

# Pointeuse de proximité TK100 (Pack EASY)

## Présentation



La TK100 est une pointeuse biométrique de conception récente. Connection directe sur votre réseau ethernet (câble droit pour un hub ou switch, câble croisé pour le port ethernet de l'ordinateur). Une simple prise 220 v suffit à la pointeuse TK100. Les empreintes digitales de 2 doigts par personne sont enregistrées sur l'appareil.

**Cette pointeuse n'est pas conforme aux recommandations de la CNIL.**

Logiciels Vedex: W300. Nos logiciels sont en français, réalisés et maintenus par nos soins. Le suivi et le support sont permanents dans la vie de nos produits (voir nos pages anciens produits).

Fourniture du SDK (ocx) de communication possible.

## Caractéristiques

1500 empreintes donc 750 utilisateurs identifiés par 2 empreintes

50 000 enregistrements Identification < 2 secondes

Permet la visualisation du nom d'utilisateur sur l'afficheur (logiciel Vedex)

Led et buzzer de signalisation

Changement automatique heures d'été/hiver

Fonction de messagerie

Ecran LCD 128x64

Batterie interne pour maintenir l'horloge hors tension

Microprocesseur RISC, OS Linux embarqué

Port RS 232 / RS 485 (non utilisé dans les logiciels Vedex)

Port ethernet (TCP/IP, 10/100 Mhz)

Sensor ZK

Alimentation par bloc secteur externe: 220 Vac/5 Vdc

Température de fonctionnement 0° - 45° C

Plage de fonctionnement 20% - 80% d'humidité

Hauteur: 125 mm - Largeur: 180 mm - Profondeur: 55 mm

*Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis*



## Logiciel de gestion des temps VEDEX W300 (EASY)

W300 (développé par Vedex): ce logiciel ergonomique et simple d'approche est destiné aux entreprises dont le besoin est plus orienté contrôle. W300 est utilisé principalement à partir de 3 boutons:

**TRANSFERER:** transfert des pointages stockés dans la pointeuse (votre ordinateur n'est pas utilisé quand les employés pointent: la pointeuse est autonome)

**CORRIGER:** visualisation à partir de filtres (les absents, les présents, les pointages impairs, etc ...) et correction ou ajout manuel

**IMPRIMER:** impression sous de multiples formats (date à date, semaine à semaine, heures / minutes ou heures / centièmes, tri) et exportation texte pour Excel, OpenOffice ou utilisation avec un logiciel personnel.

**Note:** Tous les logiciels Vedex possèdent un système de double ou triple lignes journalières permettant l'enregistrement non modifié ou modifiable des pointages originels sur la 1e ligne. L'heure d'un pointage est ainsi toujours prouvée même après une correction manuelle. Les lignes suivantes permettent la saisie manuelle.

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis.

## Exemples d'éditions

Pointages Origine (1e ligne) et Utilisateur (3e ligne), tous jours et employés, 1 à 31 jours, 1 page par personne				58 km du :	Barack	
				2004-03-11	17:56:58	
S	VIRONNEAU	GERARD	000000000			
Dimanche 1/05/2011						
Lundi 2/05/2011	8:28 11:58 13:55 17:28				0,00	
	8:30 11:35 13:55 17:25				7,85	
Mardi 3/05/2011	7:55 10:54 10:26 11:59 13:53 17:26				7,15	
	7:55 10:30 10:26 11:55 13:55 17:25					
Mercredi 4/05/2011	7:30 11:57 13:56 17:27				7,25	
	7:30 11:35 14:00 17:25					
Jeudi 5/05/2011	7:52 11:57 13:54 17:28				7,30	
	7:55 11:58 13:55 17:25					
Vendredi 6/05/2011	7:58 12:07 13:53 18:01				8,10	
	8:00 12:05 13:55 18:00					
Samedi 7/05/2011					0,00	
Dimanche 8/05/2011						
Lundi 9/05/2011	8:21 12:08 13:55 17:28				7,85	
	8:25 12:08 13:55 17:25					
Mardi 10/05/2011	7:54 12:00 13:54 17:27				7,40	
	7:55 12:05 13:55 17:25					
Mercredi 11/05/2011	7:58 11:58 13:55 17:26				7,30	
	7:55 11:35 13:55 17:25					
Jeudi 12/05/2011	7:53 11:30 13:56 17:28				7,25	
	7:55 11:55 14:00 17:25					
Vendredi 13/05/2011	7:31 11:36 13:53 17:26				7,30	
	7:30 11:35 13:55 17:25					
Samedi 14/05/2011					0,00	
Dimanche 15/05/2011						
Lundi 16/05/2011	8:21 11:57 13:57 17:28				7,80	
	8:25 11:55 14:00 17:28					
Mardi 17/05/2011	7:38 12:04 10:16 13:54 13:58 17:30				7,10	
	8:00 10:30 10:20 12:00 14:00 17:30					
Mercredi 18/05/2011	8:08 12:00 13:57 17:28				7,30	
	8:00 12:00 14:00 17:30					
Jeudi 19/05/2011	7:38 12:00 14:00 17:30				7,30	
	8:00 12:00 14:00 17:30					
Vendredi 20/05/2011	7:58 12:04 14:00 17:30				7,30	
	8:00 12:00 14:00 17:30					
Samedi 21/05/2011					0,00	
Dimanche 22/05/2011						
Lundi 23/05/2011	8:28 12:04 13:59 17:28				7,80	
	8:38 12:08 14:00 17:28					
Mardi 24/05/2011	7:38 12:05 13:58 17:30				7,30	
	8:00 12:00 14:00 17:30					
Mercredi 25/05/2011	7:58 12:02 13:59 17:28				7,30	
	8:08 12:08 14:00 17:28					
Jeudi 26/05/2011	7:58 12:08 13:59 17:30				7,30	
	8:00 12:05 14:00 17:30					
Vendredi 27/05/2011	7:54 8:15 9:31 12:01 13:56 17:30				7,10	
	8:00 9:15 9:35 12:00 14:00 17:30					
Samedi 28/05/2011					0,00	
Dimanche 29/05/2011						
Lundi 30/05/2011					0,00	
Mardi 31/05/2011					0,00	
Total général de :				S VIRONNEAU	GERARD	149,55

Pointages Utilisateur (3e ligne), tous jours, semaines et employés, de 1 à 5 semaines, gestion de l'arrondi de la semaine, 1 page par personne				58 km du :	Barack	
				2004-03-11	17:56:58	
S	VIRONNEAU	GERARD	000000000			
Lundi 4/04/2011						
Mardi 5/04/2011	8:25 11:55 13:55 17:30				7,05	
Mercredi 6/04/2011	7:55 11:55 13:55 17:25				7,30	
Jeudi 7/04/2011	7:55 12:00 13:55 17:25				7,35	
Vendredi 8/04/2011	7:55 11:55 13:55 17:25				7,30	
Samedi 9/04/2011					0,00	
Dimanche 10/04/2011					0,00	
Semaine: 14 / 2011				Total normal de la semaine: 37,10	Pas d'arrondi	Total arrondi de la semaine: 37,10
Lundi 11/04/2011						
Mardi 12/04/2011	7:30 11:55 13:56 17:25				7,85	
Mercredi 13/04/2011	7:55 11:55 14:00 17:25				7,30	
Jeudi 14/04/2011	7:55 11:55 13:55 17:25				7,25	
Vendredi 15/04/2011	7:55 11:55 13:55 17:25				7,35	
Samedi 16/04/2011					0,00	
Dimanche 17/04/2011					0,00	
Semaine: 15 / 2011				Total normal de la semaine: 37,05	Pas d'arrondi	Total arrondi de la semaine: 37,85
Lundi 18/04/2011						
Mardi 19/04/2011	8:30 11:55 13:56 17:25				7,05	
Mercredi 20/04/2011	7:55 12:00 13:55 17:25				7,35	
Jeudi 21/04/2011	7:55 11:35 14:00 17:30				7,25	
Vendredi 22/04/2011	7:55 12:00 13:55 17:25				7,30	
Samedi 23/04/2011					0,00	
Dimanche 24/04/2011					0,00	
Semaine: 16 / 2011				Total normal de la semaine: 37,10	Pas d'arrondi	Total arrondi de la semaine: 37,10
Lundi 25/04/2011						
Mardi 26/04/2011	7:50 11:55 14:00 17:25				7,05	
Mercredi 27/04/2011	7:55 11:55 13:55 17:25				7,30	
Jeudi 28/04/2011	7:30 11:35 13:55 17:25				7,30	
Vendredi 29/04/2011	7:55 9:30 9:35 11:55 13:55 17:25				7,10	
Samedi 30/04/2011					0,00	
Dimanche 1/05/2011					0,00	
Semaine: 17 / 2011				Total normal de la semaine: 29,35	Pas d'arrondi	Total arrondi de la semaine: 29,35
Total général de :				S VIRONNEAU	GERARD	141,88

## Transférer



W300 se connecte à la pointeuse. Le transfert est exécuté sans aucune autre intervention.

Astuce: plusieurs pointeuses peuvent être transférées en même temps.

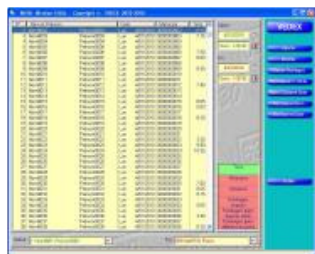
W300 écran de récupération des pointages

## Corriger (1)

La liste des pointages permet une recherche et une correction facile des pointages. Un simple clic sur l'un des filtres provoque l'affichage de: tous (toutes les journées)

- présence (au moins un pointage dans la journée)
- absence (aucun pointage)
- pairs et égal au prévu (nombre de pointages pairs et égal au nombre théorique de pointages renseigné dans la fiche personnelle)
- pairs et différent du prévu (nombre de pointages pairs et différent du nombre théorique de pointages renseigné dans la fiche personnelle)
- impairs (nombre impair de pointages) La période de visualisation est réglable (à partir de 1 journée). Les bornes sur employé début et employé fin sont également positionnables.

## Corriger (2)



W630 & W300 écran liste des pointages



W630 & W300 écran de correction

L'écran de correction présente 3 lignes par jour. La ligne bleue représente les pointages réellement effectués par l'employé, cette ligne n'est pas modifiable par l'utilisateur. La ligne verte représente les pointages transformés par le programme d'après les paramètres d'arrondissement de l'employé, cette ligne n'est pas modifiable par l'utilisateur. La dernière ligne est par défaut identique à la 2e ligne. Sur cette ligne, vous pouvez effectuer toutes vos corrections ou ajouts d'heures. Cette ligne est remplie par le programme tant que vous n'y effectuez pas de modification. Le programme ne la modifie plus dès votre première modification. Gestion de 14 entrées/sorties par jour. La couleur des cases entrée est différente de celle des cases sortie.

Vous gérez cet écran sans la souris: les touches FLECHE, ENTREE ou TAB => changement de

ligne ou case

- Les touches PAGE HAUTE et PAGE BASSE => changement d'employé
- Les touches CTRL + PAGE HAUTE et CTRL + PAGE BASSE => changement de semaine
- La touche F2 => sauvegarder La saisie est raccourcie (tapez 10 qui sera affiché en 10.00, tapez 1 qui sera affiché en 1.00, tapez .1 qui sera affiché en 0.10, tapez .01 qui sera affiché en 0.01). La valeur est préselectionnée pour le remplacement dès que le curseur arrive dans la case.

## Impression & exportation



W300 imprimer ou exporter

Ceci est la dernière étape. Tout aussi facile que les écrans précédents: il suffit de sélectionner un format d'édition ou d'exportation, de définir les dates début et fin de l'édition, l'ordre de tri de l'édition (par nom, par numéro ou par matricule), l'employé début et l'employé fin, l'impression des heures au format heures et minutes ou heures et centièmes. Cliquez ensuite sur **IMPRESSION/EXPORTATION**: votre édition est visualisable à l'écran (mode zoom possible), vous pouvez ensuite l'imprimer ou l'annuler.

## 3 simples étapes

En 3 simples étapes, l'utilisation de **W300** a été démontrée. Tout est conçu dans **W300** pour vous faciliter l'utilisation: le sommaire (paramétrable à droite ou à gauche) présentant toujours les choix possibles adaptés à l'écran (pas de menu gigantesque à balayer)

- l'emploi de couleur pour différencier (exemple: le filtre actif dans la liste des pointages est vert, les autres sont rouges)
  - la saisie des dates ou des semaines en cliquant directement dans un calendrier (inutile de taper 8 chiffres et 2 séparateurs)
  - la saisie et la navigation rapides en correction de pointages (la main reste sur le clavier)
  - la mémorisation permanente des pointages réellement effectués par l'employé (absence de contestation)
  - la possibilité d'arrondir le total de la semaine
  - un seul clic pour transférer
  - l'édition de contrôle
  - la sauvegarde automatique de vos données dans un sous répertoire (à chaque démarrage de **W300** et une seule fois par jour)
  - la sauvegarde manuelle (juste par un clic au moment où vous le désirez) dans un sous répertoire
- et encore d'autres fonctions à découvrir ...

## La fiche du personnel



W630 & W300 fiche personnelle

Créer ou modifier un employé est simple et rapide. un employé est affecté à un numéro de carte

- son nom peut apparaître lors d'un pointage
- une pointeuse **S300** permet la gestion de 9999 employés, une pointeuse **A8** permet 1500 empreintes donc 750 employés (2 par personne)
- sélection de l'arrondi d'entrée (0, 5, 10, 15, 30 ou 60 minutes supérieures)
- sélection de l'arrondi de sortie (0, 5, 10, 15, 30 ou 60 minutes inférieures)
- tolérances d'entrée ou de sortie réglables (temps d'entrée en retard ou de sortie en avance permis)
- décalage d'entrée ou de sortie (permet d'arrondir les heures sur des valeurs autres que celles se terminant par .00, .05, .10, .15, .20, .25, .30, .35, .40, .45, .50, .55)
- sélection de l'arrondi du total de la semaine (0, 5, 10, 15, 30 ou 60 minutes inférieures ou supérieures)

- décalage du point minuit (le changement de jour peut se faire entre 0 h et 12 h)
- extension dynamique de journée (le changement de jour se fait automatiquement x heures après la dernière entrée: ce système permet de gérer des horaires 3 x 8 sans reparamétrer)
- gestion des périodes d'inactivités (interruption de contrat momentanée)

3		VIRONNEAU		GERARD		000000003	
Lundi	4/04/2011	8.25	11.55	13.55	17.30		7.05
Mardi	5/04/2011	7.55	11.55	13.55	17.25		7.30
Mercredi	6/04/2011	7.55	11.55	13.55	17.25		7.30
Jeudi	7/04/2011	7.55	12.00	13.55	17.25		7.35
Vendredi	8/04/2011	7.55	11.55	13.55	17.25		7.30
Samedi	9/04/2011						0.00
Dimanche	10/04/2011						0.00
<b>Semaine: 14 / 2011</b>		Total normal de la semaine: 37.10				Pas d'arrondi	Total arrondi de la semaine: 37.10
Lundi	11/04/2011	8.20	11.55	13.55	17.25		7.05
Mardi	12/04/2011	7.55	11.55	13.55	17.25		7.30
Mercredi	13/04/2011	7.55	11.55	14.00	17.25		7.25
Jeudi	14/04/2011	7.55	11.55	13.55	17.30		7.35
Vendredi	15/04/2011	7.55	11.55	13.55	17.25		7.30
Samedi	16/04/2011						0.00
Dimanche	17/04/2011						0.00
<b>Semaine: 15 / 2011</b>		Total normal de la semaine: 37.05				Pas d'arrondi	Total arrondi de la semaine: 37.05
Lundi	18/04/2011	8.20	11.55	13.55	17.25		7.05
Mardi	19/04/2011	7.55	12.00	13.55	17.25		7.35
Mercredi	20/04/2011	7.55	11.55	14.00	17.25		7.25
Jeudi	21/04/2011	7.55	11.55	14.00	17.30		7.30
Vendredi	22/04/2011	7.55	12.00	13.55	17.25		7.35
Samedi	23/04/2011						0.00
Dimanche	24/04/2011						0.00
<b>Semaine: 16 / 2011</b>		Total normal de la semaine: 37.10				Pas d'arrondi	Total arrondi de la semaine: 37.10
Lundi	25/04/2011						0.00
Mardi	26/04/2011	7.50	11.50	14.00	17.25		7.25
Mercredi	27/04/2011	7.55	11.55	13.55	17.25		7.30
Jeudi	28/04/2011	7.55	11.55	13.55	17.25		7.30
Vendredi	29/04/2011	7.55	9.35	9.55	11.55	13.55	17.25
Samedi	30/04/2011						0.00
Dimanche	1/05/2011						0.00
<b>Semaine: 17 / 2011</b>		Total normal de la semaine: 29.35				Pas d'arrondi	Total arrondi de la semaine: 29.35
		<b>Total général de:</b>		3	VIRONNEAU	GERARD	141.00



3	VIRONNEAU	GERARD	000000003				
<b>Dimanche</b>	<b>1/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Lundi</b>	<b>2/05/2011</b>	8.20 8.20	11.58 11.55	13.55 13.55	17.29 17.25		<b>7.05</b>
<b>Mardi</b>	<b>3/05/2011</b>	7.55 7.55	10.24 10.20	10.35 10.35	11.59 11.55	13.53 13.55	17.28 17.25
<b>Mercredi</b>	<b>4/05/2011</b>	7.53 7.55	11.57 11.55	13.56 14.00	17.27 17.25		<b>7.25</b>
<b>Jeudi</b>	<b>5/05/2011</b>	7.52 7.55	11.57 11.55	13.54 13.55	17.28 17.25		<b>7.30</b>
<b>Vendredi</b>	<b>6/05/2011</b>	7.56 8.00	12.07 12.05	13.51 13.55	18.01 18.00		<b>8.10</b>
<b>Samedi</b>	<b>7/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>8/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Lundi</b>	<b>9/05/2011</b>	8.21 8.25	12.00 12.00	13.55 13.55	17.28 17.25		<b>7.05</b>
<b>Mardi</b>	<b>10/05/2011</b>	7.54 7.55	12.00 12.05	13.54 13.55	17.27 17.25		<b>7.40</b>
<b>Mercredi</b>	<b>11/05/2011</b>	7.55 7.55	11.58 11.55	13.55 13.55	17.26 17.25		<b>7.30</b>
<b>Jeudi</b>	<b>12/05/2011</b>	7.53 7.55	11.59 11.55	13.56 14.00	17.29 17.25		<b>7.25</b>
<b>Vendredi</b>	<b>13/05/2011</b>	7.51 7.55	11.58 11.55	13.53 13.55	17.29 17.25		<b>7.30</b>
<b>Samedi</b>	<b>14/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>15/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Lundi</b>	<b>16/05/2011</b>	8.21 8.25	11.57 11.55	13.57 14.00	17.32 17.30		<b>7.00</b>
<b>Mardi</b>	<b>17/05/2011</b>	7.59 8.00	10.04 10.00	10.18 10.20	12.01 12.00	13.59 14.00	17.32 17.30
<b>Mercredi</b>	<b>18/05/2011</b>	8.00 8.00	12.02 12.00	13.57 14.00	17.32 17.30		<b>7.30</b>
<b>Jeudi</b>	<b>19/05/2011</b>	7.56 8.00	12.00 12.00	14.00 14.00	17.32 17.30		<b>7.30</b>
<b>Vendredi</b>	<b>20/05/2011</b>	7.58 8.00	12.04 12.00	14.00 14.00	17.32 17.30		<b>7.30</b>
<b>Samedi</b>	<b>21/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>22/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Lundi</b>	<b>23/05/2011</b>	8.26 8.30	12.04 12.00	13.59 14.00	17.33 17.30		<b>7.00</b>
<b>Mardi</b>	<b>24/05/2011</b>	7.58 8.00	12.03 12.00	13.58 14.00	17.32 17.30		<b>7.30</b>
<b>Mercredi</b>	<b>25/05/2011</b>	7.59 8.00	12.02 12.00	13.59 14.00	17.32 17.30		<b>7.30</b>
<b>Jeudi</b>	<b>26/05/2011</b>	7.59 8.00	12.01 12.00	13.59 14.00	17.33 17.30		<b>7.30</b>
<b>Vendredi</b>	<b>27/05/2011</b>	7.56 8.00	9.15 9.15	9.31 9.35	12.01 12.00	13.59 14.00	17.30 17.30
<b>Samedi</b>	<b>28/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Dimanche</b>	<b>29/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Lundi</b>	<b>30/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Mardi</b>	<b>31/05/2011</b>						<b>0.00</b>
<b>Total général de:</b>							<b>147.55</b>

Cette édition est en heure et centièmes si la case est cochée

Page: 1

## L'utilisation de W300 nécessite

- 1 Go de Ram minimum
- Win XP minimum
- Ecran 1024 \* 768 minimum
- 30 Mo de disque libre
- Lecteur de Cd Rom
- Port Ethernet

## Offre

Dans un pack, tout est inclus y compris le port. Rien à ajouter. Le support téléphonique est illimité pour le pack EASY. Nous ne proposons pas de location, leasing, crédit-bail, redevance par salarié et par mois, etc ...

## Pointeuse biométrique

### **PACK EASY**

- 1 pointeuse sur port ethernet (tcp/ip)
- 1 alimentation 220vac/5vdc
- 1 logiciel de conception VEDEX **W300** (1 à 16 pointeuses, 1 à 9999 employés) \*
- 1 mode d'emploi (format PDF sur Cd)
- 1 port (France métropolitaine et Corse) inclus
- 1 garantie un an par retour en atelier
- 1 **SUPPORT TELEPHONIQUE ILLIMITE**

\* *Le passage EASY (W300) à PRO (WxT) reste possible dans le temps*

### Options

- Batterie externe 5V (3-4 h d'autonomie), à placer en série sur l'alimentation
- Pointeuse TK100 (hors pack) avec alimentation 220vac/5vdc

VEDEX S.a.r.l.  
56 rue Saint Martin  
21250 SEURRE  
FRANCE

Téléphone: 03 80 20 71 90 (+33 380 207 190)  
Télécopie: 03 59 08 77 47 (+33 359 087 747)  
Siret: 520 564 303 00011  
Tva: FR02 520 564 303

Vedex présent depuis 1991  
Logiciels conçus par Vedex

*Les caractéristiques techniques et conditions peuvent être modifiées sans préavis*

© VEDEX 09/04/2012

---