

On Line Mobile Manuel utilisateur

Version 2.0

2022-04-20

Ascom UMS s.r.l. Unipersonale Via Amilcare Ponchielli 29, 50018, Scandicci (FI), Italie Tél. (+39) 055 0512161 – Fax (+39) 055 829030 www.ascom.com

Table des matières

l. On Line Mobile	.3
1.1. Introduction	3
1.2. Affichage des données	3
1.3. Acquisition de données	3
1.4. Démarrage d'On Line Mobile	4
1.5. La page «Liste des patients»	5
1.6. Écran «Liste des pages»	6
1.7. Page en ligne	7
1.8. Graphiques	8
1.8.1. Autre thème possible	10
1.9. La barre de commande	.11

1. On Line Mobile



Pour des informations générales et détaillées sur l'environnement du produit et les consignes d'utilisation du logiciel Mobile Launcher, reportez-vous à la documentation spécifique au produit. Prendre connaissance de cette documentation et la comprendre est nécessaire pour l'utilisation correcte et sûre d'On Line Mobile, décrite dans ce document.



Les caractéristiques et les fonctionnalités du module On Line Mobile sont entièrement disponibles après la connexion de l'utilisateur. Un message popup indique à l'utilisateur accédant à l'application s'il est nécessaire de se connecter.

1.1. Introduction

On Line Mobile est une application qui affiche les données entrantes provenant des appareils médicaux connectés au patient (par exemple: moniteur, ventilateur, laboratoire, etc.). Les données brutes collectées peuvent être intégrées et validées par l'utilisateur pour créer une documentation utilisateur claire et précise.

L'application peut également être configurée pour se connecter à d'autres modules Digistat[®] et afficher leurs données (par exemple: Digistat[®] Diary, Digistat[®] Connect).

1.2. Affichage des données

Les données peuvent être visualisées sous forme de graphiques. Le mode d'affichage des données est très personnalisable. Veuillez consulter les administrateurs système pour connaître les différentes personnalisations possibles. Les illustrations de ce manuel constituent un exemple de configuration.

1.3. Acquisition de données

Les données peuvent être acquises automatiquement ou saisies manuellement par les utilisateurs.

L'acquisition automatique concerne les paramètres transmis par des appareils médicaux interfaçables (par exemple: ventilateurs, moniteurs de patients), ou par un laboratoire (par exemple: résultats d'examens).

La modification manuelle permet aux utilisateurs de vérifier et valider les données, d'éliminer les artefacts et les doublons, d'insérer des valeurs chaque fois que l'acquisition automatique de données n'est pas disponible.

1.4. Démarrage d'On Line Mobile

Pour démarrer le module On Line Mobile:

> Appuyez sur la ligne correspondante sur l'écran de l'appareil portable (Fig 1).



La page «Liste des patients» d'On Line Mobile s'ouvre (Fig 2):

	Android	×	TWR 💙 🖿 11/08
	\leftarrow	Online	
		Mes patients	3
		Patients non surv	reillés
B	1	Connor Bailey Homme, 1 y 3 m (né 2019- ID CGNNMM19T18F923J	12-09)
	2	Arthur Smith Homme, 1 y 3 m (né 2019- ID CGNNMM19T18F578J	12-09)
	5	Satriani Frank Homme, 40 y (né 1981-01- ID 22222	01)
	10	John Doe Homme, 1 y 3 m (né 2019- ID CGNNMM19T18F501J	12-09)

Fig 2

On Line Mobile impose de sélectionner des patients. Lorsqu'aucun patient n'est sélectionné, un écran vide s'affiche, rappelant que: «Ce module nécessite un patient». Reportez-vous à la section 1.5.

1.5. La page «Liste des patients»

La page «Liste des patients» d'On Line Mobile (Fig 2) affiche la liste des patients de «MyPatients»). Référez-vous au document *USR FRA Mobile Launcher* pour plus d'informations sur la liste « MyPatients ».

> Appuyez sur le bouton « MyPatients »(Fig 2 A) pour gérer la liste « MyPatients ».

Chaque patient est représenté par un encart (Fig 3).



Les informations (personnalisables) suivantes s'affichent dans l'encart:

- Le numéro de lit (si disponible Fig 3 A);
- Des données sur les patients (sexe, âge, date de naissance, identifiant du patient - Fig 3 B);
- Le nom du patient affecté à ce lit (Fig 3 C).
- Appuyez sur l'encart du patient (ex: Fig 2 B) pour accéder à l'écran «Liste des pages» et gérer les pages en ligne associées. Reportez-vous à la section 1.6.

1.6. Écran «Liste des pages»

L'écran «Liste des pages» répertorie toutes les pages mobiles en ligne, chacune affichant, sous forme de graphiques, les données disponibles sur le patient sélectionné.

Différentes pages en ligne peuvent être configurées pour le même patient, chacune se limitant à un sous-ensemble de paramètres. Il est possible d'associer différentes icônes lors de la configuration pour symboliser le type de données contenues dans la page.

L'écran «Liste des pages» se divise en deux parties: un en-tête affichant les données principales du patient (Fig 4 **A**) et la liste des pages en ligne configurées pour le patient (Fig 4 **B**).



Fig 4

L'en-tête (Fig 4 **A**) affiche les mêmes informations que l'encart du patient sur l'écran de la «Liste des patients» (décrit dans la section 1.5).

Touchez la ligne correspondant à la page en ligne souhaitée (par exemple: Fig 4 C) pour y accéder (Fig 5). Reportez-vous à la section 1.7.



Veuillez consulter les administrateurs système pour connaître les options de configuration existantes.

1.7. Page en ligne

La page On Line Mobile (Fig 5) affiche sous forme de graphiques les données disponibles pour le patient sélectionné.



La page On Line Mobile se divise en trois parties:

- un en-tête (Fig 5 A) affichant les données principales du patient.
- la zone dédiée aux graphiquesFig 5 **B**), affichant les graphiques configurésFig 5 **(D)**. Les graphiques sont décrits dans la section 1.8.
- une barre de commande (Fig 5 **C**) permettant de faire défiler les graphiques dans le temps. La barre de commande est décrite dans la section 1.9.
- Appuyez sur le bouton **Précédent** (Fig 5 **E**) pour revenir à l'écran «Liste des pages» (Fig 4).

Le cas échéant, un message informe l'utilisateur qu'aucun graphique n'est configuré pour le patient sélectionné.

Un message informe l'utilisateur du passage de l'heure d'hiver à l'heure d'été et vice versa.

1.8. Graphiques



Les graphiques affichent les tendances des paramètres configurés (Fig 6).

Le nom du graphique est dans la partie supérieure (Fig 6 E).

L'axe horizontal (Fig 6 A) représente le temps.

Les axes verticaux (Fig 6 **B**) indiquent la valeur des paramètres représentés. Deux échelles de valeurs peuvent être utilisées: une à gauche; une à droite.

Les noms des paramètres représentés s'affichent au-dessus du graphique (Fig 6 **C**). La couleur de la police de caractère correspond à la couleur utilisée dans le graphique pour définir la tendance du paramètre.

Appuyez sur le graphique pour un affichage dynamique des valeurs correspondant à la position indiquée. Le pop-up suivant s'ouvre (Fig 7).



Le titre du pop-up (Fig 7 A) est le même que celui du graphique.

Pour chaque paramètre, un encart s'affiche (Fig 7 **B**), indiquant le nom du paramètre (Fig 7 C), le moment de la mesure (Fig 7 **D**) et la valeur du paramètre (Fig 7 **E**). L'unité de mesure de chaque paramètre se trouve à côté de la valeur du paramètre (Fig 7 **F**). Appuyez sur le bouton **Fermer** pour fermer le pop-up.

Appuyez sur le graphique et faites-le glisser vers la gauche ou la droite pour tracer une barre de curseur verticale (Fig 8 A). Les valeurs acquises simultanément sont mises en surbrillance dans les autres graphiques de la page.

Une fenêtre de notification située dans la partie inférieure de l'écran (Fig 8 **B**) affiche les valeurs les plus proches correspondant à l'heure sélectionnée selon une plage configurée.

Appuyez sur le bouton **Fermer** (Fig 8 **C**) pour fermer la fenêtre de notification.

Appuyez sur le bouton **Info** (Fig 8 **D**) pour ouvrir le pop-up détaillant les informations sur les paramètres (Fig 7).



> Appuyez sur le bouton flèche vers le haut (Fig 6 D) pour réduire le graphique.

Reportez-vous au document CFG FRA On Line Validation pour personnaliser la police de caractère et les couleurs des graphiques dans le module On Line Mobile.

1.8.1. Autre thème possible

Il est possible de choisir un thème différent (fond blanc) lors de la configuration des On Line Mobile Charts (voir Fig 9 ci-dessous). Pour activer cette option, consultez les administrateurs système.



1.9. La barre de commande

La barre de commande On Line Mobile (Fig 10) contient des outils permettant de naviguer dans les graphiques.



- Utilisez les boutons fléchés (Fig 10 A) pour faire défiler le contenu de l'écran vers la gauche et la droite.
- Sélectionnez l'intervalle de temps à afficher dans le menu des intervalles (Fig 10 B).
 Le menu des intervalles est présenté ci-dessous:



- Appuyez sur le bouton **Recharger maintenant** (Fig 10 C) pour recharger le contenu de l'écran.
- Référez-vous à l'indicateur de plage horaire (Fig 10 D) pour obtenir de plus amples informations sur la plage horaire.