

OTObase
Användarhandbok

Dokument nr. 7-50-1400-SE/00
Del nr. 7-50-14000-SE

Meddelande om upphovsrätt

Ingen del av denna dokumentation eller detta program får reproduceras, lagras i hämtningssystem eller överföras, i någon form eller på något sätt – varken elektroniskt, mekaniskt, genom kopiering, genom inspelning eller på annat sätt – utan att GN Otometrics A/S först gett sitt skriftliga medgivande till detta.

Copyright© 2013, GN Otometrics A/S

Publicerad i Danmark av GN Otometrics A/S, Danmark

All information, alla bilder och alla specifikationer i denna användarhandbok bygger på den senaste produktinformationen som fanns tillgänglig vid tidpunkten för publiceringen. GN Otometrics A/S förbehåller sig rätten att när som helst göra ändringar utan föregående meddelande.

Versionens publiceringsdatum

2013-04-08

Teknisksupport

Kontaktleverantören.

Innehållsförteckning

1	Introduktion till OTObase	4
2	Avsedd användning	4
3	Säkerhet	4
4	Symboler som används	4
5	Installera och konfigurera OTObase	4
6	Licenser	5
7	Navigering i OTObase	6
8	Välja språk	6
9	Modulhantering	7
10	Användarhantering	7
11	Patienthantering	7
12	Sända data från OTObase till ett EMR-system	7
13	Muster 15	9
14	Sessionshantering	9
15	Tillverkare	9

1 Introduktion till OTObase

OTObase är en enkel och användarvänlig databasmodul för hantering av audiologidata och patientinformation.

Vilka funktioner som kan användas beror på hur OTObase har konfigurerats. Tillgängliga funktioner är: GDT-integrering och utskrift av Muster 15-rapporter, EMR-integrering via HL7 samt arkivering i den inbyggda OTObase-databasen. Det finns också en version med begränsade funktioner, OTObase Free.

2 Avsedd användning

OTObase är avsedd att användas för att administrera patientinformation och mätningar. OTObase kan exempelvis användas för att lägga till, redigera och radera patienter. OTObase kan också användas för att köra Noah-kompatibla mät- och monteringsmoduler samt OTObase-kompatibla moduler (till exempel OTOsuite). En Noah-licens krävs för att kunna köra Noah-kompatibla moduler.

Det går även att använda OTObase för att flytta data från en Mirage-databas eller Noah till en OTObase-databas.

3 Säkerhet

Användarmanualen innehåller information och varningar som måste iaktas för att de enheter och det program som manualen gäller ska vara säkra att använda. Lokala lagar och föreskrifter måste alltid följas i den mån de är tillämpliga.

Se till att all information och alla varningar i testenhetens användarhandbok följs när OTObase används tillsammans med en testenhet. Se de specifika användarhandböckerna för säkerhetsinformation gällande testmoduler och testenheter.

4 Symboler som används



Om ett fel inträffar i programvaran visas en dialogruta med ett felmeddelande i OTObase. Läs den detaljerade informationen i dialogrutan.

5 Installera och konfigurera OTObase

Detaljerade anvisningar för hur du installerar OTObase finns i OTObase Referensmanual (endast på engelska).

Om Mirage GDT eller Noah redan har installerats måste du först avinstallera Mirage GDT och/eller Noah.

5.1 Installera OTObase på en dator utan Mirage eller Noah

1. Sätt in CD-skivan.
2. Dubbelklicka på **Setup.exe**.
3. Följ instruktionerna i guiden. Med hjälp av guiden installeras OTObase och Noah-motorn.

5.2 Konfigurering

Administrations- och konfigurationsguiden **OTObase Administration & Configuration Wizard** hjälper dig att konfigurera OTObase och ansluta programmet till databasen. Guiden hjälper dig också att hantera rätt landsinställningar för programmet, kontrollera databasversionen, uppgradera till den senaste versionen och att uppdatera Noah-konfigurering.

OTObase Administration & Configuration Wizard (Administrations- och konfigurationsguiden) startar automatiskt när du kör OTObase för första gången. Följ instruktionerna på skärmen.

6 Licenser

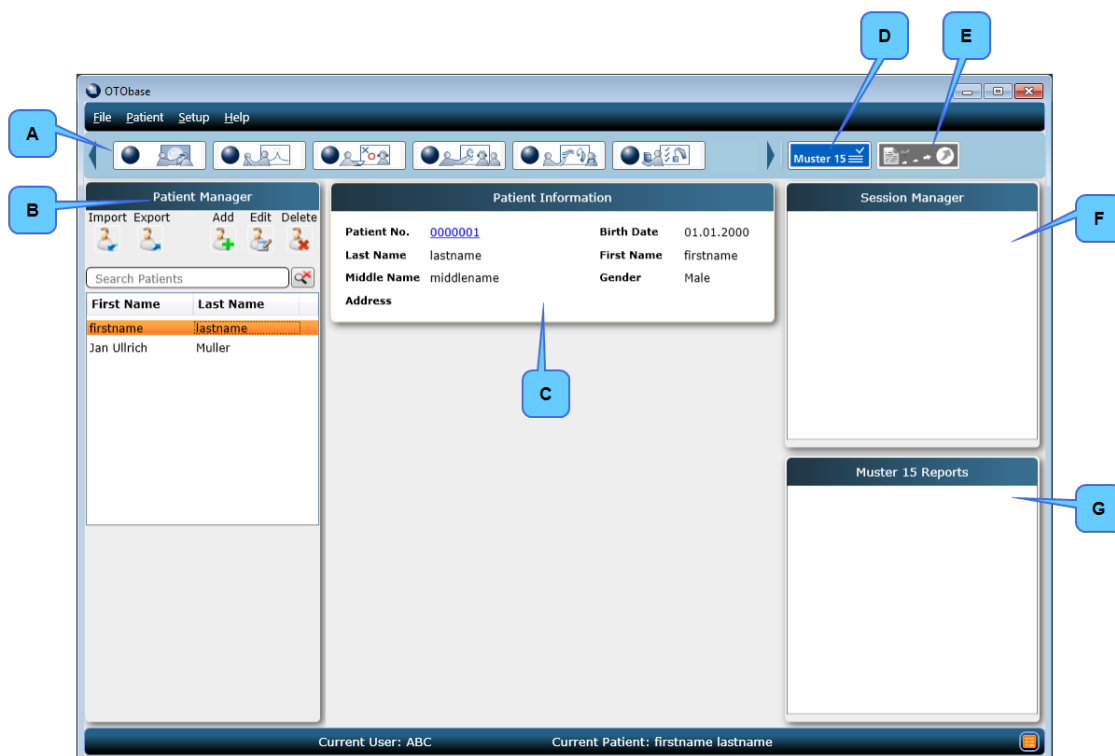
En licens krävs för att använda OTObase, och ytterligare licenser krävs för följande funktioner:

- GDT-gränssnitt/Muster 15
- EMR Connector

Du registrerar en licensnyckel genom att välja **Help > Register** (Hjälp > Registrera) och där ange din licensnyckel.

Ingen licens krävs för OTObase Free.

7 Navigering i OTObase



- A. **Module Manager** (Modulhantering)
- B. **Patient Manager** (Patienthantering)
- C. **Patient Information** (Patientinformation)
- D. Knappen **Muster 15** (Muster 15)
- E. Knappen **Patient Sign off** (Patient klar)
- F. **Session Manager** (Sessionshantering)
- G. Rutan **Muster 15 Reports** (Muster 15-rapporter)

8 Välja språk

OTObase har stöd för ett flertal språk.

- Gå till **File > Change Language** (Arkiv > Byt språk). En lista med de språk som stöds visas.
- Välj ett språk i listan.

9 Modulhantering

I **Module Manager** (Modulhanteraren) finns knappar för var och en av de installerade modulerna. Klicka på relevant knapp för att starta en modul och utföra en mätning.

10 Användarhantering

OTObase erbjuder kraftfullt stöd för användarhantering och användning av olika roller och profiler för användare.

OTObase Free har stöd för användarhantering.

Skapa roller och användartyper

Klicka på **File > User Management > Roles** (Arkiv > Användarhantering > Roller) för att öppna dialogrutan **Role Manager** (Rollhantering). I fönstret **Role Manager** (Rollhantering) kan du tilldela användarroller till en viss användartyp. Varje användarroll har en fördefinierad uppsättning behörigheter. Rollen User Management (Användarhantering) ger till exempel behörighet att lägga till, redigera och radera användare samt tilldela roller till användartyper.

Skapa användare och tilldela användartyper

Klicka på **File > User Management > Users** (Arkiv > Användarhantering > Användare) för att visa fönstret **User Manager** (Användarhantering). I fönstret **User Manager** (Användarhantering) kan du lägga till, redigera eller radera användare från användarlistan.

Anm • Om en roll inte har tilldelats en användare kan användaren heller inte se funktionerna som tillhör den rollen.

11 Patienthantering

I rutan **Patient Manager** (Patienthantering) visas en lista med de patienter som finns tillgängliga i OTObase. Här kan du skapa en ny patient, redigera befintlig patientinformation eller radera en patient. När du markerar en patient i listan visas grundläggande patientinformation i rutan **Patient Information** (Patientinformation). Du kan redigera patientinformation genom att klicka på ikonerna **Edit Patient** (Redigera patient) i rutan **Patient Manager** (Patienthantering).

12 Sända data från OTObase till ett EMR-system

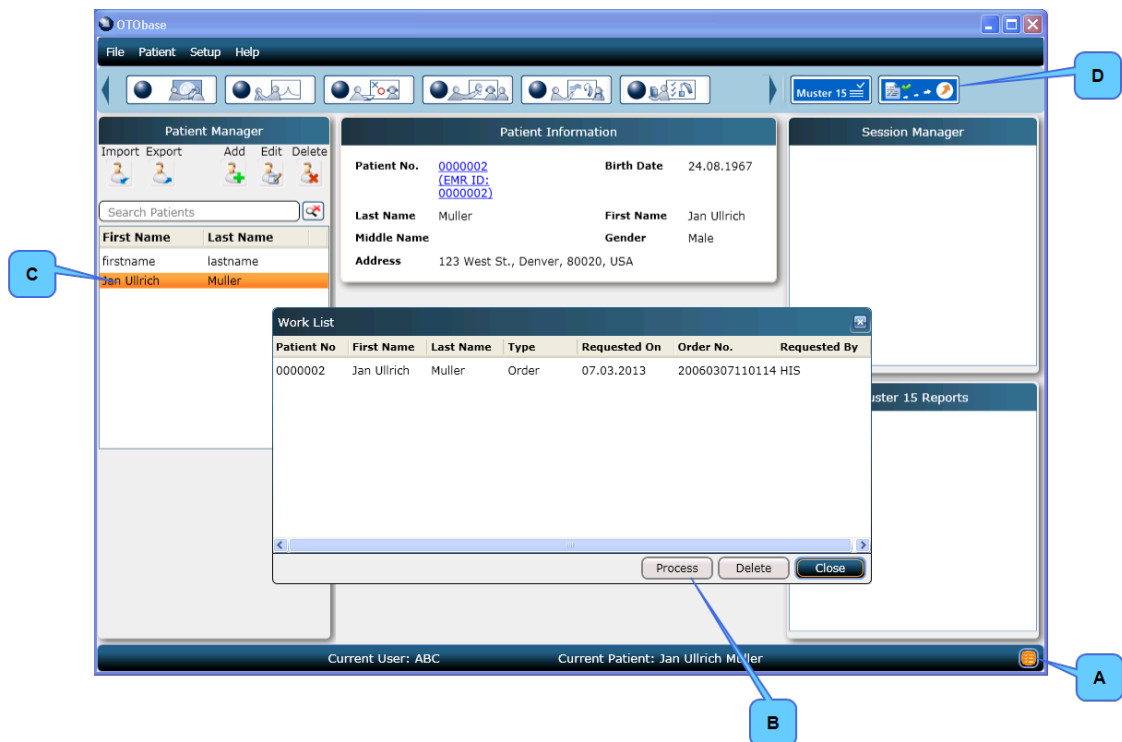
HL7-protokollet används i funktionen EMR Connector för kommunikation med ett EMR-system.

Konfigurera HL7-gränssnittet

OTObase EMR Connector för HL7-gränssnittet måste konfigureras för att det ska gå att kommunicera med andra EMR-system. Klicka på **Setup > EMR Connector > HL7 Configuration** (Inställningar > EMR Connector > Konfigurera HL7) för att öppna fönstret **HL7 Interface Configuration** (Konfigurera HL7-gränssnitt). Mer information finns i OTObase Referensmanualen.

Hantera arbetsorder från en EMR

Knappen **Pending Order Request** (Väntande beställning) visas i statusfältet när det finns en väntande beställning.



- A. Ikonen **Pending Order Request** (Väntande beställning)
- B. Knappen **Process** (Bearbeta)
- C. Patientlista i **Patient Manager** (Patienthantering)
- D. Knappen **Patient Sign Off** (Patient klar)

1. Klicka på ikonerna **Pending Order Request** (Väntande beställning). **Work List** (Arbetslista) visas.
2. Markera aktuell patient i **Work List** (Arbetslista) och klicka på knappen **Process** (Bearbeta). Nu visas patienten i listan i **Patient Manager** (Patienthantering).
3. Öppna relevant testmodul genom att klicka på den i **Module Manager** (Modulhantering).
4. När mätningarna har genomförts skickas resultaten till EMR-systemet genom att man klickar på knappen **Patient Sign Off** (Patient klar).

13 Muster 15



Du kan ta fram en Muster 15-rapport genom att klicka på ikonen **Muster 15** till höger om ikonerna för **Module Manager** (Modulhantering). Rapporten skapas baserat på den senaste mätningen.

I rutan **Muster 15 Reports** (Muster 15-rapporter) visas alla sparade Muster 15-rapporter för markerad patient. Du kan konfigurera inställningarna för Muster 15-rapporten i fönstret **Muster 15 Settings** (Muster 15-inställningar). Du öppnar detta fönster genom att klicka på **Setup > Muster 15 Settings** (Inställningar > Muster 15-inställningar).

14 Sessionshantering

I **Session Manager** (Sessionshantering) ser du alla sessioner för den patient som är markerad i rutan **Patient Manager** (Patienthantering). En session innehåller alla mätningar för patienten ett visst datum.

15 Tillverkare

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 Tillverkarens ansvar

Tillverkaren ansvarar för inverkan på utrustningens säkerhet, pålitlighet och prestanda endast om:

- alla monteringsarbeten, utbyten, anpassningar, ändringar och reparationer utförs av tillverkaren eller av personal som tillverkaren godkänner.
- den elektriska installation som utrustningen ansluts till uppfyller SS-EN/IEC-kraven.
- utrustningen används i enlighet med bruksanvisningen.

Tillverkaren förbehåller sig rätten att avsäga sig allt ansvar för driftssäkerhet, pålitlighet och prestanda hos utrustning som har underhållits eller reparerats av andra parter.