



BOSCH



✓ivatmo
pro

Οδηγίες διαχείρισης

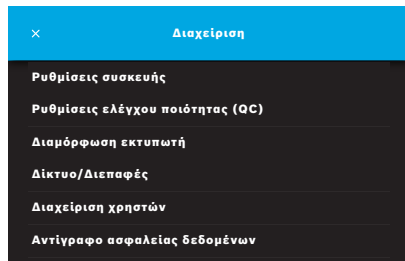
Περιεχόμενα

1	Ρυθμίσεις διαχειριστή	4
2	Ρυθμίσεις συσκευής	4
2.1	Ρύθμιση γλώσσας	5
2.2	Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας	5
2.3	Ρύθμιση αυτόματου κλειδώματος	6
3	Ρυθμίσεις ελέγχου ποιότητας (QC).....	7
4	Διαμόρφωση εκτυπωτή	7
5	Δίκτυο και διεπαφές	9
5.1	Φορητή συσκευή	9
5.1.1	Εκχώρηση φορητής συσκευής	9
5.1.2	Αποδέσμευση φορητής συσκευής	10
5.2	Διαμόρφωση δικτύου	11
5.2.1	Υποστηριζόμενη διαμόρφωση σύνδεσης Ethernet	12
5.2.2	Υποστηριζόμενη εγκατάσταση σύνδεσης WLAN	13
5.2.3	Μη αυτόματη διαμόρφωση Ethernet	14

5.2.4	Μη αυτόματη διαμόρφωση WLAN	15
5.3	Διεπαφή εντολών/αποτελεσμάτων	16
5.4	Διαμόρφωση εξαγωγής αρχείων και δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας	18
5.5	Διαμόρφωση <i>Vivasuite</i>	19
6	Διαχείριση χρηστών.....	21
6.1	Προσθήκη νέου χρήστη	22
6.2	Επεξεργασία και επαναφορά λογαριασμών χρηστών	23
6.3	Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση λογαριασμού χρήστη	23
6.4	Διαγραφή λογαριασμών χρηστών	24
7	Αντίγραφο ασφαλείας δεδομένων	24

1 Ρυθμίσεις διαχειριστή

Οι παρούσες Οδηγίες διαχείρισης συμπληρώνουν τις οδηγίες χρήσης του *Vivatmo pro* και περιέχουν επεξηγήσεις για όλες τις ρυθμίσεις διαχειριστή του μενού ρυθμίσεων.

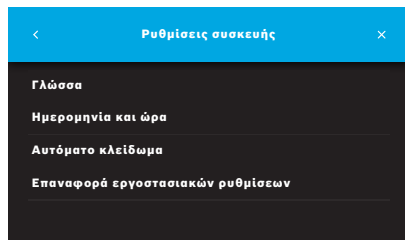


ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Οι ρυθμίσεις διαχειριστή ενεργοποιούνται μόνο αν έχετε συνδεθεί ως διαχειριστής.

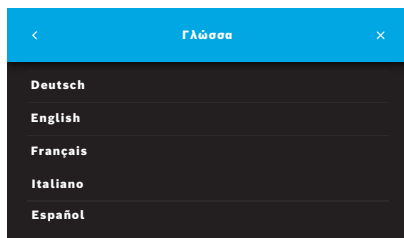
1. Συνδεθείτε ως διαχειριστής.
2. Στο μενού «Ρυθμίσεις», επιλέξτε **ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ**.

2 Ρυθμίσεις συσκευής



3. Στην οθόνη **Διαχείριση**, επιλέξτε **Ρυθμίσεις συσκευής**.
Ανοίγει η οθόνη **Ρυθμίσεις συσκευής** για την αλλαγή των εξής στοιχείων: Γλώσσα, Ημερομηνία και ώρα, Αυτόματο κλείδωμα ή Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων. Με την επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων όλα τα αποθηκευμένα δεδομένα και οι ρυθμίσεις επανέρχονται στις εργοστασιακές ρυθμίσεις.

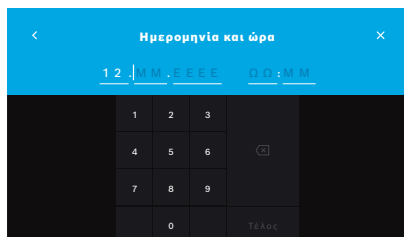
2.1 Ρύθμιση γλώσσας



1. Στην οθόνη **Ρυθμίσεις συσκευής**, επιλέξτε **Γλώσσα**.
2. Επιλέξτε την επιθυμητή γλώσσα.

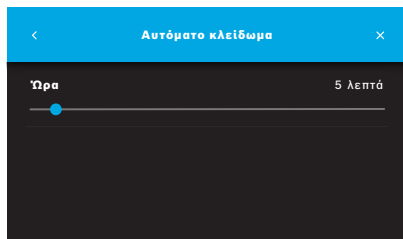
2.2 Ρύθμιση ημερομηνίας και ώρας

Η μορφή της ώρας είναι <ηη/μμ/εεεε>, <ωω:λλ> 0-24 ώρες.



1. Στην οθόνη **Ρυθμίσεις συσκευής**, επιλέξτε **Ημερομηνία και ώρα**.
2. Εισαγάγετε την ημέρα, τον μήνα, το έτος και την ώρα.
3. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΤΕΛΟΣ**.
4. Πατήστε το κουμπί **ΣΥΝΕΧΕΙΑ** για να επιβεβαιώσετε τις ρυθμίσεις σας.

2.3 Ρύθμιση αυτόματου κλειδώματος



Όταν ενεργοποιηθεί το αυτόματο κλείδωμα, το σύστημα απενεργοποιείται για εξοικονόμηση ενέργειας και για προστασία των δεδομένων των ασθενών. Ο χρήστης πρέπει να συνδεθεί ξανά μετά από αυτόματο κλείδωμα.

Μπορείτε να ορίσετε το διάστημα αυτό ανάλογα με τις ανάγκες του κλινικού περιβάλλοντος.

1. Στην οθόνη **Ρυθμίσεις συσκευής**, επιλέξτε **Αυτόματο κλείδωμα**.
2. Επιλέξτε και πατήστε παρατεταμένα τον μπλε κύκλο και μετακινήστε τον στο επιθυμητό διάστημα αυτόματου κλειδώματος.

Επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων

Με την επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων διαγράφονται όλες οι αποθηκευμένες μετρήσεις από τον σταθμό βάσης και όλα τα δεδομένα ασθενών και χρηστών. Πραγματοποιείται επαναφορά και της ημερομηνίας και της ώρας και, στη συνέχεια, δεν συνδέεται καμία φορητή συσκευή.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Χρησιμοποιείτε την επαναφορά εργοστασιακών ρυθμίσεων μόνο πριν από την απόρριψη του προϊόντος ή πριν από την επιστροφή του για επισκευή.

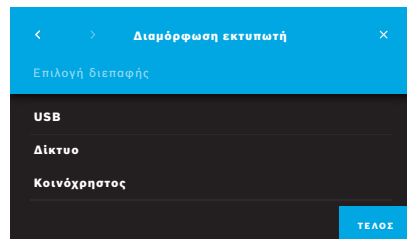
3 Ρυθμίσεις ελέγχου ποιότητας (QC)

Εξωτερικές δοκιμασίες QC χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο των μετρήσεων στη φορητή συσκευή *Vivatmo pro* σε σύγκριση με συγκεντρώσεις αναφοράς μονοξειδίου του αζώτου (NO).

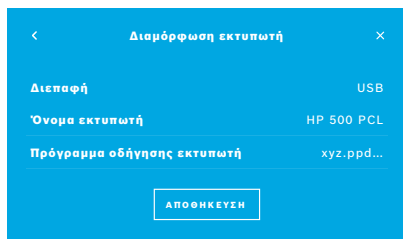
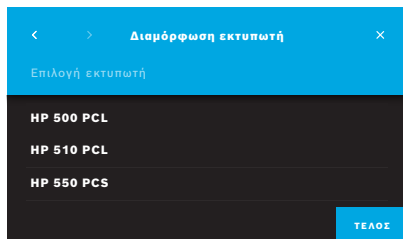
Οι ρυθμίσεις του ελέγχου ποιότητας είναι προσβάσιμες μόνο από διαχειριστές. Οι ρυθμίσεις QC περιλαμβάνουν την κατάσταση QC, το διάστημα και τον αριθμό μετρήσεων.

Για περισσότερες πληροφορίες, βλ. «6.2 Έλεγχος ποιότητας (QC)» στο εγχειρίδιο «Γενικές πληροφορίες».

4 Διαμόρφωση εκτυπωτή



1. Στην οθόνη **Διαχείριση**, επιλέξτε **Διαμόρφωση εκτυπωτή**.
Ανοίγει η οθόνη **Λίστα εκτυπωτών**. Επισημαίνεται ο τυπικός εκτυπωτής.
2. Επιλέξτε **Προσθήκη νέου εκτυπωτή**.
3. Επιλέξτε την επιθυμητή διεπαφή εκτυπωτή:
 - USB
 - Δίκτυο
 - Κοινόχρηστος
 Επιλέξτε το **δεξι βέλος** για να μετακινηθείτε στην οθόνη **Επιλογή εκτυπωτή**.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Τα δεδομένα εκτύπωσης μεταδίδονται χωρίς κρυπτογράφηση.

4. Στην οθόνη **Επιλογή εκτυπωτή**, επιλέξτε τον επιθυμητό εκτυπωτή.
5. Επιλέξτε το **δεξί βέλος** για να μετακινηθείτε στην οθόνη **Επιλογή προγράμματος οδήγησης εκτυπωτή**.
6. Επιλέξτε το **πρόγραμμα οδήγησης εκτυπωτή**.
Εμφανίζεται η οθόνη **Διαμόρφωση εκτυπωτή**.
7. Επιβεβαιώστε με το κουμπί **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ** για να αποθηκεύσετε τη διαμόρφωση εκτυπωτή.
Εμφανίζεται η λίστα με τους εκτυπωτές.

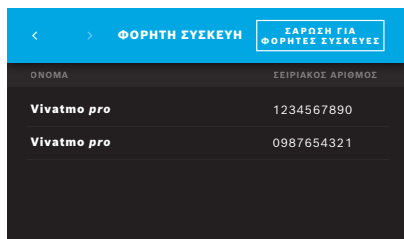
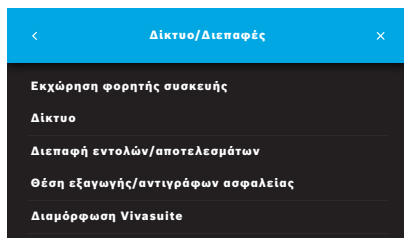
Στοιχεία στη λίστα με τους εκτυπωτές:

1. Επισημάνετε έναν εκτυπωτή ως τον τυπικό εκτυπωτή σας.
2. Πατήστε το κουμπί **Διαγραφή** για να διαγράψετε έναν εκτυπωτή από τη λίστα.
3. Πατήστε το κουμπί **x** για να κλείσετε τη λίστα.

5 Δίκτυο και διεπαφές

5.1 Φορητή συσκευή

5.1.1 Εκχώρηση φορητής συσκευής



1. Στην οθόνη **Διαχείριση**, επιλέξτε **Δίκτυο/Διεπαφές**.
2. Στην οθόνη **Δίκτυο/Διεπαφές**, επιλέξτε **Εκχώρηση φορητής συσκευής**.
3. Ενεργοποιήστε τη φορητή συσκευή σας.
4. Επιλέξτε **ΣΑΡΩΣΗ ΓΙΑ ΦΟΡΗΤΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ**.
5. Περιμένετε έως ότου ολοκληρωθεί η διαδικασία σάρωσης.
Θα δείτε τη λίστα με τις ενεργές φορητές συσκευές.
Αν δεν υπάρχει καμία ενεργή συσκευή, θα δείτε αυτό το μήνυμα: «Δεν υπάρχουν διαθέσιμες φορητές συσκευές».
6. Συγκρίνετε τον αριθμό της φορητής συσκευής *Vivatmo pro* στη λίστα με τον σειριακό αριθμό που βρίσκεται κάτω από το σύμβολο **SN** στη λαβή της φορητής συσκευής.
7. Από τη λίστα, επιλέξτε τη φορητή συσκευή *Vivatmo pro* που θα εγκατασταθεί με τον σταθμό βάσης *Vivatmo pro*.
8. Ανοίγει η οθόνη «Γίνεται διαμόρφωση συσκευής». Η φορητή συσκευή συνδέεται με τον σταθμό βάσης αυτόματα.

Η φορητή συσκευή *Vivatmo pro* και ο σταθμός βάσης *Vivatmo pro* εμφανίζουν τώρα την ίδια ημερομηνία και ώρα.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Αν το QC είναι ενεργοποιημένο, εκτελέστε μια μέτρηση QC μετά την εκχώρηση νέας φορητής συσκευής. Το λογισμικό του σταθμού βάσης αποθηκεύει την κατάσταση QC της φορητής συσκευής με κάθε μέτρηση.

5.1.2 Αποδέσμευση φορητής συσκευής

Σε περίπτωση που προηγουμένως είχε εγκατασταθεί άλλη φορητή συσκευή, η συσκευή αυτή αποσυνδέεται με το πάτημα του κουμπιού **Αποδέσμευση φορητής συσκευής**. Αν θέλετε να απορρίψετε την παλιά φορητή συσκευή, διαγράψτε τη μνήμη της και αφαιρέστε τη μπαταρία.



1. Κρατήστε πατημένο το κουμπί **ENTER** και το **δεξί βέλος** για 3 δευτερόλεπτα.

Επιλέγεται το εικονίδιο **εκκαθάρισης μνήμης**.

2. Χρησιμοποιήστε τα κουμπιά **βελών** για να επιλέξετε το σημάδι επιλογής.
3. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιβεβαιώσετε την εκκαθάριση μνήμης.

Εμφανίζεται μια κινούμενη εικόνα ενώ το εικονίδιο **εκκαθάρισης μνήμης** αναβοσβήνει.

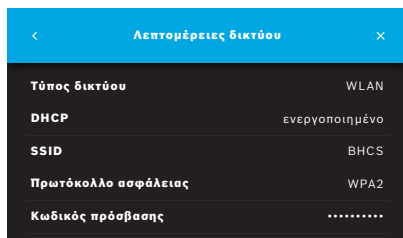
4. Πατήστε το κουμπί **ENTER** για να επιστρέψετε στην κύρια οθόνη.
5. Απενεργοποιήστε τη φορητή συσκευή.

5.2 Διαμόρφωση δικτύου

Το *Vivatmo pro* μπορεί να συνδεθεί σε ένα τοπικό δίκτυο για λήψη εντολών μετρήσεων, για επιστροφή αποτελεσμάτων μετρήσεων, για εξαγωγή δεδομένων μέτρησης που σχετίζονται με εξαγωγές ασθενών ή για τη χρήση ενός εκτυπωτή δικτύου. Το *Vivatmo pro* υποστηρίζει σύνδεση Ethernet και ασύρματη σύνδεση μέσω WLAN.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Το ***Vivatmo pro* δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε μη προστατευμένα δίκτυα.** Θα εφαρμόζονται μέτρα ασφάλειας δεδομένων μέσω της χρήσης διαπιστευτηρίων χρήστη σύμφωνα με τις τοπικές πολιτικές ασφάλειας δεδομένων. Τα δεδομένα μεταδίδονται χωρίς κρυπτογράφηση.

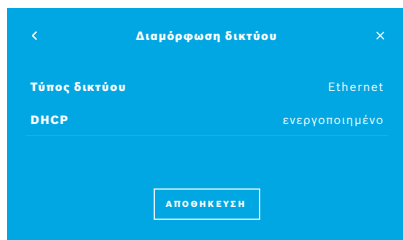
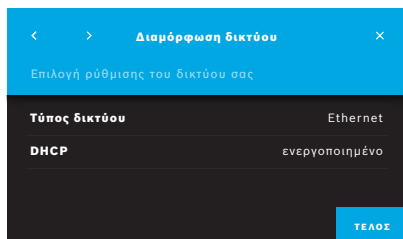


1. Στην οθόνη **Δίκτυο/Διαπαφές**, επιλέξτε **Δίκτυο**.
2. Αν έχει ήδη διαμορφωθεί μια πρόσβαση δικτύου, επιλέξτε **Εμφάνιση διαμόρφωσης δικτύου**.

Οι **Λεπτομέρειες δικτύου** είναι:

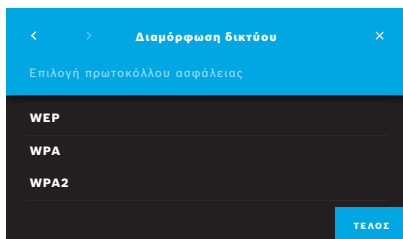
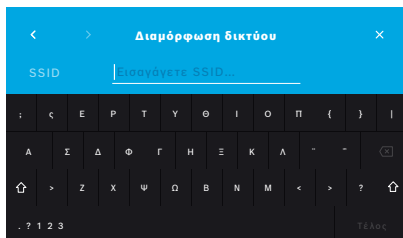
- **Τύπος δικτύου:** WLAN ή Ethernet
- **DHCP:** **D**ynamic **H**ost **C**onfiguration **P**rotocol
Όταν έχει ενεργοποιηθεί το DHCP, η συσκευή υποστηρίζει τη διαμόρφωση του δικτύου.
- **SSID:** **S**ervice **S**et **I**dentifier
Εμφανίζει το όνομα του δικτύου WLAN.
- **Πρωτόκολλο ασφάλειας:** Εμφανίζει το πρωτόκολλο ασφάλειας που χρησιμοποιείται στο σύστημά σας.
- **Κωδικός πρόσβασης:** Εμφανίζει τον κωδικό πρόσβασης του δικτύου.

5.2.1 Υποστηριζόμενη διαμόρφωση σύνδεσης Ethernet



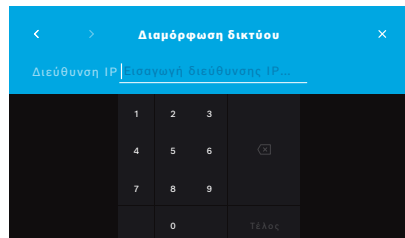
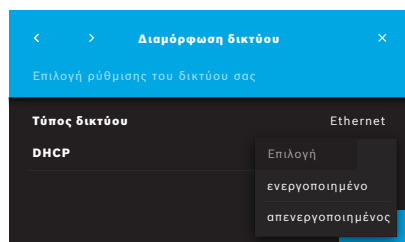
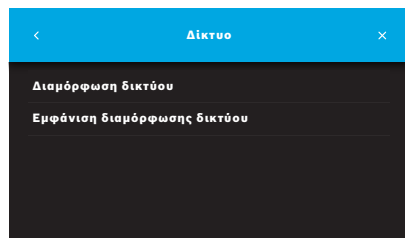
1. Συνδέστε το καλώδιο Ethernet στη θύρα Ethernet που βρίσκεται στο πίσω μέρος του σταθμού βάσης *Vivatmo pro*.
2. Στην οθόνη **Δίκτυο**, επιλέξτε **Διαμόρφωση δικτύου**.
3. Επιλέξτε τον τύπο δικτύου **Ethernet** από το αναπτυσσόμενο μενού.
4. Ενεργοποιήστε το **DHCP**.
5. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**.

5.2.2 Υποστηριζόμενη εγκατάσταση σύνδεσης WLAN



1. Στην οθόνη **Δίκτυο**, επιλέξτε **Διαμόρφωση δικτύου**.
2. Επιλέξτε τον τύπο δικτύου **WLAN**.
3. Ενεργοποιήστε το **DHCP**.
4. Στην οθόνη **Ορισμός SSID δικτύου**, εισαγάγετε το όνομα του WLAN.
5. Επιλέξτε το **δεξι βέλος** ή το κουμπί **ΤΕΛΟΣ** για να εγκαταλείψετε την οθόνη.
6. Επιλέξτε το πρωτόκολλο ασφαλείας που έχει ενεργοποιηθεί στο WLAN σας.
7. Επιλέξτε το κουμπί με το **δεξι βέλος** για να εγκαταλείψετε την οθόνη.
8. Στην επόμενη οθόνη, εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης WLAN για το WLAN σας.
9. Επιλέξτε το **δεξι βέλος** ή επιβεβαιώστε τις επιλογές σας πατώντας το **ΤΕΛΟΣ** για να εγκαταλείψετε την οθόνη.
10. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**.

5.2.3 Μη αυτόματη διαμόρφωση Ethernet



1. Συνδέστε το καλώδιο Ethernet στη θύρα Ethernet του σταθμού βάσης.
2. Στην οθόνη **Δίκτυο**, επιλέξτε **Διαμόρφωση δικτύου**.
3. Επιλέξτε **Τύπος δικτύου Ethernet**.
4. Απενεργοποιήστε το **DHCP**.
5. Εισαγάγετε τη **Διεύθυνση IP** και τη μάσκα υποδικτύου του δικτύου σας.
6. Εισαγάγετε το **Αναγνωριστικό πύλης**.
7. Επιλέξτε το **δεξι βέλος** ή επιβεβαιώστε τις επιλογές σας πατώντας το **ΤΕΛΟΣ** για να εγκαταλείψετε την οθόνη.

Διαμόρφωση δικτύου

Τύπος δικτύου Ethernet

DHCP ενεργοποιημένο

Διεύθυνση IP

Μάσκα υποδικτύου

Πύλη

SSID BHCS

Πρωτόκολλο ασφάλειας WPA2

Κωδικός πρόσβασης

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

8. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**.

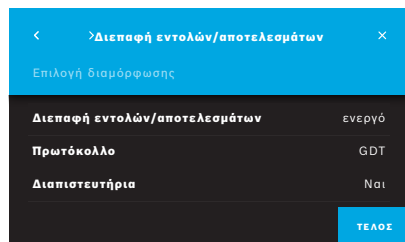
5.2.4 Μη αυτόματη διαμόρφωση WLAN

1. Στην οθόνη **Δίκτυο**, επιλέξτε **Διαμόρφωση δικτύου**. Ανοίγει η οθόνη **Διαμόρφωση δικτύου**.
2. Επιλέξτε τον τύπο δικτύου **WLAN**.
3. Απενεργοποιήστε το **DHCP**.
4. Ακολουθήστε τα βήματα 4 έως 8 του κεφαλαίου «5.2.2 Υποστηριζόμενη εγκατάσταση σύνδεσης WLAN».
5. Ακολουθήστε τα βήματα 5 έως 8 του κεφαλαίου «5.2.3 Μη αυτόματη διαμόρφωση Ethernet». Μετά από επιτυχημένη διαμόρφωση, εμφανίζεται η οθόνη **Διαμόρφωση δικτύου**.
6. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**.

5.3 Διεπαφή εντολών/αποτελεσμάτων

Το *Vivatmo pro* μπορεί να λαμβάνει εντολές μετρήσεων από και να στέλνει τα αποτελέσματα προς ένα ηλεκτρονικό σύστημα φακέλων ασθενών (EPR), αν το δίκτυο έχει διαμορφωθεί. Υποστηρίζονται πρότυπα διεπαφής GDT (German Data Transfer) και HL7.

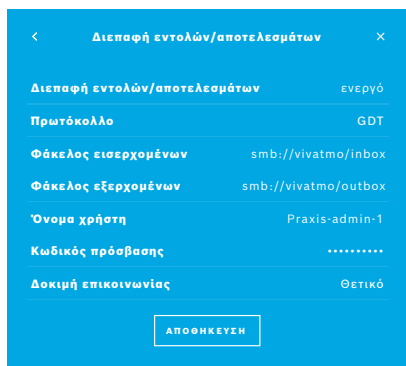
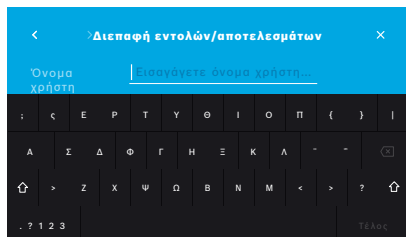
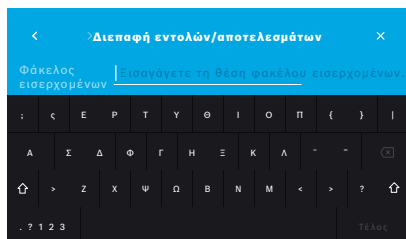
Για να διαμορφώσετε τη διεπαφή προς το σύστημα διαχείρισης ασθενών σας, ακολουθήστε τον οδηγό εγκατάστασης:



1. Στην οθόνη **Διαχείριση**, επιλέξτε **Δίκτυο/Διεπαφές**.
2. Στην οθόνη **Δίκτυο/Διεπαφές**, επιλέξτε **Διεπαφή εντολών/αποτελεσμάτων**. Μπορείτε να επιλέξετε τα εξής:
 - **Διαμόρφωση διεπαφής** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.
 - **Εμφάνιση διαμόρφωσης διεπαφής** για να δείτε τις τρέχουσες ρυθμίσεις.

Επιλέξτε **Διαμόρφωση διεπαφής** για να αλλάξετε ρυθμίσεις.

3. Ενεργοποιήστε το στοιχείο **Διεπαφή εντολών/αποτελεσμάτων**. Το σύστημα διατηρεί τις ρυθμίσεις διεπαφής κατά την απενεργοποίηση.
4. Επιλέξτε το κουμπί με το **δεξί βέλος** για να περάσετε στην επόμενη οθόνη. Επιλέξτε το επιθυμητό πρότυπο πρωτοκόλλου: **HL7** ή **GDT**.
5. Επιλέξτε **Ναι** για διαπιστευτήρια όταν η πρόσβαση στη **Διεπαφή εντολών/αποτελεσμάτων** ελέγχεται με όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης.



6. Σύμφωνα με τους ορισμούς πληροφορικής του οργανισμού σας, ορίστε τη θέση του φακέλου εισερχομένων για τις εισερχόμενες εντολές μετρήσεων.
7. Επαναλάβετε τη διαδικασία για τη θέση του φακέλου εξερχομένων.
8. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΤΕΛΟΣ**.

Αν απαιτούνται διαπιστευτήρια, ακολουθήστε τα βήματα 9 έως 13.

9. Εισαγάγετε το όνομα χρήστη που απαιτείται για την πρόσβαση στα δεδομένα μέσω του συστήματος EPR.
10. Επιβεβαιώστε με το **ΤΕΛΟΣ** για να περάσετε στην επόμενη οθόνη.
11. Εισαγάγετε τον κωδικό πρόσβασης που απαιτείται για την πρόσβαση στα δεδομένα μέσω του συστήματος EPR.
12. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΤΕΛΟΣ**.

Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις για τη **ΔΙΕΠΑΦΗ ΕΝΤΟΛΩΝ/ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ** συμπεριλαμβανομένου και του αποτελέσματος μιας δοκιμής επικοινωνίας.

13. Ελέγξτε τα δεδομένα και επιβεβαιώστε με το **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ** αν τα δεδομένα είναι σωστά.

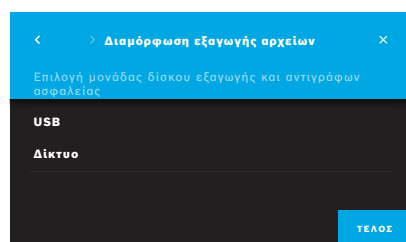
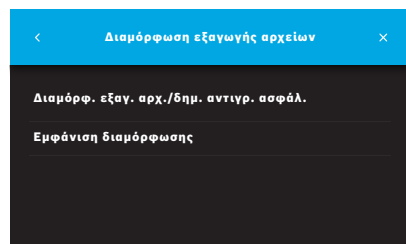
Στην αρχική οθόνη σας, θα δείτε το κουμπί εντολής, βλ. «2.1 Στοιχεία οθόνης» στο εγχειρίδιο «Γενικές πληροφορίες».

Αν διαγράψετε τον φάκελο εισερχομένων και εξερχομένων, το κουμπί εντολής χάνεται από την αρχική οθόνη.

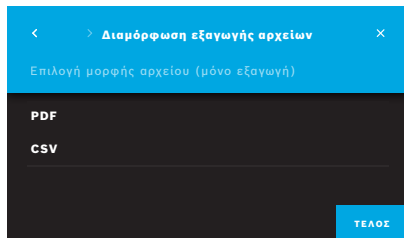
5.4 Διαμόρφωση εξαγωγής αρχείων και δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας

Μπορείτε να πραγματοποιήσετε εξαγωγή από φακέλους ασθενών (βλ. «5.1 Φάκελοι ασθενών» στο εγχειρίδιο «Γενικές πληροφορίες») ή μπορείτε να δημιουργήσετε αντίγραφα ασφαλείας για ολόκληρη τη μέτρηση και τα δεδομένα του ασθενούς (βλ. «7 Αντίγραφο ασφαλείας δεδομένων») προς μια καθορισμένη θέση αποθήκευσης. Η θέση αποθήκευσης μπορεί να είναι είτε μια μονάδα δίσκου USB είτε μια μονάδα δίσκου δικτύου. Τα αρχεία εξαγωγής ενός ασθενούς αναγνωρίζονται από τη χρονική σήμανση και το όνομα του ασθενούς. Τα δεδομένα της εξαγωγής μεταδίδονται χωρίς κρυπτογράφηση. Το αρχείο του αντιγράφου ασφαλείας αποθηκεύεται σε κρυπτογραφημένη μορφή και μπορεί να εισαχθεί μόνο στον ίδιο σταθμό βάσης.

Για διαμόρφωση, ακολουθήστε τον οδηγό διαμόρφωσης:



1. Στην οθόνη **Διαχείριση**, επιλέξτε **Δίκτυο/Διεπαφές**.
2. Στην οθόνη **Δίκτυο/Διεπαφές**, επιλέξτε **Θέση εξαγωγής/αντιγράφων ασφαλείας**.
3. Επιλέξτε **Διαμόρφωση εξαγωγής αρχείων/δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας αρχείων** για να αλλάξετε τις ρυθμίσεις.
4. Σύμφωνα με τους ορισμούς πληροφορικής του οργανισμού σας, ορίστε τη θέση για την αποθήκευση των αρχείων εξαγωγής και των αρχείων αντιγράφων ασφαλείας στο USB ή στη μονάδα δίσκου δικτύου. Η διαδρομή της θέσης πρέπει να τελειώνει πάντα με το σύμβολο «/».



5. Επιλέξτε **CSV** ή **PDF** ως μορφή εξαγωγής.
Εμφανίζονται οι ρυθμίσεις για τη **Θέση εξαγωγής/αντιγράφων ασφαλείας**.
6. Ελέγξτε τα δεδομένα και επιβεβαιώστε με το κουμπί **ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ** αν τα δεδομένα είναι σωστά.

5.5 Διαμόρφωση Vivasuite

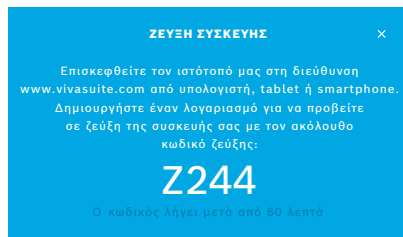
Το *Vivasuite* είναι το ψηφιακό οικοσύστημα *Vivatmo* που επιτρέπει τη χρήση υπηρεσιών, όπως η διαχείριση συσκευών και η απομακρυσμένη ενημέρωση λογισμικού. Το *Vivasuite* εκτελείται στο Bosch IoT Cloud και χρησιμοποιεί τα υψηλότερα πρότυπα σε ό,τι αφορά την ασφάλεια στον τομέα της πληροφορικής και το απόρρητο των δεδομένων.

Απαιτείται εγγραφή στο *Vivasuite* και ζεύξη με τη συσκευή σας. Η συσκευή σας πρέπει να είναι συνδεδεμένη σε δίκτυο με πρόσβαση στο Διαδίκτυο.

Για να συνδέσετε το *Vivatmo pro* στο *Vivasuite*, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

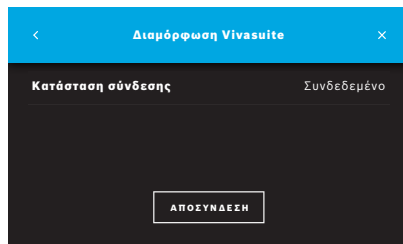


1. *Vivasuite*: Δημιουργήστε έναν λογαριασμό στη διεύθυνση www.vivasuite.com και συνδεθείτε στον λογαριασμό σας.
2. *Vivatmo pro*: Στην οθόνη «Διαχείριση», επιλέξτε **Δίκτυο/Διαπαφές**. Στην οθόνη **Δίκτυο/Διαπαφές**, επιλέξτε **Διαμόρφωση Vivasuite**.
3. *Vivatmo pro*: Προχωρήστε κάνοντας κλικ διαμέσου της εισαγωγής και διαμορφώστε τη σύνδεση του δικτύου σας (για λεπτομέρειες, βλ. «5.2 Διαμόρφωση δικτύου») μέχρι στις συσκευές να εμφανίζεται η οθόνη με τον κωδικό ζεύξης.



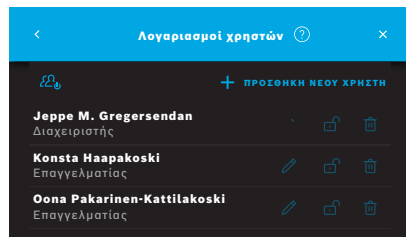
4. *Vivasuite*: Κάντε κλικ στην επιλογή **Προσθήκη συσκευής**.
5. *Vivasuite*: Εισαγάγετε τον κωδικό ζεύξης που εμφανίζεται στο *Vivatmo pro*.
6. *Vivatmo pro*: Εμφανίζεται η οθόνη επιβεβαίωσης.


Για τη αποσύνδεση του *Vivatmo pro* στο *Vivasuite*, εκτελέστε τα παρακάτω βήματα:

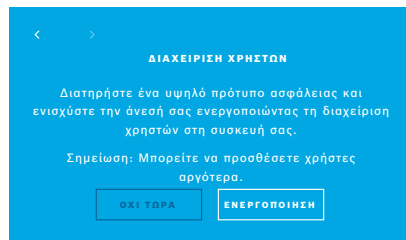


1. *Vivatmo pro*: Στην οθόνη **Δίκτυο/Διεπαφές**, επιλέξτε **Διαμόρφωση Vivasuite**.
2. *Vivatmo pro*: Επιλέξτε **Αποσύνδεση**. Θα σας ζητηθεί να επιβεβαιώσετε την επιλογή σας πριν από την αποσύνδεση της συσκευής.

6 Διαχείριση χρηστών



1. Στην οθόνη **Διαχείριση**, επιλέξτε **Διαχείριση χρηστών**.
Ο έλεγχος πρόσβασης από λογαριασμούς χρηστών μπορεί να απενεργοποιηθεί με το κουμπί .



Αν η **ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ** δεν ενεργοποιηθεί κατά τη διαδικασία ρύθμισης, η οθόνη **Λογαριασμοί χρηστών** ανοίγει για την **ΕΝΕΡΓΟΠΟΙΗΣΗ** των επιμέρους λογαριασμών χρηστών.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

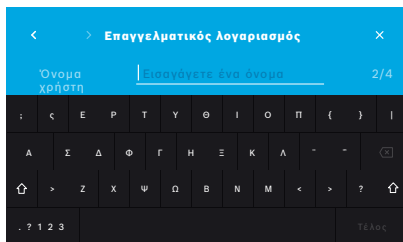
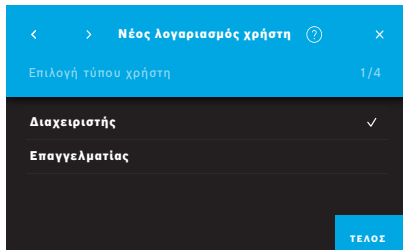
Με την απενεργοποίηση της Διαχείρισης χρηστών, οι ρυθμίσεις των χρηστών διατηρούνται για μελλοντική χρήση. Βλ. επίσης «3.2.1 Η έννοια του χρήστη» στο εγχειρίδιο «Γενικές πληροφορίες».

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

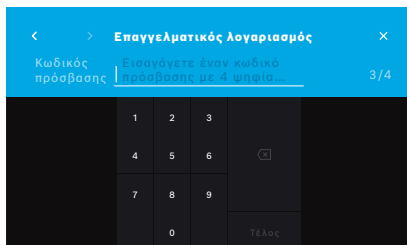
Το σύστημα απαιτεί τουλάχιστον 1 σύνδεση διαχειριστή. Αν ξεχάσετε τον κωδικό πρόσβασης διαχειριστή, πρέπει να εκτελεστεί επαναφορά στο *Vivatmo pro* από τεχνικό σέρβις.

6.1 Προσθήκη νέου χρήστη

Για την προσθήκη νέου χρήστη, ακολουθήστε τον οδηγό διαμόρφωσης:



1. Στην οθόνη **Λογαριασμοί χρηστών**, πατήστε το κουμπί **+ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΝΕΟΥ ΧΡΗΣΤΗ**.
2. Επιλέξτε τον επιθυμητό **τύπο χρήστη**, βλ. «3.2.1 Η έννοια του χρήστη» στο εγχειρίδιο «Γενικές πληροφορίες»:
 - Διαχειριστής
 - Επαγγελματίας
3. Εισαγάγετε το **όνομα** του χρήστη.



4. Εισαγάγετε τον αντίστοιχο **κωδικό πρόσβασης**:
 - έναν κωδικό πρόσβασης 4 ψηφίων για επαγγελματία χρήστη.
 - έναν κωδικό πρόσβασης 8 ψηφίων για λογαριασμό διαχειριστή.
5. Επαναλάβετε τον κωδικό πρόσβασης.
6. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΤΕΛΟΣ**.
Ο χρήστης έχει προστεθεί με επιτυχία.

6.2 Επεξεργασία και επαναφορά λογαριασμών χρηστών



1. Στην οθόνη **Λογαριασμοί χρηστών**, επιλέξτε τον χρήστη που θέλετε να επεξεργαστείτε.
2. Πατήστε το κουμπί με το **μολύβι**.
3. Εισαγάγετε τις αλλαγές σας στο όνομα χρήστη και στον κωδικό πρόσβασης.
4. Επιβεβαιώστε πατώντας το **ΤΕΛΟΣ**.

6.3 Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση λογαριασμού χρήστη



1. Στην οθόνη **Λογαριασμοί χρηστών**, επιλέξτε τον χρήστη που θέλετε να ενεργοποιήσετε/απενεργοποιήσετε.
2. Πατήστε το κουμπί **Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση χρήστη**.
Όταν το λουκέτο είναι ανοιχτό, η πρόσβαση χρήστη είναι ενεργή.

6.4 Διαγραφή λογαριασμών χρηστών



1. Στην οθόνη **Λογαριασμοί χρηστών**, επιλέξτε τον χρήστη που θέλετε να διαγράψετε.
2. Πατήστε το κουμπί **Διαγραφή**.
Ο λογαριασμός διαγράφεται.

7 Αντίγραφο ασφαλείας δεδομένων

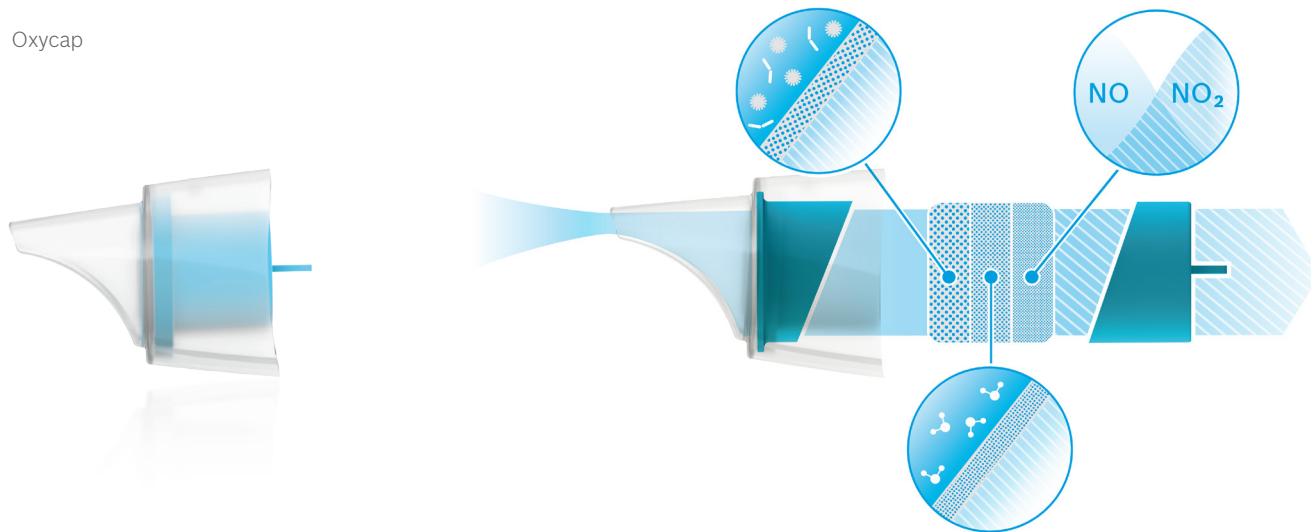
Στο αντίγραφο ασφαλείας δεδομένων αποθηκεύεται στην καθορισμένη θέση αποθήκευσης και σε κρυπτογραφημένη μορφή ολόκληρη η μέτρηση και τα δεδομένα ασθενούς, βλ «5.4 Διαμόρφωση εξαγωγής αρχείων και δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας». Λόγω του μηχανισμού κρυπτογράφησης, το αντίγραφο ασφαλείας δεδομένων μπορεί να εισαχθεί μόνο στον ίδιο σταθμό βάσης. Η εισαγωγή του αντιγράφου ασφαλείας δεδομένων αντικαθιστά τα δεδομένα που είναι αποθηκευμένα στον σταθμό βάσης.



1. Στην οθόνη **Διαχείριση**, επιλέξτε **Αντίγραφο ασφαλείας δεδομένων**.
2. Κάντε μια επιλογή μεταξύ των εξής:
 - **Δημιουργία αντιγράφου ασφαλείας**
 - **Εισαγωγή αντιγράφου ασφαλείας**

Οι διαδικασίες δημιουργίας αντιγράφων ασφαλείας μπορεί να διαρκέσουν έως και 5 λεπτά.

Oxycap



BOSCH

Bosch Healthcare Solutions GmbH
Stuttgarter Straße 130
71332 Waiblingen
Germany



F09G100557_01_el
Οδηγίες διαχείρισης
Τελευταία αλλαγή:
2021-06-18



Bosch Healthcare Solutions GmbH
Stuttgarter Straße 130
71332 Waiblingen, Germany