

DATA COLLECT

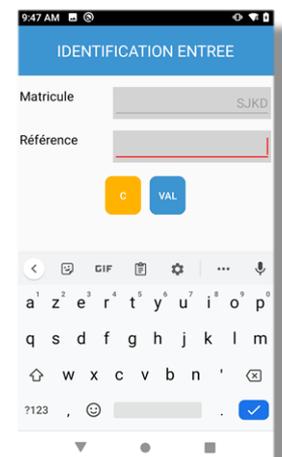
Présentation v1.4

Le logiciel **DataCollect** fonctionne sur les terminaux **Zebra TC21 et TC26**



Il est paramétrable et permet de réaliser rapidement et facilement un large éventail de collectes de données : réceptions de commandes, inventaires, entrée, sorties, ... à base de codes-barres, en limitant les saisies et les erreurs. Il existe en version **Base** et **Pro**.

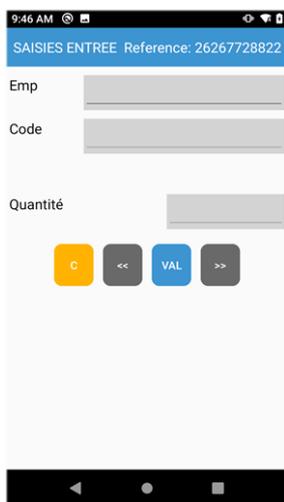
Exemple d'écran de la version **Pro**



- ✓ **Pro** : Choix de la fonction (paramétrable : 8 fonctions maximum)
- ✓ **Pro** : Chargement d'un fichier de référence Articles
- ✓ **Pro** : Saisie/scan du matricule opérateur et / ou référence de l'opération

La version **Base** permet de faire essentiellement de l'acquisition de Codes, Quantités. Il n'y a pas de fichier article de référence, ni autres zones ou fonction supplémentaire. Il s'agit d'un fonctionnement basique, ergonomique et complet : paramétrage du code et de la quantité, suppression, transfert FTP.

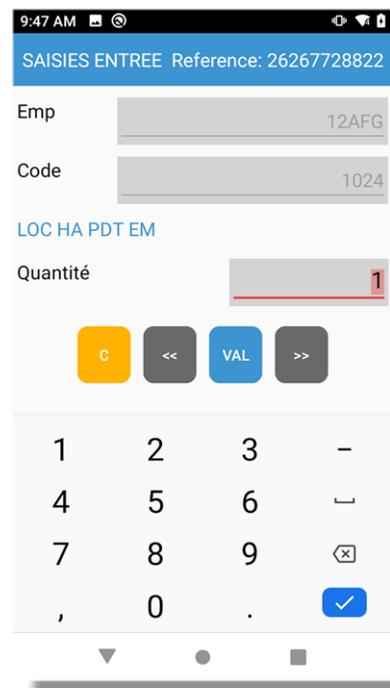
La version **Pro** permet de définir une zone supplémentaire dans l'écran de saisie des codes, « Emp », dans cet exemple, ceci est modifiable.



✓ **Pro** : Saisie d'une zone entête (ex Emp) ou autre information paramétrable : Commande par exemple

✓ Scanne de l'article qui apparaîtra s'il est reconnu (fichier de référence chargé, **Pro**)

✓ Saisie de la quantité ou scanne de l'article suivant si quantité à un par défaut.



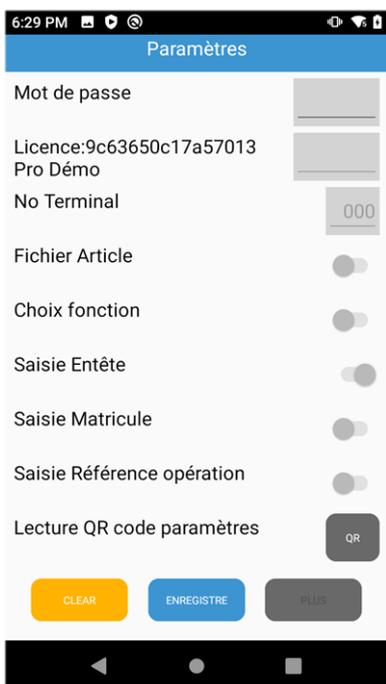
- ✓ Visualisation, suppression
- ✓ Chargement facultatif (**Pro**) d'un fichier de référence Article ou autre fichier de référence correspondant à l'activité du client, dont le libellé (et/ou autres informations : prix, quantité prévue, ...) va s'afficher lorsqu'on scanne le code correspondant.
- ✓ Envoi par FTP (format csv compatible Excel) par Ethernet (avec puits et adaptateurs ad-hoc) ou wifi, utilisant par exemple FileZilla Serveur FTP gratuit, facile à installer, ou IIS de Microsoft présent dans Windows (selon versions). Ces fichiers sont ouvrables par Excel et faciles à intégrer dans un logiciel existant.
- ✓ Les fichiers de saisies sont horodatés.

Exemple d'une Entrée du produit 370011161735769, quantité 1, réalisé par MARC. Le 29/04/2020 à 14h04mn25seconde sur l'emplacement : 016205.

Nom	Modifié le	3701161735769;1;ENTREES;016205;3701036967615;MARC;2020-04-29 14:04:25
articles.csv	27/03/2020 11:55	
Saisies_056_2020032316314878.csv	23/03/2020 16:32	
Saisies_080_2020042914423349.csv	29/04/2020 14:42	
Saisies_088_2020040318281878.csv	03/04/2020 18:28	
Saisies_088_2020040319381768.csv	03/04/2020 19:38	

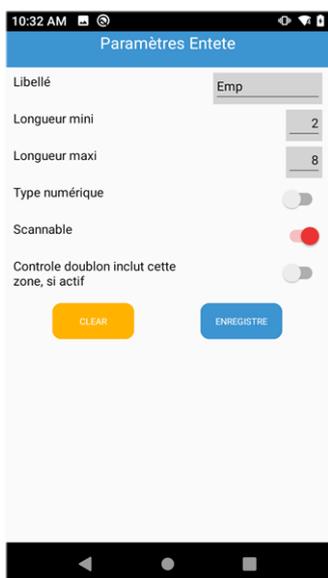
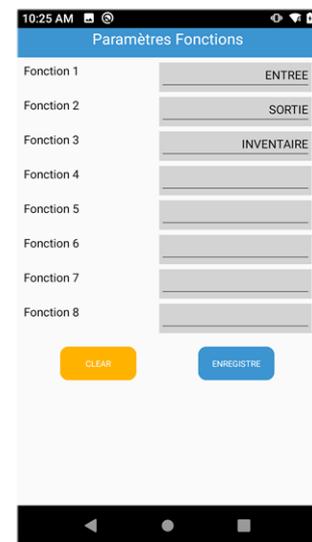
DataCollect paramétrage

Toujours dans la version **Pro**, possibilité de définir une Fonction à réaliser



Le programme est paramétrable facilement pour s'adapter aux besoins du client final, afin de couvrir un large éventail de possibilités :

- ✓ Mode démo complet limité en saisies
- ✓ Présence Fichier Article (**Pro**)
- ✓ Saisie facultative (**Pro**) des fonctions apparaissant en saisie
- ✓ Option (**Pro**) : Saisie d'un matricule, référence, zone entête (ex : Emp)



Version Pro

- ✓ Pour chaque zone supplémentaire
 - Longueur minimum,
 - maximum,
 - Type (alphanumérique ou numérique)
 - Scannable ou non
- ✓ Option : Contrôle de la clé de contrôle EAN
- ✓ Option : Existence de l'article obligatoire
- ✓ Option : Doublon interdit

Toutes versions (article et quantité)



Toutes versions

10:50 AM

Quantité

- Longueur entière quantité: 4
- Longueur décimale quantité: 3
- Quantité 1 par défaut:
- Scan valide quantité:
- Virgule partie décimale dans fichier (sinon point):
- Retour zone Entete après validation:

Divers

- Convertit saisie majuscule:
- Génère QR code paramètres:
- Limite QR Code (500-1500): 800
- Change mot de passe:

CLEAR ENREGISTRE FTP

- ✓ Nombre de digits entiers et décimaux pour la quantité...
- ✓ 1 par défaut
- ✓ Validation par lecture du code suivant
- ✓ Paramètres confidentiels cryptés

10:51 AM

Paramètres FTP

- Adresse IP Serveur FTP: 192.168.0.21
- Utilisateur (user) FTP: zebra
- Mot de passe FTP:
- Chemin réception FTP (Article): /terminal/envoi/
- Chemin envoi FTP (Saisies): /terminal/recu/
- Virgule Séparateur fichier CSV (sinon point virgule):
- LF fin de ligne (sinon CR+LF):

CLEAR ENREGISTRE

10:50 AM

Paramètres

Lire tous les codes avec le terminal à configurer.
QR=1/2

>

- ✓ Duplication des paramètres par lecture de 2 QR codes par un autre terminal