

OTObase
Brugerguide

Dok. nr. 7-50-1400-DK/00
Part nr. 7-50-14000-DK



otometrics

Copyright

Ingen del af denne dokumentation eller dette program må duplikeres, lagres i et genfindingsystem eller overføres i nogen form eller på nogen måde, uanset om det sker elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, optagelse eller på anden måde, uden forudgående skriftlig tilladelse fra GN Otometrics A/S.

Copyright© 2013, GN Otometrics A/S

Udgivet i Danmark af GN Otometrics A/S, Danmark

Al information og alle illustrationer og specifikationer i denne manual tager udgangspunkt i den senest tilgængelige produktinformation ved publikationen af dokumentet. GN Otometrics A/S forbeholder sig retten til når som helst og uden varsel at foretage ændringer.

Udgivelsesdato for version

2013-04-05

Teknisk bistand

Kontakt venligst din leverandør.

Indhold

1	Introduktion til OTObase	4
2	Tilsluttet anvendelse	4
3	Sikkerhed	4
4	Anvendte symboler	4
5	Installation og konfiguration af OTObase	4
6	Licens	5
7	Navigation i OTObase	6
8	Sprogvalg	6
9	Modulstyring	7
10	Brugerstyring	7
11	Patientstyring	7
12	Overførsel af data fra OTObase til et EMR-system	7
13	Muster 15	9
14	Sessions-styring	9
15	Producent	9

1 Introduktion til OTObase

OTObase er et enkelt og brugervenligt databasemodul til håndtering af audiologiske data og patientinformation.

Den tilgængelige funktionalitet afhænger af, hvordan OTObase er konfigureret. De tilgængelige funktioner omfatter: GDT-integration og udskrift af Muster 15-rapporter, EMR-integration gennem HL7 og arkivering i den tilhørende OTObase-database. Der fås også en version med begrænset funktionalitet, som hedder OTObase Free.

2 Tilsigtet anvendelse

OTObase er beregnet til at blive anvendt som en applikation til håndtering af patientdata og målinger. OTObase kan for eksempel bruges til at tilføje, redigere og slette patienter. OTObase kører Noah-kompatible målinger og tilpasningsmoduler samt OTObase-kompatible moduler (for eksempel OTOsuite). Kørsel af Noah-kompatible moduler kræver en Noah-licens.

OTObase kan også bruges til at flytte data fra en Mirage-database eller Noah til en OTObase-database.

3 Sikkerhed

Denne vejledning indeholder information og advarsler, som skal følges for at sikre sikker drift af de apparater og software, som denne manual dækker. Desuden skal de lokale myndigheders relevante regler og bestemmelser altid overholdes.

Når OTObase anvendes sammen med et testinstrument, skal det sikres, at alle oplysninger og advarsler i brugervejledningen til testinstrumentet følges. Vedrørende specifikke sikkerhedsregler for testmoduler og testinstrumenter henvises der til de tilhørende brugervejledninger.

4 Anvendte symboler



OTObase viser en dialogboks med en fejlmeddelelse, hvis der sker en fejl i softwareprogrammet. Se yderligere oplysninger i dialogboksen.

5 Installation og konfiguration af OTObase

Der findes detaljerede instruktioner vedrørende installation af OTObase i OTObase Referencemanual (kun på engelsk).

Hvis Mirage GDT eller Noah allerede er installeret, skal Mirage GDT og Noah afinstalleres.

5.1 Installation af OTObase på en pc uden Mirage eller Noah

1. Indsæt cd'en.
2. Dobbeltklik på **Setup.exe**.
3. Følg instruktionerne i guiden. Guiden installerer OTObase og Noah-databasen.

5.2 Konfiguration

OTObase Administration & Configuration Wizard (Hjælpeprogrammet til administration og konfiguration) hjælper med at konfigurere OTObase og forbindelsen til databasen. Den håndterer også applikationens lokaliseringsindstillinger, kontrollerer databaseversionen, opgraderer til den seneste version og opdaterer Noah-konfigurationen.

OTObase Administration & Configuration Wizard (Hjælpeprogrammet til administration og konfiguration) starter automatisk første gang, du kører OTObase. Følg vejledningen på skærmen.

6 Licens

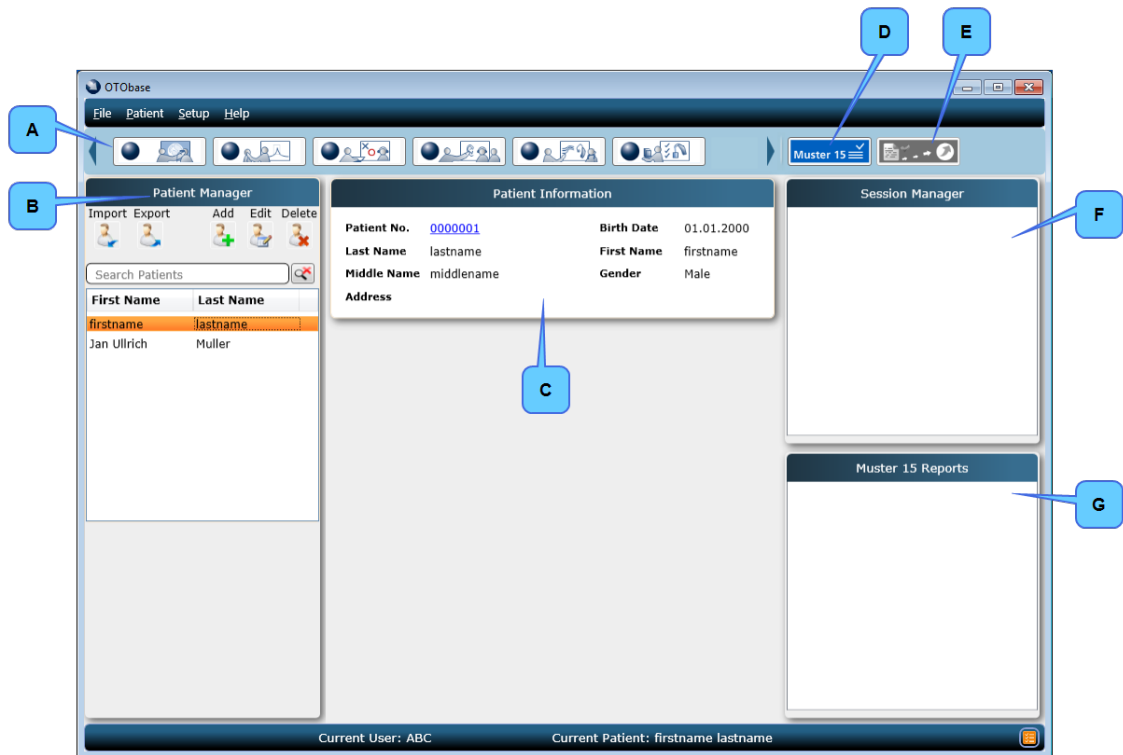
Det kræver licens at bruge OTObase, og der kræves yderligere licenser for følgende funktioner:

- GDT-interface/Muster 15
- EMR-konnektor

Licensnøglen registreres ved at navigere til **Help > Register** (Hjælp > Registrér) og indtaste licensnøglen.

OTObase Free kræver ikke licens.

7 Navigation i OTObase



- A. **Module Manager** (Modulstyring)
- B. **Patient Manager** (Patientstyring)
- C. **Patient Information** (Patientinformation)
- D. Knappen **Muster 15**
- E. Knappen **Patient Sign off** (Luk patient-session)
- F. **Session Manager** (Sessionsstyring)
- G. Fanen **Muster 15 Reports** (Muster 15-rapporter)

8 Sprogvalg

OTObase understøtter en række sprog.

1. Naviger til **File > Change Language** (Fil > Skift sprog). Der vises en liste over understøttede sprog.
2. Vælg et sprog fra listen.

9 Modulstyring

Module manager (Modulstyring) indeholder en knap for hvert installeret modul. Klik på den relevante knap for at starte et modul og foretage en måling.

10 Brugerstyring

OTObase understøtter effektiv brugerstyring og et sæt brugerroller og -profiler.

OTObase Free understøtter brugerstyring.

Opsætning af roller og brugertyper

Klik på **File > User Management > Roles** (Fil > Brugerstyring > Roller) for at åbne skærmen **Role Manager** (Rollestyring). På skærmen **Role Manager** (Rollestyring) kan du tildele brugerroller til en bestemt brugertype. Hver brugerrolle har et sæt foruddefinerede brugerrettigheder. Rollen brugerstyring kan for eksempel tilføje, redigere eller slette brugere og tildele roller til brugertyper.

Opsætning af brugere og tildeling af brugertyper

Klik på **File > User Management > Users** (Fil > Brugerstyring > Brugere) for at åbne skærmen **User Manager** (Brugerstyring). På skærmen **User Manager** (Brugerstyring) kan du tilføje, redigere eller slette brugere på brugerlisten.

Bemærk • Hvis en bruger ikke har fået tildelt en rolle, er den funktionalitet, der hører til rollen, ikke synlig for den pågældende bruger.

11 Patientstyring

Fanen **Patient Manager** (Patientstyring) viser en liste over de patienter, der er tilgængelige i OTObase. Den gør det muligt at tilføje en ny patient, redigere eksisterende patientdata eller slette en patient. Når der vælges en patient fra listen, vises grundlæggende patientinformation på fanen **Patient Information** (Patientinformation). Patientdata redigeres ved at klikke på ikonet **Edit Patient** (Redigér patient) på fanen **Patient Manager** (Patientstyring).

12 Overførsel af data fra OTObase til et EMR-system

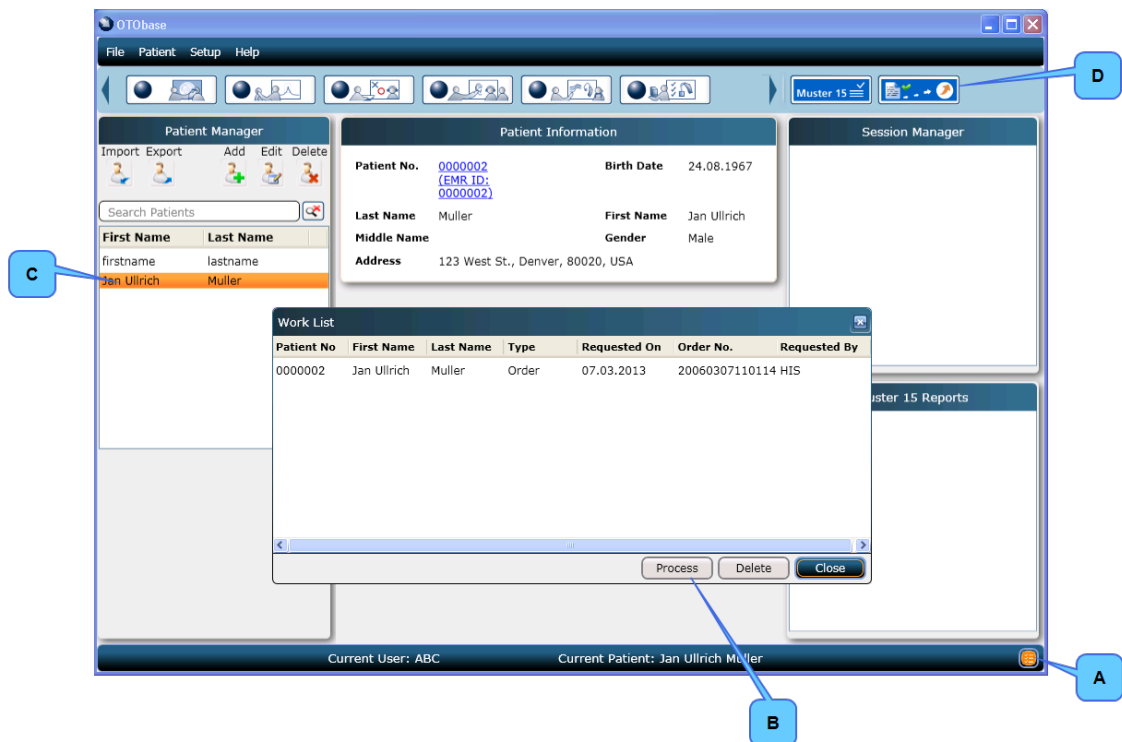
Funktionaliteten EMR-konnektor bruger HL7-protokollen til at kommunikere med EMR-systemet.

Konfiguration af HL7-interface

OTObase EMR-konnektoren til HL7-interface skal konfigureres for at kunne kommunikere med andre EMR-systemer. Klik på **Setup > EMR Connector > HL7 Configuration** (Opsætning > EMR-konnektor > HL7-konfiguration) for at åbne vinduet **HL7 Interface Configuration** (Konfiguration af HL7-interface). Yderligere oplysninger findes i referencemanualen til OTObase.

Håndtering af bestillinger fra en EMR

Knappen **Pending Order Request** (Ubehandlet bestilling) vises på statuslinjen, når der er en ubehandlet bestilling.



- A. Ikonet **Pending Order Request** (Ubehandlet bestilling)
- B. Knappen **Process** (Behandl)
- C. Patientliste i **Patient Manager** (Patientstyring)
- D. Knappen **Patient Sign Off** (Luk patientsession)

1. Klik på ikonet **Pending Order Request** (Ubehandlet bestilling). **Work List** (Arbejdsliste) vises.
2. Vælg den relevante patient på **Work List** (Arbejdsliste), og klik på knappen **Process** (Behandl). Patienten vises derefter på listen i **Patient Manager** (Patientstyring).
3. Åbn det relevante testmodul ved at klikke på det i **Module Manager** (Modulstyring).
4. Når de ønskede målinger er foretaget, sendes observationsresultatet til EMR-systemet ved at klikke på knappen **Patient Sign Off** (Luk patientsession).

13 Muster 15



Du kan generere en Muster 15-rapport ved at klikke på ikonet **Muster 15** til højre for ikonerne til **Module Manager** (Modulstyring). Rapporten genereres ud fra de seneste målinger.

Fanen **Muster 15 Reports** (Muster 15-rapporter) viser en liste over alle gemte Muster 15-rapporter for den valgte patient. Du kan konfigurere indstillingerne for Muster 15-rapporten i vinduet **Muster 15 Settings** (Muster 15-indstillinger). Vinduet åbnes ved at klikke på **Setup > Muster 15 Settings** (Opsætning > Muster 15-indstillinger).

14 Sessions-styring

Session Manager (Sessions-styring) viser alle sessioner for den patient, der er valgt på fanen **Patient Manager** (Patients-tyring). En session indeholder alle patientens målinger på én dato.

15 Producent

GN Otometrics A/S
9 Hoerskaetten, DK-2630 Taastrup
Danmark
 +45 45 75 55 55
 +45 45 75 55 59
www.otometrics.com

15.1 Producentens ansvar

Producenten er kun ansvarlig for påvirkninger af udstyrets sikkerhed, pålidelighed og ydelse, hvis:

- Alle former for montering, udbygning, efterjustering, modifikation eller reparation udføres af udstyrets producent eller teknikere, der er autoriseret af producenten.
- Den elinstallation, som udstyret tilsluttes, opfylder EN/IEC-kravene.
- Udstyret anvendes i overensstemmelse med brugervejledningen.

Producenten frasiger sig ethvert ansvar for driftssikkerhed, pålidelighed og ydelse i forbindelse med apparatet, hvis det er blevet efterset eller repareret af en tredjepart.