



# Digistat Suite

# Pikaopas

Tarkistus 12.0

2024-03-25

Ascom UMS s.r.l. Unipersonale

Via Amilcare Ponchielli 29, IT-50018 Scandicci (FI), Italia

Puh. (+39) 055 0512161 – Fax (+39) 055 829030

[www.ascom.com](http://www.ascom.com)

## **Digistat® Suite version 9.0**

Digistat-ohjelmistopaketti koostuu seuraavista tuotteista:

Digistat® Care 2.0

Digistat® Docs 2.0

Digistat® Care- ja Digistat® Docs -tuotteiden valmistaja on Ascom UMS srl (<http://www.ascom.com>).



Digistat® Care on <sup>0476</sup>-merkitty lääkinnällisistä laitteista 5. huhtikuuta 2017 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2017/745 (MDR-asetus) mukaisesti.

ASCOM UMS on standardien UNI EN ISO 9001:2015 ja UNI CEI EN ISO 13485:2012 mukaisesti sertifioitu *“Design, production, installation and servicing of stand-alone software for healthcare solutions for communication, information and workflow management, including integration systems with medical devices and hospital information systems. Marketing and trade of medical devices for communication systems in healthcare.”*

### **Ohjelmistolisenssi**

Digistat® Care on käytettävä vain, kun Ascom UMS tai jälleenmyyjä on saanut voimassa olevan lisenssin.

### **Lisenssit ja rekisteröidyt tavaramerkit**

Digistat® on ASCOM UMS s.r.l.:n tavaramerkki. Kaikki muut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta.

Kaikkia tässä asiakirjassa mainittuja Android™-, Google™- ja Google Play™ -nimiä tulee kohdella Google, LLC -yhtiön tavaramerkkeinä.

Kaikkien julkaisun osien jäljennös, siirto, kopiointi, tallennus tai käännös kaikissa muodoissa ja kaikilla välineillä on kiellettyä ilman ASCOM UMS -yhtiön kirjallista ennakkosuostumusta.

# Sisällysluettelo

|                                                                                        |           |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>1. Käynnistys.....</b>                                                              | <b>4</b>  |
| 1.1 Digistat-järjestelmän asennus .....                                                | 4         |
| 1.2 Käyttöoppaat .....                                                                 | 4         |
| 1.3 Digistat-järjestelmän käynnistys .....                                             | 5         |
| 1.4 Sisäänkirjautuminen.....                                                           | 6         |
| 1.4.1 Viivakoodikirjautuminen .....                                                    | 6         |
| 1.4.2 Automaattisen uloskirjautumisen käytöstä poisto (Käyttäjän lukitus -toiminto) .. | 7         |
| 1.5 Uloskirjautuminen .....                                                            | 7         |
| <b>2. Järjestelmän käyttökatkot.....</b>                                               | <b>8</b>  |
| <b>3. Digistat-järjestelmän käyttöohjeet .....</b>                                     | <b>9</b>  |
| 3.1 Verkossa olevat käyttöohjeet .....                                                 | 9         |
| 3.2 Painettu käyttöohje .....                                                          | 9         |
| <b>4. Digistat -järjestelmän Tietoja-ruudun näyttö .....</b>                           | <b>10</b> |
| 4.1 Painettu käyttöohje .....                                                          | 10        |
| <b>5. Yhteystiedot.....</b>                                                            | <b>11</b> |

# 1. Käynnistys

## 1.1 Digistat-järjestelmän asennus

Ainoastaan Ascom UMS -tekniikat tai Ascom UMS:n erityisesti valtuuttamat teknikot saavat asentaa Digistat-järjestelmän. Kun järjestelmä toimitetaan loppukäyttäjälle, se on jo asennettu ja määritetty asianmukaisesti työasemaan.

## 1.2 Käyttöoppaat

Tässä kohdassa on annettu tietoa asiakirjoista, jotka käyttäjien tulee lukea, jotta he ymmärtävät Digistat Suite -ohjelmistopakettiin kuuluvien tuotteiden toiminnan ja kykenevät käyttämään niitä turvallisesti.

- Digistat Care -käyttäjien tulee lukea seuraavat asiakirjat:

*USR FIN Digistat Care* – tämän asiakirjan lukeminen on kaikkien Digistat Care -moduulien käyttöoppaiden ymmärtämisen ja turvallisen käytön kannalta välttämätöntä. Se sisältää myös tuotteelle suoritettua riskianalyysin perusteella riskinhallintatoimenpiteiksi määritellyt varoitukset ja turvallisuusohjeet. Kaikki Digistat Care -käyttöoppaat sisältävät viittauksia tähän asiakirjaan, eikä niitä voida käyttää siitä erillään.

- Digistat Docs -käyttäjien tulee lukea seuraavat asiakirjat:

*USR FIN Digistat Docs* – tämän asiakirjan lukeminen on kaikkien Digistat Docs -moduulien käyttöoppaiden ymmärtämisen ja turvallisen käytön kannalta välttämätöntä. Se sisältää myös tuotteelle suoritettua riskianalyysin perusteella riskinhallintatoimenpiteiksi määritellyt varoitukset ja turvallisuusohjeet. Kaikki Digistat Docs -käyttöoppaat sisältävät viittauksia tähän asiakirjaan, eikä niitä voida käyttää siitä erillään.

- Kaikkien käyttäjien tulee lukea seuraavat asiakirjat:

*USR FIN Control Bar* – tässä asiakirjassa kuvataan Digistat Control Bar -moduulin ominaisuudet ja toiminnot, jotka ovat samat kaikissa Digistat Desktop -konfiguraatioissa.

*USR ENG Control Bar Web* – tässä asiakirjassa kuvataan Digistat Control Bar Web -moduulin ominaisuudet ja toiminnot, jotka ovat samat kaikissa Digistat Web -konfiguraatioissa.

*USR FIN Mobile Launcher* – tässä asiakirjassa kuvataan Digistat Mobile -ympäristö ja Mobile Launcher -moduulin käyttöohjeet, jotka ovat samat kaikissa Digistat Mobile -konfiguraatioissa.

*USR FIN Patient Explorer* – tässä asiakirjassa kuvataan Patient Explorer -moduulin ominaisuudet ja toiminnot, jotka mahdollistavat potilastietoarkistojen hallinnan sekä ohjelmistopakettien yhdistämisen terveydenhuollon organisaatioissa jo olemassa oleviin potilastietoarkistoihin.

*USR ENG Patient Explorer Web* – tässä asiakirjassa kuvataan Patient Explorer Web -moduulin ominaisuudet ja toiminnot, jotka mahdollistavat potilastietoarkistojen hallinnan verkkoympäristössä sekä ohjelmistopakettien yhdistämisen terveydenhuollon organisaatioissa jo olemassa oleviin potilastietoarkistoihin.

Yllä mainittujen kaikille käyttäjille pakollisten asiakirjojen lisäksi tulee lukea myös Digistat Suite -ohjelmistopakettien asennuskohtaisten moduulien käyttöohjeet. Esim. tehohoidon konfiguraatio voi sisältää myös Digistat Therapy-, Digistat Diary Web/Mobile- ja Digistat Fluid Balance -moduulit. Digistat Suite -käyttäjien tulee silloin lukea jokaiseen näistä moduuleista liittyvät käyttöoppaat.

Esimerkkejä Digistat-vakioratkaisuista ja niihin liittyvistä käyttöoppaista löytyy täältä:

[Digistat Module Combinations \(sharepoint.com\)](#)

Kaikki Digistat Suite -version 9.0 käyttöoppaat löytyvät täältä:

[Digistat Technical Documents \(sharepoint.com\)](#)

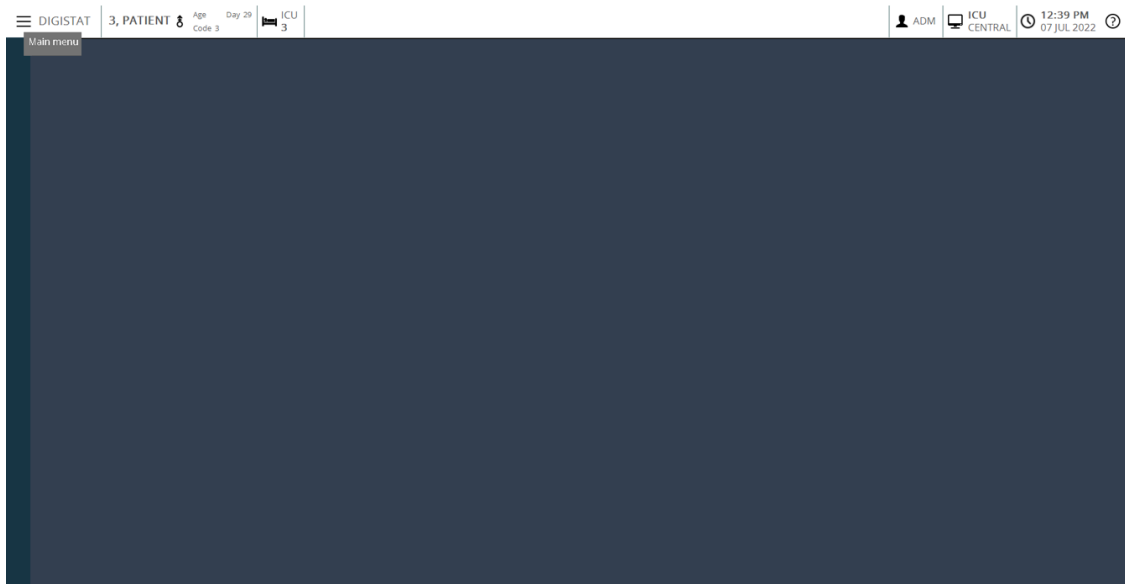
### 1.3 Digistat-järjestelmän käynnistys

Digistat-järjestelmän käynnistys:

- Kaksoisklikkaa  -kuvaketta työaseman työpöydällä.

Seuraava ikkuna näytetään järjestelmän latautuessa.

Muutaman sekunnin kuluttua DIGISTAT®-työalue näytetään (Kuva 1).



Kuva 1

## 1.4 Sisäänkirjautuminen

Digistat-järjestelmän käyttö vaatii sisäänkirjautumista. Toisin sanoen käyttäjän täytyy syöttää käyttäjätunnuksensa ja salasansa. Kirjaudu sisään työistunnon aluksi seuraavasti:

- Klikkaa **Käyttäjä**-painiketta kohdassa Kuva 2 **A**. Seuraava sivu näytetään.

Kuva 2

Tämän jälkeen:

- Kirjoita käyttäjätunnuksesi Käyttäjätunnus-kenttään (Kuva 2 **B**).
- Kirjoita salasanasasi Salasana-kenttään (Kuva 2 **C**).
- Klikkaa **Ok**-painiketta (Kuva 2 **D**).

Olet kirjautunut sisään. Kirjautunutta käyttäjää osoittava lyhenne näytetään tehtäväpalkin **Käyttäjä**-painikkeessa (lyhenne on kuvassa 4 "ADM").



Kuva 3

### 1.4.1 Viivakoodikirjautuminen

Terveystenhoito-organisaation on mahdollista ottaa käyttöön sisäänkirjautuminen viivakoodinlukijan avulla.

Käytä toimintoa seuraavasti, kun järjestelmässä näkyy sisäänkirjautumissivu (Kuva 2):

- Lue käyttäjän henkilökohtainen viivakoodi.

Jos viivakoodi tunnistetaan, sinut kirjataan välittömästi sisään.

### 1.4.2 Automaattisen uloskirjautumisen käytöstä poisto (Käyttäjän lukitus -toiminto)

Jos järjestelmä on käyttämättömänä tietyn (määriteltävän) ajan, käyttäjä kirjataan automaattisesti ulos.

Poista toiminto käytöstä seuraavasti käyttäjätunnuksen ja salasanan kirjoittamisen jälkeen mutta ennen kuin klikkaat **Ok**:

- Klikkaa **Lukitse**-painiketta sisäänkirjautumissivun komentopalkissa (Kuva 4 **A**).



Kuva 4

Jos käyttäjä on lukittu, riippulukko näkyy käyttäjän kuvakkeen alareunassa (Kuva 5).



Kuva 5

## 1.5 Uloskirjautuminen

Sulkeakseen Digistat-työistunnon käyttäjän tulee kirjautua ulos järjestelmästä.

Uloskirjautuminen:

- Klikkaa komentopalkin **Käyttäjä**-painiketta (Kuva 6 ja Kuva 2 **A**).



Kuva 6

Käyttäjätunnuksen lyhenne katoaa **Käyttäjä**-painikkeesta.

## 2. Järjestelmän käyttökatkot

Jos käynnistyksen aikana esiintyy ongelmia yhteyden saamisessa palvelimeen, järjestelmä ilmoittaa siitä Järjestelmän palautus -ikkunalla.

Yhteysongelmat selviävät toisinaan itsekseen hetken kuluttua. Jos eivät, ota yhteyttä Ascom UMS:n tekniseen tukeen. Ascom UMS:n yhteystiedot löytyvät kappaleesta 5.

On olemassa harvinaisia joskin mahdollisia tapauksia, jolloin Digistat-järjestelmän käyttö on mahdotonta (esim. luonnonmullistukset, pitkät sähkökatkot tms.).

Digistat-järjestelmää käyttävien terveydenhoito-organisaatioiden tulee määritellä hätätilannemenettely tällaisten tilanteiden varalta

- 1) sairaalaosastojen toiminnan palauttamiseksi
- 2) järjestelmän palauttamiseksi käyttöön mahdollisimman pian.

Ascom UMS tukee ja auttaa mielellään hätätilannemenettelyn kehittämisessä, mutta sen määrittely ja toteutus on terveydenhoito-organisaation vastuulla.

Ascom UMS:n yhteystiedot löytyvät kappaleesta 5.

### 3. Digistat-järjestelmän käyttöohjeet

Digistat-järjestelmän käyttöohjeet toimitetaan tuotteen mukana. Ne ovat luettavissa sähköisessä muodossa Digistat-järjestelmässä (ainoastaan tämä pikaopas toimitetaan paperilla). Käyttöohjeiden lukeminen:

- Klikkaa **Ohje**-painiketta komentopalkissa (Kuva 7).



Kuva 7

Näytölle avautuvalta sivulta voidaan avata

- 1) aihekohtaiset Digistat-käyttöohjeet
- 2) mahdollisiin erityisiin toimenpiteisiin liittyvät pikaohjeet.

Sähköiset asiakirjat ovat PDF-muodossa.

#### 3.1 Verkossa olevat käyttöohjeet

Digistat -käyttöohjeet voidaan myös ladata erityiseltä internetsivulta. Digistat-asiakkailla on pääsy suojatulle alueelle, jolla säilytetään kaikkia käyttöohjeversioita. Käyttäjän on näin mahdollista tarkistaa, onko käyttöohjeista tullut päivitettyjä versioita. Lataa käyttöohje täältä:

[Digistat Technical Documents \(sharepoint.com\)](https://sharepoint.com)

Kirjoita käyttäjätunnus ja salasana avataksesi käyttöohjelistan.

**Käyttäjätunnus** – paikallisen jälleenmyyjän toimittama käyttäjätunnus

**Salasana** – paikallisen jälleenmyyjän toimittama salasana

Aihekohtaiset käyttöohjeet ovat saatavilla PDF-muodossa.

#### 3.2 Painettu käyttöohje

Asiakas voi pyytää ostamiensa tuotteiden käyttöohjeet painettuina. Ascom UMS toimittaa pyydetyt käyttöohjeet mahdollisimman pian.

Pyyntö tulee osoittaa tekniselle tuelle. Ascom UMS:n yhteystiedot löytyvät kappaleesta 5.

## 4. Digistat -järjestelmän Tietoja-ruudun näyttö

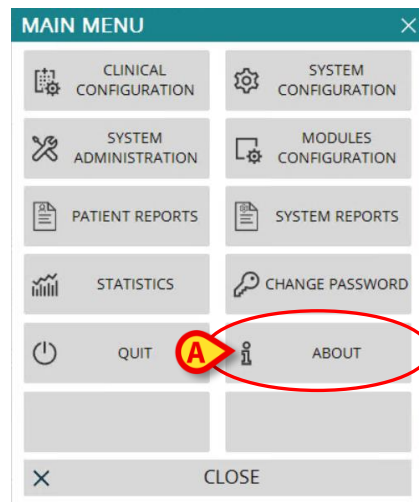
Digistat-järjestelmän Tietoja-ruutu asetetaan näytölle seuraavasti:

- Klikkaa tehtäväpalkin **Valikko**-painiketta (Kuva 8 A)



Kuva 8

Useita vaihtoehtoja sisältävä valikko avautuu (Kuva 9).



Kuva 9

- Klikkaa valikon **Tietoja**-painiketta (Kuva 9 A). Digistat-järjestelmän Tietoja-ruutu avautuu.

### 4.1 Painettu käyttöohje

Asiakas voi pyytää ostamiensa tuotteiden käyttöohjeet painettuina. Ascom UMS toimittaa pyydetyt käyttöohjeet mahdollisimman pian.

Pyyntö tulee osoittaa tekniselle tuelle. Ascom UMS:n yhteystiedot löytyvät kappaleesta 5.

## 5. Yhteystiedot

Ota kaikissa tilanteissa ensin yhteyttä tuotteen asentaneeseen jälleenmyyjään.

Valmistajan yhteystiedot:

**Ascom UMS srl**

Via Amilcare Ponchielli 29, IT-50018 Scandicci (FI), Italia

Puh. (+39) 055 0512161

Fax (+39) 055 8290392

**Tekninen tuki**

support@unitedms.com

800999715 (maksuton numero, vain Italia)

**Myynti ja tuotetietoja**

sales@unitedms.com

**Yleisiä tietoja**

info@unitedms.com