fait via internet vers un serveur Apache en **SSL port 443**.
- Le CAT2 est développé en C, PHP et Javascript sous LINUX et opère sur le board TS-7500 de Technologic System.
- Le CAT2 doit être alimenté en **12V DC 2A**. Un adaptateur secteur 110/250V est fourni. Il est possible de le loger dans le boîtier du CAT2. Dans ce cas, l'arrivée de courant sera installée par le client en mode encastré à une hauteur entre 160 et 165 cm.
- Une alimentation **POE** est disponible en option.
- Le boîtier du CAT2 est de type semi étanche pour une utilisation en intérieur. Les dimensions sont L=230mm H=200mm P=80mm.

Aperçu de l'interface web.



Accès aux données.

Plusieurs niveaux d'accès sont prévus pour accéder aux données enregistrées.

- Un administrateur client 'login admin' peut gérer l'ensemble du système.
- Chaque travailleur peut également recevoir un login donnant accès aux données le concernant.
- Un admin 'login COSMO' permet de rétablir l'accès de l'administrateur qui aurait égaré son mot de passe. Cet accès permet également de modifier certaines données techniques nécessaires au fonctionnement.

Toutes les données peuvent être sauvées ou restaurées via une fonction backup depuis l'interface WEB ou sur clé USB via l'interface écran clavier de la pointeuse.