LES POINTEUSES BIOMETRIQUES A EMPREINTES DIGITALES

Une pointeuse biométrique est un système électronique d’enregistrement des entrées et sorties des salariés en entreprise et autres utilisateurs pour d’autres structures, basé sur une technologie de reconnaissance biométrique. dans le cas des pointeuses biométriques par empreintes digitales .

# Système biometrique de pointage et contrôle d’acces PNI Finger 700



**PNI Finger 700 est une horloge biométrique et un système de contrôle d'accès avec lecteur d’empreinte de carte electromagnetique qui aide les employeurs qui desirent un rapport travaille chaque jour par un employe en admettant les heures de debut et de fin du programme de travail, les pauses repas, les heures supplementaires travailles ou les quarts de travail. Il peut se connecter a Internet reseau local , par WIFI ,via un cable RJ45 ; permettant ainsi de contrôler à distance le périphérique via un logiciel dédié inclus sur le CD du paquet qui fournira: la gestion des employés, le calendrier et les tâches, les heures supplémentaires et l’enregistrement des retards, etc. ces donnees peuvent etre egalement telecharges via une cle USB laterale dedie integre au système de contrôle d’acces.  
Avantages du système de suivi du temps électronique  
- Enregistrement exact du temps réellement travaillé pour tous les employés  
- Éliminer la question des retards, des absences  
- Éliminer les exigences de présence  
- Obtenez des rapports de salaire précis  
Contrôle d'accès  
Intégré au système de contrôle d'accès (serrure électromagnétique ou bouton d'accès) Le PNI Finger 700 vous permet de restreindre l'accès dans certaines zones.**

# Logiciel pour contrôle d’acces et de presence suprema : biostar



**BioStar est une plate-forme de sécurité intégrée, ouverte et basée sur le Web qui assure l'ensemble des fonctions liées au contrôle d'accès, la gestion des temps de présence, la gestion des visiteurs et les logs vidéo.concernant le pointage il peut etre realise a l’aide d’une carte d’identification sans contact communement appelee carte RFID ou il peut etre biometrique par un lecteur d’empreinte digitale ou un lecteur de reconnaissance faciale. Il permet de connaitre pour chaque salarie les heures d’arrivees et de depart, le temps de presence,le nombre d’heures supplementaires , le nombre de jours d’absence, l’etang de pause, l’etang de de repas ; tout cela par jour,semaine,mois et annee. Toutes ces informations sont exportables sous la forme de tableau forme en CSV et PDF. Le pointage peut etre configure de plusieurs manieres differentes. Nous exposerons ici que trois exemples d’ullustration d’utilisation du materiel.**

* **Le mode le plus simple consiste a prendre en consideration la premiere et la derniere identification du salarie sur la pointeuse. Dans ce cas une simple identification biometrique par lecturee d’empreinte digitale par exemple a l’arrivee et a la sortie du salarie suffisent. Il est important de noter qu’ici le salarie n’a aucune manipulation a effectue sur le lecteur.**
* **Le mode utilisateur. Dans ce mode,l’utilisateur specifie a l’aide du clavier de la pointeuse s’il arrive, s’il part, s’il prend une pause ou va dejeuner. Cela permet de recolter plus d’informations mais necessite plus de temps lors de l’identification.**
* **Le mode planning. Il permet de reunir les avantages des deux modes precedents lorsqu’il est possible de l’appliquer. En effet dans ce mode, les plages horaires d’arrivees , de depart, et de repas sont predefinis de telle sorte que lorsque le salarie se presente devant la pointeuse il n’a qu’a passer le doigt par exemple pour s’identifier ; l’ecran de la pointeuse indique alors de de quel. evenement il s’agit en fonction de l’heure qu’il est.**

# Pointeuse biometrique U300C

# U300C.jpg

# 

**Le micrologiciel de l'U300-C a été mis à niveau vers le nouveau micrologiciel. Il apporte de nombreuses nouvelles expériences, notamment la nouvelle interface graphique étonnante, une stabilité à toute épreuve, une vitesse d'adaptation plus rapide et une meilleure extensibilité. Les utilisateurs peuvent facilement gérer les données en mettant en réseau l'U300-C via RS232/485, TCP/IP et hôte USB. Plus important encore, toutes les fonctions peuvent toujours fonctionner en réseau. L'U300-C est compatible avec divers types de disques flash USB, ADMS et l'ancien SDK. Il prend également en charge la sauvegarde et la récupération des données pour éviter le risque de suppression accidentelle. Il fait passer la gestion des temps et des présences par empreinte digitale à un niveau supérieur. Vous pouvez tirer le meilleur parti des avantages de l'U300-C. Une expérience utilisateur remarquable Une interface utilisateur intuitive et étonnante conçue avec l'élément le plus populaire et le plus internationalisé. Le fonctionnement de l'interface adopte une conception hiérarchique modulaire. Plus simple, meilleur et plus logique. Vitesse d'appariement plus rapide : moins de 0,5 seconde. Des fonctionnalités et des performances améliorées Paramètres de validité de l'utilisateur. Sauvegarde et récupération des données. L'ID utilisateur avancé se compose de lettres et de chiffres. Cryptage de la puce pour la protection du microprogramme. Configuration plus souple du menu : affichage de texte sur deux lignes. Ports série et Ethernet intégrés Excellente capacité d'expansion Il est facile d'étendre les fonctions et de personnaliser la demande des clients.**