

Mode d'emploi

MESI mTABLET

Système de tablette médicale sans fil





MTABSYSW

INFORMATIONS SUR LE DISTRIBUTEUR

COORDONNÉES DU DISTRIBUTEUR

MESI, development of medical devices, Ltd
Leskoškova cesta 11a
SI-1000 Ljubljana
Slovénie, Union européenne
+386 (0) 1 620 34 87
info@mesimedical.com
www.mesimedical.com

Mode d'emploi

MESI mTABLET

Système de tablette médicale sans fil



MTABSYSW

1 RECOMMANDATIONS JURIDIQUES ET SÉCURITAIRES

1.1 INFORMATION LÉGALE	.7
1.2 CONSIGNES DE SÉCURITÉ	7

2 MESI mTABLET & MESI mRECORDS

2.1 MESI mTABLET	
2.2 MESI mRECORDS	9

3 DESCRIPTION DU PRODUIT

3.1 UTILISATION PRÉVUE	10
3.2 QU'Y-A-T-IL DANS LE PAQUET ?	
3.2.1 Accessoires	13

4 SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

4.1 MESI mTABLET	14
4.1.1 Dimensions	14
4.1.2 Puissance et batterie	14
4.1.3 Classification	
4.1.4 Indications LED MTABDSW	14
4.1.5 Spécifications de MTABMD	
4.1.6 Connectivité	
4.1.7 Conditions de fonctionnement	
4.1.8 Transport et conditions de stockage	15

5 DÉMARRAGE

5.1 DÉBALLAGE DE MESI mTABLET	
5.5.2 INSTALLATION	17
5.3 APPARIER UN MODULE DE DIAGNOSTIC	22

6 EFFECTUER VOTRE PREMIÈRE MESURE

7 PROFIL DE L'UTILISATEUR

7.1 CONNEXION ET ENREGISTREMENT	27
7.2 ARCHIVE	28
7.3 RÉSULTATS PARTAGÉS	29
7.4 PARAMÈTRES	30

8 PATIENT	
8.1SÉLECTION DU PATIENT 8.1.1 Ajout de patient 8.1.2 Sélection du patient	
8.1.3 Importation de la liste des patients existante	
9 GESTION DES UTILISATEURS	
9.1 AJOUT ET SUPPRESSION DES UTILISATEURS 9.2 PRIVILÈGES DE PARTAGE DES DONNÉES DU PATIENT	36
10 ENTRETIEN DE MESI mTABLET	
10.1 CHARGEMENT DE LA BATTERIE ET STOCKAGE. 10.2 INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE. 10.3 DURÉE DE VIE ET STOCKAGE DU PRODUIT.	
11 AVERTISSEMENTS GÉNÉRAUX	
11.1 ENTRETIEN	<u>38</u> 39
12 INFORMATIONS DE GARANTIE	40
12.1 GARANTIE PROLONGÉE ET AUTRES SERVICES de MESIcare	40
	41



REMARQUE : Avant d'utiliser le dispositif pour la première fois, lisez attentivement le mode d'emploi et suivez les recommandations et suggestions. Voir les avertissements généraux aux pages 16 et 17. Pour toute description détaillée de chaque processus du dispositif, référez-vous au site www.mesimedical.com/mtablet/help. Veuillez les conserver pour référence future.

1.1 INFORMATION LÉGALE

Tous les droits sont réservés. Cette publication ne peut être reproduite, copiée ou stockée sur un dispositif de stockage. Cette publication ne peut également être utilisée à des fins autres que celles de mode d'emploi de MESI mTABLET. Cette publication ne peut en aucun cas être traduite dans une autre langue ou convertie en un autre format sans l'autorisation écrite préalable de MESI Ltd.

Le contenu du mode d'emploi peut être modifié sans préavis. La dernière version du mode d'emploi est disponible sur www.mesimedical.com.

RECOMMAN DATIONS JURIDIQUES

1.2 CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Respectez les consignes de sécurité ci-jointes afin d'éviter toute blessure corporelle et/ou tout dommage sur le dispositif ou les accessoires.

Le dispositif doit être installé par un personnel agréé possédant formation et expérience professionnelles adéquates, connaissant tous les dangers liés à l'installation et à l'utilisation du dispositif et prenant les mesures de prévention des risques adéquates pour eux-mêmes, les utilisateurs, les autres membres du personnel et les dispositifs.

Seules les personnes agréées peuvent y accéder.

Les exigences de sécurité locales doivent être respectées, si les réglementations le prévoient. Outre les réglementations de sécurité locales, vous devez également respecter les consignes de sécurité contenues dans ce document. En cas de conflit entre les recommandations de sécurité de ce document et les recommandations stipulées par les réglementations locales, ces dernières prévalent. MESI mTABLET & MESI mRE-CORDS

2.1 MESI mTABLET

MESI mTABLET est le cœur du système d'outils de diagnostic de MESI. Il permet au personnel médical de gérer tous les différents modules de diagnostic avec un seul dispositif - des mesures en cours au stockage de leurs résultats. Les mesures sont sauvegardées et reliées directement au dossier du patient, ce qui réduit la perte de données et offre au personnel médical un meilleur aperçu des antécédents médicaux du patient.

Avec MESI mTABLET, l'utilisateur a également accès sur le Web à l'application MESI mRECORDS, qui offre des outils de diagnostic supplémentaires et une gestion des patients.



2.2 MESI mRECORDS

Vous pouvez accéder à MESI mRECORDS avec les mêmes données de connexion utilisateur que pour MESI mTABLET à l'adresse **https://mrecords.mesimedical.com**. MESI mRECORDS étant une application Web, vous pouvez y accéder partout et à tout moment. Toutes les mesures et les données patient sont synchronisées entre MESI mTABLET et MESI mRECORDS, donnant ainsi à l'expert médical un accès instantané aux mesures enregistrées.

Pour plus d'informations et des tutoriels, veuillez-vous connectez ou enregistrez votre compte sur **https://mrecords.mesimedical.com**.



3 DESCRIPTION DU PRODUIT

3.1 UTILISATION PRÉVUE

MESI mTABLET est une unité de tablette portable de qualité médicale et une station d'accueil MESI mTABLET avec point d'accès. Il s'agit d'une plateforme informatique mobile destinée à être utilisée uniquement dans un environnement clinique professionnel par du personnel de santé qualifié. MESI mTABLET est conçu pour connecter les patients, les mesures, les applications médicales et le personnel médical au sein d'un écosystème.

MESI mTABLET UNIT est destiné à être utilisé soit comme solution autonome avec une variété de logiciels différents, soit avec des modules de diagnostic.

Il est destiné à être utilisé par le personnel médical dans un environnement clinique. L'utilisateur prévu peut utiliser et sait utiliser des téléphones intelligents ou des tablettes électroniques.

Le dispositif peut être chargé via une alimentation CA/CC.



3.2 QU'Y A-T-IL DANS LE PAQUET ?

Votre paquet comprend les équipements suivants :

- MESI mTABLET UNIT (MTABMD)
- STATION DE CHARGE MESI mTABLET WI-FI (MTABDSW)
- un adaptateur secteur
- un câble réseau
- le mode d'emploi





Veuillez contacter votre distributeur local pour plus d'informations 3. sur les accessoires MESI mTABLET, tels que des sacs de transport, des paniers, etc.

3.2.1 ACCESSOIRES 4 SPÉCIFICA-TIONS TECH-NIQUES Vous trouverez ci-dessous les informations techniques relatives à MESI mTABLET, son système de fonctionnement et les accessoires fournis dans le paquet.

	4.1 MESI mTABLET	
4.1.1 DIMENSIONS	Largeur : Profondeur : Hauteur : Poids :	199 mm 35 mm 278 mm 800 g
4.1.2 PUISSANCE ET BATTERIE	Adaptateur CA/CC Entrée	FRIWO FOX50-XM 100-240V AC / 50-60 Hz / 600 - 300 mA
	Type de batterie Capacité Pile	Batterie rechargeable en lithium-polymère 8800 mAh Plus de 8 heures
4.1.3 CLASSIFICATION	Protection contre les décharges électriques Classification du dispositif médical Classification de sécurité des logi- ciels	Équipement de classe II Classe IIa Classe A
4.1.4 INDICATIONS LED MTABDSW	LED vert	Affiche l'état de la connexion (voyant fixe) Représente l'activité du réseau local

OS	MESI OS 1.0 (basé sur Android OS)	4.1.5
Processeur	Processeur Quad ARM Cortex A53 @ jusqu'à 1,2 GHz per core	DE MESURE
Lecteur de codes à barres	Imageur de codes à barres 1D/2D	
Écran	1280 x 800 px IPS	
Mémoire	8 GB	
RAM	1 GB	
Connectivité	Wi-Fi 802.11b/g/n et 2,4 GHz Bluetooth 4.1 à bande unique	
Caméra	5 MP	
Environnement	IP20, 90 cm résistant aux chutes	
Audio	Haut-parleur mono	
Sécurité	Authentification en 2 étapes - Mot de passe utilisateur ou code PIN, code de vérification par SMS Protocole de transmission HTTPS	
Bluetooth 2.1 + EDR	Entre MTABMD et les modules de diagnostic	4.1.6 CONNECTIVITÉ
Wi-Fi 802.11b/g/n	Entre MTABMD et MTABDSW	
Connexion Ethernet 10/100 Mbps	Entre MTABDSW et le réseau local	
Température, fonctionnement	de 10 à 40°C	4.1.7 CONDITIONS DE
Humidité relative	de 25 à 85 % (sans condensation)	FONCTIONNEMENT
Pression pendant le fonctionnement	de 700 à 1060 hPa	
Température	- de 15 à 50 °C (<1 mois) - de 15 à 40 °C (<3 mois) - de 15 à 25 °C (<12 mois)	4.1.8 TRANSPORT ET CONDITIONS DE
Humidité relative	de 25 à 85 % (sans condensation)	STOCKAGE
Pression atmosphérique	de 700 à 1060 hPa	



5.1 DÉBALLAGE DE MESI mTABLET

Avant de commencer, vous devrez installer toutes les composantes de votre pratique.

Étape 1

Connectez votre station de charge au secteur et au réseau local à l'aide du câble réseau et de l'adaptateur secteur fournis.



Étape 2

Allumez votre MESI mTABLET avec le bouton d'alimentation et placez-le sur la station de charge pour le recharger complètement.



Une fois que toutes les composantes sont installées, MESI mTABLET se connecte automatiquement à MTABDSW Wi-Fi et est prêt à être utilisé.

5.2 INSTALLATION

Lors de votre première utilisation de mTABLET, vous devez passer par un processus de configuration établissant le système en fonction de vos préférences. Le processus guidé commence lorsque vous démarrez votre dispositif pour la première fois et ne vous prendra pas plus de 10 minutes.

La première partie concerne la configuration technique, qui est effectuée uniquement par le premier utilisateur. Cela inclut la configuration des connexions WI-FI supplémentaires et le choix de l'utilisation de la langue.

La deuxième partie consiste à créer votre compte utilisateur, qui sera utilisé pour accéder aux données de votre patient sur MESI mTABLET UNIT ou MESI mRECORDS.

Étape 1 – Langues

Étant donné que MESI mTABLET UNIT propose plusieurs langues, sélectionnez celle que vous souhaitez utiliser dans le menu déroulant. Ce paramètre peut être modifié ultérieurement dans les paramètres utilisateur.



Étape 2 - WI-FI

La station de charge pour MESI mTABLET UNIT est dotée d'un point d'accès Wi-Fi intégré auquel MESI mTABLET UNIT se connectera automatiquement lors de la première utilisation.

Si vous souhaitez un autre réseau sans fil, veuillez le sélectionnez dans la liste et entrez les informations de sécurité.

Wi-Fi n'est pas requis pour les fonctions essentielles de MESI mTABLET, mais il est nécessaire que les mesures soient synchronisées avec l'application Web MESI mRECORDS.

Étape 3 – S'inscrire

Chaque utilisateur accédant à MESI mTABLET doit créer un compte, ce qui lui permettra également d'accéder aux données en toute sécurité sur d'autres dispositifs (ordinateur personnel, tablette, téléphone si nécessaire).

Pour sécuriser votre compte, nous proposons un processus de vérification en deux étapes. Vous devez donc confirmer le compte à l'aide de votre compte e-mail ainsi qu'avec votre téléphone mobile.

6 MESI	16.32	Hendaquin 🕈	10% 000	6 MESI	16.32	panal any street	P 125.008
Tropa Web				Regi	ster		
Hospital					teat		
Patient - Secured					Phone number		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					the particular second		
surf			-		Country		
Public - Guest			T				
Dr. Smith's Phone					O Doctor O Nume		
			_				
BACH	K NEXT	1		Logi	n		
		-		University () where the	Weinselle accesses.		

Étape 4 - Accord de licence

Avant de commencer à utiliser le dispositif, vous devez accepter les termes et conditions d'utilisation. Cela inclut les politiques de confidentialité et la manière dont nous traitons vos données. Vous pouvez toujours le consulter dans l'application Web MESI mRECORDS. Le compte n'est pas créé tant que vous n'avez pas lu et accepté les termes et conditions.

Étape 5 – Inscription

L'inscription est la partie où vous insérez vos informations personnelles telles que vos prénom, nom, spécialisation et où vous choisissez tous vos mots de passe et code de verrouillage pour un accès rapide à la tablette.

al Directory	errand for Mestabood .	
These terms of use (the reast at, www.resimed MESH- and mRecodal "Services"). Please may explain these out Service Services. By accessing	me "Terms") apply to visitors of ME coloren, and resourchs mess is, as 8-information and technology ser without Terms carefully Please al res treat your personal data and pri to Terms your personal data and pri	Clife (Swiff fact for four) websites well as regulated source of our sides and mobile applications (our as review our Privacy Palicy, which othet your privacy Vehicy and the relation of the same your point mem Territy and our Privacy Palicy
1. Accessing or	ar Services	
1.1 Public Service	-	
al you comply with the in the Public Services, p sentative of MESS, Ltd. I provy serves	se Terma. This personal use includ rovided you do not represent your Personal use also includes tempor	les linking to information apprening aff as an engliques, agent or repre- iny caching by your becemen or a
If you operate a free, put the robots hit prizocol, "Protocu"), you may cre Public Services, so long	tolic search engine that has made in together with our Talemaps and Di wil, index and publish hyperlinks (ir as (i) yas do so in compliance with	e public commitment to atthering to and detay directive (collectively, the roluding so called "deep links") to the It the Protocol instructions published
In applicable locations of ten in connection with your user agent is dial writing, you shall cense satisfying the regularity	The provision on linguage of taking the the provision on linguage of taking lineed by sit in our Protocol instruc- shift staving of our Derivers. We can ents of clauses () through (k), a 'P	city of indexidity indexe instructions and index and cached pages, and (30) if Some or we otherweise neitify you in direct a liver, public ment in ergine table. Search (Engrise," and the Public
in applicable boartons o too in connection with your user agent is shall writing you with coses autorylying the requirem	BACK	AGREE
In applicable bostom of too is connection with your user agent in this writing you that coore anticiping the vogueers	BACK	AGREE

📋 Hagabaran			
mane	King Game		
*Sumarise	See Serve		
*Specialization			
*Work sector			
*Patoword			
"Peperat patrowstill "No 9 also son processing room	0 2000	ad Al	
"Un-lock code	Bern beiten Die dem Bern		
And the state of t			
BAC	K	NEXT	
		0	-

Étape 6 - Choisissez un avatar

Pour une identification plus rapide de votre profil, vous pouvez choisir votre avatar dans un ensemble fourni à cette étape. L'image du profil peut être modifiée ultérieurement dans les paramètres utilisateur, soit sur MESI mTABLET UNIT, soit dans MESI mRECORDS.



Types d'utilisateurs

Les utilisateurs enregistrés sont définis dans des groupes de travail qui, en fonction de leur profil d'utilisateur, disposent de droits différents.

Les utilisateurs sont séparés en deux groupes "médecin" et "infirmière". Un médecin peut créer et est propriétaire d'un groupe de travail, ce qui lui permet d'inviter d'autres médecins ou infirmières dans son groupe de travail. En revanche, un profil «infirmière» ne peut accéder au MESI mTABLET UNIT que dans les cas où le médecin l'a invité à rejoindre son groupe de travail. Cet accès peut être révoqué à tout moment par le propriétaire du groupe de travail.

Étape 7 - Informations sur la pratique

Comme dans la pratique, le système MESI mTABLET connecte le personnel médical dans un environnement de groupe de travail. Ils sont créés pour permettre le partage des données des patients entre le personnel du cabinet tout en les protégeant.

L'ajout d'utilisateurs à votre groupe de travail vous permet de partager des données de patient avec vos collègues.

La première fois que vous utilisez la tablette, entrez les e-mails de vos collègues. S'ils ont déjà un compte enregistré, ils feront partie de votre groupe de travail et sinon, ils recevront une invitation dans leur boîte de réception pour s'inscrire en ligne.

L'ajout d'utilisateurs à votre groupe de travail est facultatif à ce stade. Si vous souhaitez ajouter des utilisateurs à un autre moment, accédez à **Médecin > Paramètres > Groupes de travail.**

Étape 8 – Groupes de travail

Chaque médecin ne peut être propriétaire que d'un seul groupe de travail mais peut être invité à plusieurs groupes de travail. Il peut également ajouter plusieurs infirmières ou médecins dans son groupe de travail. Les infirmières, en revanche, peuvent faire partie de nombreux groupes de travail, mais ne peuvent en créer un ou y ajouter des personnes. Ce système permet une surveillance accrue de l'accès aux données du patient.

45	1622 (40.07 A)(3	ETS T 025.008	- MES	16.32		NE 0 AU STR	4. 101.0
Walking group			Alternation	100000000000000000000000000000000000000			
We have created a new v	ronking group Smith Gregory, MD.		Add your coworke Insert e-mail adde	rs to your working gr esses of people you	roup to share ; would like to in	your patient's ovite.	data.
Practice name			You can manage i	users in Doctor » Set	tings > Workir	ng group	
Practice address	Pret						
	Change intering.	- U.	-				
Practice ernal				SKIP	SEND		
Practice website							
Practice phone							
Practice fax.							
(ок						
	0 A	0		0	0	Ą	0

REMARQUE : le premier utilisateur, qui s'inscrit, devient propriétaire de MESI mTABLET UNIT qui possède le plus haut niveau d'autorité sur MESI mTABLET UNIT. Cet utilisateur a le privilège de supprimer les comptes inutiles et les modules connectés de MESI mTABLET UNIT.

5.3 CONNECTER UN MODULE DE DIAGNOSTIC

Avant de pouvoir effectuer des enregistrements, le module approprié doit être connecté à votre MESI mTABLET UNIT. Prenez l'onglet MESI mTABLET UNIT et ouvrez le tableau de l'utilisateur (pour plus d'informations sur les comptes utilisateurs, reportez-vous au chapitre 9 Gestion des utilisateurs).

Étape 1

I MPC

Sélectionnez Profil utilisateur > Paramètres > Modules > +Ajouter un module

16.33

Étape 2

Appuyez sur le bouton en haut du module approprié.

6 MESI	16.32	100-1 AU 201 9 121 000
acros	Smith Gregory, (sp 🛞
Archive	My consults	Settings
A and a	Connected modules	
() General	WEGG12 Services	
P with	WCUFFM	
 Moonal bance 	WOUFFM	
PB your	and the second	* Add Module
C Test		
Modules	a)	
2 - 3	Avery, Alexande	r 🛞
A. Areast		



Allez dans **Paramètres > Modules** et appuyez sur **+Ajouter un nouveau module** du côté de la main. Le logiciel vous guidera à travers les prochaines étapes.

REMARQUAE Si vous utilisez uniquement une MESI mTABLET UNIT, cette opération n'est requise qu'une seule fois. Si vous possédez plusieurs MESI mTABLET UNIT, ce processus devra être répété sur chaque MESI mTABLET UNIT.

Étape 3

Lorsque MESI mTABLET UNIT établit une connexion avec le module, le voyant situé en haut du module change. Confirmez le processus de connexion en appuyant de nouveau sur le bouton situé en haut du module.

Étape 4

L'écran final indique que la connexion est établie entre MESI mTABLET UNIT et le module sans fil. Vous pouvez accéder à toutes les informations techniques sur les modules connectés dans **Profil utilisateur > Paramètres > Modules**.



6 EFFECTUEZ VOTRE PREMIÈRE MESURE Effectuer votre première mesure est une tâche simple. Comme vous êtes déjà connecté à votre compte, vous devrez suivre les étapes suivantes.

Étape 1 - Ajoutez le premier patient

Sur votre écran d'accueil, appuyez sur la touche (+) sur l'onglet Patient.

Étape 2 - Remplissez les données du patient

Remplissez les champs obligatoires (nom, prénom, date de naissance et sexe) et toute information supplémentaire concernant le patient. Sauvegardez le patient en appuyant sur la touche



REMARQUE Il existe également des moyens d'importer des patients de votre DME vers MESI mRECORDS, qui seront ensuite synchronisés avec MTABMD. Veuillez contacter votre représentant MESI local. REMARQUE Lors de la création de votre profil, un "Test patient" est ajouté à votre groupe de travail pour vous aider à vous adapter à l'interface MESI mTABLET. Ce patient sera automatiquement supprimé après 2 semaines ou il peut être supprimé par un utilisateur sur MESI mRECORDS.

Étape 3 - Sélectionnez la mesure

Une fois que vous avez ajouté le patient, appuyez sur l'onglet Applications (partie inférieure de l'écran) pour afficher l'écran d'accueil. Chaque mesure a sa propre icône et vous en choisissez une en appuyant dessus.

Étape 4 - Préparez le module de diagnostic

Lorsque vous accédez à la mesure souhaitée, les instructions sur l'écran vous expliquent comment appliquer correctement le module sans fil. Glissez sur la gauche ou la droite pour voir toutes les instructions des étapes. Lorsque le bouton START devient vert, vous pouvez lancer la mesure.



Étape 5 – Mesure

Les écrans de mesure dépendent du type de mesure en cours. La plupart des mesures comporteront des représentations graphiques de la mesure en temps réel (graphiques ou barre de progression) et d'autres paramètres spécifiques à la mesure (consultez le mode d'emploi du module de diagnostic spécifique pour plus de détails).



Étape 6 – Résultats

Lorsque le processus de mesure est terminé, l'écran de MESI mTABLET UNIT affiche le résultat. Il comprend cinq zones différentes : la zone de navigation, le résultat numérique avec interprétations, des représentations visuelles, l'historique des mesures du patient et les commentaires sur le résultat.

Toutes les touches et informations placées dans la **zone de navigation** sont là pour vous aider à naviguer dans l'application. Vous pouvez basculer entre les précédents résultats du patient. Si vous n'êtes pas satisfait de l'enregistrement pour une raison quelconque, vous pouvez le supprimer rapidement ou, en cas d'incertitude, consulter d'autres médecins en saisissant simplement leur adresse e-mail. Elle contient également les noms du médecin effectuant l'enregistrement et du patient.

Le **résultat numérique** est une combinaison des résultats calculés et des valeurs mesurées. Appuyez pour afficher des interprétations plus approfondies.

Les représentations visuelles de la mesure dépendent du type de mesure. Pour plus d'informations, veuillez consulter le mode d'emploi fourni avec le module de diagnostic.

L'historique offre un aperçu des enregistrements effectués par le même médecin sur le même patient. Il montre la tendance des résultats du patient.

Un **commentaire** peut être ajouté à chaque mesure. Il sera stocké et toujours disponible avec le rapport d'enregistrement.

Pour plus d'informations sur le formulaire de résultat spécifique, reportez-vous au mode d'emploi de la mesure que vous avez reçu avec le module de diagnostic.

7.1 CONNEXION ET ENREGISTREMENT

Pour utiliser librement MESI mTABLET UNIT, vous devez être répertorié en tant qu'utilisateur de tablette. Ceci peut se faire de deux façons :

- Inscription
- Connectez-vous avec un compte existant

Inscription

6 MES

Si vous souhaitez vous inscrire en tant que nouvel utilisateur, appuyez sur le coin supérieur droit de l'écran de verrouillage (Inscription). Cela vous mènera au formulaire d'inscription.

18:32

Connectez-vous avec un compte existant

Si vous vous êtes inscrit en ligne, vous devez vous connecter avec votre adresse e-mail et votre mot de passe pour que la tablette puisse vous reconnaître. Une fois inscrit en tant qu'utilisateur de la tablette, vous ne pourrez accéder à vos données qu'avec votre code de verrouillage à 4 chiffres.

Image: Section of a section of a





7.2 ARCHIVE

L'archive est le moyen le plus rapide d'atteindre vos précédentes mesures. Toutes les mesures sont classées par ordre chronologique, du plus ancien au plus récent.

Chaque entrée de date indique les patients, l'heure et le type de mesure effectuée. Tapez sur la tuile pour présenter les résultats.



7.3 RÉSULTATS PARTAGÉS

Toutes les mesures ou enregistrements partagés avec des spécialistes externes à votre groupe de travail seront affichés ici. En plus de la mesure, vous recevez des informations telles que le moment où la mesure a été envoyée, à qui elle a été envoyée et jusqu'à ce que le lien d'accès soit valide.



7.4 PARAMÈTRES

Les paramètres sont le lieu de toutes les informations du médecin/ de l'infirmière, des mots de passe, des numéros de série, des connexions de modules, de la gestion des utilisateurs, etc. Tout ce qui n'est pas directement connecté à une mesure se trouve ici.



Profil - données personnelles/pratiques et mots de passe



Généralité - sons, affichage, notifications, langue, version de l'application



Wi-Fi

Groupes de travail - gestion des personnes dans

votre groupe de travail



Tablette - informations sur la tablette



Modules - informations de connexion et de module

* Utilisateurs - visible uniquement par l'utilisateur principal de la tablette, qui a le contrôle des personnes répertoriées dans la tablette.



8.1 SÉLECTION DU PATIENT

Étant donné que MESI mTABLET fonctionne comme votre cabinet médical, il y a de la place pour stocker les informations des patients. Une fois que vous l'avez inséré, il sera présent à chaque fois que vous en aurez besoin. Il vous suffit de remplir une fois le formulaire de données du patient. Lorsque vous ajoutez un patient, il apparaîtra dans la liste des patients et vous pourrez accéder à ses données en un clic.

8 PATIENT

8.1.1 AJOUT D'UN PATIENT

Étape 1

Sur votre écran d'accueil, appuyez sur la touche sur l'onglet Patient.

Étape 2

Remplissez les champs obligatoires (nom, prénom, date de naissance et sexe) et toute information supplémentaire concernant le patient.

Étape 3

Sauvegardez le patient en appuyant sur la touche \bigcirc .







8.1.2 SÉLECTION DU PATIENT

Étape 1

Appuyez sur la touche de l'onglet Patient sur votre écran d'accueil.

Étape 2

Utilisez la barre de recherche (1) ou faites défiler (2) jusqu'au patient pour lequel l'ECG a été enregistré.

Étape 3

Sélectionnez le patient.



8.1.3

IMPORTATION DE LA LISTE DES PATIENTS EXISTANTS Pour importer une liste de patients existante à partir de votre DME, visitez le site MESI mRECORDS (mrecods.mesimedical.com) et connectez-vous à votre compte. Une fois connecté, accédez aux paramètres de votre profil et suivez les instructions de la catégorie: **"Connectivité**".

Les patients peuvent également être directement importés à partir de l'écran du patient en cliquant sur la touche **"Importer des patients**".

8.2 PROFIL DU PATIENT

Vous pouvez modifier les données de votre patient dans l'onglet Patient en sélectionnant «Profil». Le prénom, le nom, le numéro d'assurance, la date de naissance, le sexe et la race - sont obligatoires.

Si nécessaire, l'adresse de leur domicile, leur numéro de téléphone et leur adresse électronique peuvent être ajoutés à leur profil.

Remarque	
La suppression d'un patient n'est possible que sur mrecords.mesimedical.com.	



8.3 ARCHIVE DE PATIENT

Comme pour le médecin, le profil du patient contient également une archive de ses mesures, classées chronologiquement avec les mesures les plus récentes en haut.



8.4 DOSSIERS DU PATIENT

Vous pouvez vérifier toutes les mesures de vos patients dans «Dossiers». Chaque mesure est facilement placée dans un dossier qui montre les tendances des résultats des patients.



9 GESTION DES UTILISA-TEURS

9.1 AJOUT ET SUPPRESSION DES UTILISATEURS

Le premier compte enregistré sur la tablette (ou le premier utilisateur) détient les droits administratifs. Sous les paramètres du profil administrateur, il existe une autre catégorie appelée «Utilisateurs», dans laquelle les utilisateurs peuvent être retirés de MESI mTABLET (les comptes sont retirés mais pas supprimés).

Un utilisateur retiré peut toujours accéder à toutes ses données par le biais de MESI mRECORDS et s'afficher lui-même sur la tablette en se reconnectant sur l'écran de verrouillage.

9.2 PRIVILÈGES DE PARTAGE DES DONNÉES DU PATIENT

Le système de diagnostic MESI est construit autour de relations de travail réelles. Le médecin est propriétaire du groupe de travail et peut partager les données de son patient avec les infirmières ajoutées à son groupe de travail.

Si vous vous connectez en tant qu'infirmière, vous devez d'abord choisir le groupe de travail dans lequel vous souhaitez effectuer les mesures. Tous les membres d'un groupe de travail ont accès aux mêmes données - patients, mesures, diagrammes.

10 ENTRETIEN DE MESI mTABLET

10.1 CHARGEMENT DE LA BATTERIE ET STOCKAGE

Si vous souhaitez utiliser le dispositif sur batterie, vous devez vous assurer que la batterie est régulièrement chargée. Entre chaque utilisation, MESI mTABLET UNIT doit être placé sur la station de charge WI FI MESI mTABLET UNIT pour charger sa batterie.

Si la capacité de la batterie diminue de manière significative après une certaine période d'utilisation intensive, la batterie est probablement usée et vous devez contacter votre revendeur ou le fabricant pour remplacer la batterie.

Lorsque le dispositif est en cours de chargement, l'écran de MESI mTABLET UNIT affiche l'état de chargement.

10.2 INSTRUCTIONS DE NETTOYAGE

Il est recommandé de nettoyer régulièrement le dispositif avec un chiffon doux, sec ou légèrement humide. N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, de liquides volatils ou de force excessive lors du nettoyage du dispositif.

10.3 DURÉE DE VIE DU PRODUIT ET STOCKAGE

S'il est utilisé et entretenu correctement, le dispositif aura une durée de vie minimale de 5 ans. Le dispositif peut être stocké dans des conditions appropriées pendant 5 ans au maximum. Lors de l'utilisation du dispositif après stockage, nous vous recommandons d'effectuer un contrôle de maintenance approfondi du dispositif.

Avant d'utiliser le dispositif pour la première fois, lisez attentivement le mode d'emploi et suivez les recommandations et suggestions.



Les utilisateurs de MESI mTABLET doivent être correctement formés à l'utilisation du dispositif. Avant d'utiliser le dispositif pour la première fois, les utilisateurs doivent lire attentivement l'intégralité du mode d'emploi et suivre les instructions d'utilisation de l'équipement connecté.



MESI mTABLET est conforme à la réglementation CEM pour les produits médicaux qui donne des détails concernant la protection contre les émissions et les interférences électriques. Toutefois, des précautions particulières doivent être prises lorsque le dispositif est utilisé avec un équipement à haute fréquence.



Utilisez uniquement les accessoires et autres pièces recommandées ou fournies par MESI. L'utilisation de pièces autres que celles recommandées ou fournies peut entraîner des blessures, des informations inexactes et/ou des dommages sur le dispositif.



Ce produit n'est pas conçu pour une utilisation stérile.

N'utilisez pas ce dispositif dans des zones présentant un danger d'explosion ou en cas de présence de gaz inflammables tels que des agents anesthésiques.



Utilisez uniquement des réelles données de patient lors de la création de nouveaux profils, car certaines données de patient (date de naissance, sexe, race) ont une incidence sur les performances des différents algorithmes d'interprétation automatisés. **11** AVERTISSE-MENT GÉNÉRAL

11.1 ENTRETIEN



Si le dispositif est utilisé ou stocké hors de la plage de température et d'humidité de l'air spécifiée, la précision spécifiée dans les spécifications techniques du dispositif n'est pas garantie.



Avant tout nettoyage, débranchez le dispositif.



N'utilisez pas le dispositif lorsqu'il est mouillé. Après l'avoir nettoyé avec un chiffon humide, attendez qu'il sèche. Utilisez le dispositif uniquement lorsqu'il est complètement sec.



N'immergez en aucun cas l'unité ou les câbles dans un liquide.



Utilisez uniquement des agents de nettoyage non agressifs pour nettoyer le dispositif. Il peut être essuyé avec un chiffon humide.



Ne pas utiliser de procédés de stérilisation à haute température (tels que l'autoclavage). Ne pas utiliser la stérilisation par faisceau d'électrons ou par rayons gamma.



Assurez-vous que le dispositif n'entre pas en contact avec un courant électrique pendant le nettoyage.



Ne jetez pas le dispositif avec les déchets ménagers non triés. Préparez-le pour le recyclage ou la collecte séparée des déchets conformément à la directive 2002/96/CE sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE).



Pour éviter tout risque d'électrocution dû à une fuite de courant, utilisez uniquement des alimentations CA/CC conformes aux spécifications techniques du dispositif. L'alimentation CA/CC doit être connectée à une prise facilement accessible (l'alimentation CA/CC sert également à l'isolation galvanique).



L'alimentation CA/CC doit être connectée à une prise facilement accessible (l'alimentation CA/CC sert également à l'isolation galvanique).



Pour éviter tout choc électrique, ne démontez pas le dispositif. Il n'y a aucune pièce réparable à l'intérieur. Confiez toute réparation à un personnel qualifié.

11.2 FONCTIONNEMENT DU DISPOSITIF

 \bigcirc

Le dispositif ne doit être utilisé que sur batterie si la connexion à la terre est suspecte ou si le cordon d'alimentation est endommagé ou suspect.



Protégez le dispositif de l'humidité, des liquides et des températures extrêmement élevées/basses. Protégez-le également des contraintes mécaniques et ne l'exposez pas aux rayons directs du soleil, car cela pourrait entraîner un dysfonctionnement du dispositif.



N'effectuez jamais vous-même de réparations de quelque nature que ce soit. N'ouvrez pas le dispositif. Il ne contient aucune pièce pouvant être remplacée par l'utilisateur. Ne modifiez ni n'adaptez le dispositif. En cas de défaut, consultez votre revendeur ou votre distributeur.

Informations importantes sur la compatibilité électromagnétique (CEM). À mesure que le nombre d'appareils électroniques tels que les ordinateurs et les téléphones portables dans la pièce auamente.

les dispositifs médicaux peuvent devenir sensibles aux influences électromagnétiques des autres appareils. Les interférences électromagnétiques peuvent provoquer un dysfonctionnement des dispositifs médicaux, ce qui peut potentiellement conduire à des situations dangereuses. En outre, les dispositifs médicaux ne doivent pas interférer avec d'autres appareils. La norme CEI 60601-1-2 a été introduite en raison de la nécessité d'établir des exigences de compatibilité électromagnétique (CEM) pour la prévention de situations dangereuses lors de l'utilisation de dispositifs médicaux. La norme définit le niveau de résistance aux interférences électromagnétiques des dispositifs médicaux. Ce dispositif médical est conforme à la norme CEI 60601-1-2 en termes de résistance aux perturbations électromagnétiques et aux émissions électromagnétiques. Néanmoins, n'utilisez pas de téléphones portables ni d'appareils similaires qui créent des champs électromagnétiques puissants à proximité du dispositif. Cela peut provoguer un dysfonctionnement du dispositif, ce qui peut potentiellement créer une situation dangereuse.



Les équipements de communication radioélectriques portables, y compris les appareils tels que les câbles d'antenne et les antennes externes, ne doivent pas être utilisés à moins de 30 cm (12 pouces) de toute partie du dispositif, y compris des câbles spécifiés par le fabricant. Sinon, cela pourrait entraîner une dégradation des performances de cet équipement.



L'utilisation de cet équipement à proximité ou empilé sur un autre équipement doit être évitée car cela pourrait entraîner un fonctionnement incorrect. Si une telle utilisation est nécessaire, cet équipement doit être surveillé pour vérifier qu'il fonctionne normalement. 12 INFORMATION CONCERNANT LA GARANTIE Une période de garantie s'applique au dispositif à compter de la date d'achat (date de livraison indiquée sur la facture). Les réclamations au titre de la garantie ne seront valables que si elles sont accompagnées d'une preuve d'achat.

Vous trouverez plus de détails sur la garantie dans le livret de garantie joint au mode d'emploi fourni.

12.1 GARANTIE PROLONGÉE ET AUTRES SERVICES MESIcare

MESIcare est un service qui assure le fonctionnement sans faille du dispositif et de tous ses accessoires (câbles patient, alimentation CA/CC, support) pendant toute la période de garantie. Outre un fonctionnement sans faille, le service effectue également des étalonnages annuels, le remplacement immédiat des composants endommagés ou détruits et des actualisations de logiciels.

MESIcare services	Prolongation de la garantie de base pour une période convenue.
	Remplacement immédiat des composants endommagés ou détruits qui ne sont pas inclus dans la garantie de base.
	Étalonnages annuels pour une période convenue.
	Actualisations des logiciels.

Pour plus d'informations, contactez votre revendeur ou le fabricant.

Les dispositions de la directive 93/42/CEE du Conseil concernant les dispositifs médicaux ont été respectées. Les normes du tableau ci-dessous ont été respectées.

Numéro de référence	Description
EN 60601-1:2006/ A1:2013	Équipement électromédical - Partie 1 : Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles
EN 60601-1-2:2015	Équipement électromédical - Partie 1-2 : Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale : Pertubations électromagnétiques - Exigences et tests
EN 60601-1-6:2010/ A1:2015	Équipement électromédical - Partie 1-6 : Exigences générales pour la sécurité de base et les performances essentielles - Norme collatérale : Aptitude à l'utilisation
EN 62304:2006/ A1:2015	Logiciel de dispositifs médicaux - Processus du cycle de vie du logiciel
EN 62366.2008	Dispositifs médicaux - Application de l'ingénierie de l'aptitude à l'utilisation aux dispositifs médicaux
EN 980.2008	Symboles utilisés pour l'étiquetage des dispositifs médicaux
EN 303.446-1:2017	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements combinés et/ ou intégrés radio et non radio ; Partie 1 : Conditions spécifiques pour les équipements prévus pour une utilisation dans les milieux résidentiels.
EN ISO 14971:2012	Dispositifs médicaux - Application de la gestion des risques aux dispositifs médicaux
EN ISO 13485:2012/ AC:2012	Dispositifs médicaux - Systèmes de management de la qualité - Exigences à des fins réglementaires

13 conformité aux normes

14 ÉTIQUETAGES IMPORTANTS Les symboles sur les étiquettes situées au bas du dispositif, l'emballage et les instructions fournissent des informations importantes sur le dispositif. Les symboles sont décrits ci-dessous.



Collecte séparée des équipements électriques et électroniques, ne pas jeter avec les ordures ménagères.



Consultez le mode d'emploi.



Fabricant : MESI, development of medical devices, Ltd Leskoškova cesta 11a, 1000 Ljubljana, Slovénie





Indication des équipements comprenant des émetteurs électromagnétiques.

04-2019 / V. 2.0