

CareLink™ PRO

Süsteemiallistraatori juhend



Medtronic

Medtronic MiniMed

Northridge, CA 91325 USA
800-646-4633 (800-MiniMed)
818.576.5555
www.minimed.com

EÜ esindaja

Medtronic B.V.
Earl Bakkenstraat 10
6422 PJ Heerlen
Madalmaad
31 (0) 45 566 8000
www.minimed.com

MP6025280-301 Revision A_Date 111207

© 2007 Medtronic MiniMed. Kõik õigused reserveeritud.

Eesti keel

Juurdepääs andmefailidele

CareLink Pro säilitab kasutaja ja seadme andmed keskses andmefailis (**carelink.clDb**) ning seotud litsentsifailis (**carelink.lic**). Andmefaili esialgne suurus on 15 MB, kuid see võib haarata lõpuks kuni 2 GB kettaruumi sõltudes patsiendikirjete arvust ning iga kirjega seotud andmete hulgast.

Kui soovite CareLink Pro'd installida mitmesse arvutisse, mis pääsevad samadele andmetele ligi, peate andmebaasi paigutama ühiskasutuses asukohta:

- a. Esmase installi ajal looge näiteks võrgudraivile kaust, millele pääsevad **Kõik** vastavad arvutid ligi. Veenduge, et selles kaustas on palju vaba kettaruumi (soovitataval 4 GB kettraumi).

MÄRKUS. Luues installimisel uue andmekausta, on sellel piiramatu **kasutajaprivileegid**. Kui soovite kaustale juurdepääsu piirata, looge oma CareLink Pro kasutajatele kasutajagrupp. Seejärel muutke sellele uuele kasutajagruppile andmekausta juurdepääsuõiguseid.

- b. Järgnevatel installimistel valige „**Connect to an existing Medtronic CareLink Pro database**“ (Ühenda olemasoleva **Medtronic CareLink Pro andmebaasiga**) ning valige esmasel installimisel loodud andmebas.

Kasutaja privileegid

CareLink Pro nõuab installimiseks ülema õiguseid, kuid piiratud kontoga kasutajad saavad rakendusega töötada.

Kui teie kliinikus olevatel kasutajatel on piiratud õigusega kontod, kindlustage, et neil oleks õigused järgmiste toimingute tegemiseks:

- .NET rakenduste käivitamine
- Failide loomine, lugemine, kirjutamine ja salvestamine andmekausta
- Võimalus internetti päaseda (patsiendi andmete sünkroonimiseks CareLink Personaliga ning automaatsete värskenduse saamiseks)
- Jada- ja USB-portide avamiseks (seadmete lugemiseks)
- Printimine (prinditud aruannete vajadusel)

Tulemüüri konfiguratsioon

Kui teie võrk kasutab tulemüüri, olge teadlik järgmisest:

- Kogu CareLink Pro ja CareLink Personal vaheline suhtlus algatatakse CareLink Pro tarkvara poolt ning see kasutab HTTP/S-i.
- Rakendustele tuleb anda õigused kasutada väljuvaid ühendusi portides 80 ja 443 ning seda mõlemas antud serveris:
 - carelink.minimed.com
 - clpro.medtronicdiabetes.com

Patsiendiandmetele juurdepääsu jälgimine

Et jälgida kasutaja juurdepääsu patsiendi andmetele, saab CareLink Pro luua **Juurdepääsu logifaili**. Selle funktsiooni kasutamiseks peavad kasutajad oma Windowsi kontodele sisse logima. Faili saab eksportida komaga eraldatud väärustete failina järgmisi samme järgides:

- a. Valige CareLink Pro menüsüs **Tools (Tööriistad) > Export Access Log** (Eksporti juurdepääsu logi).
- b. Valige asukoht ning looge juurdepääsu logifailile nimi.
- c. Klõpsake nuppu **Save (Salvesta)**.

Tarkvaravärskenduste rakendamine

On äärmiselt soovitatav, et kasutajatel on uusim CareLink Pro versioon. Tarkvara värskendatud versioonid on perioodiliselt saadaval ning võivad sisaldada olulisi täiendusi. Kasutajatel on valida, kas saada olemasolevate värskenduste olemasolust teada automaatselt (vaikimisi säte) või kontrollida värskendusi käsitsi.

- Kui kasutaja valis automaatsete värskenduste teavitamise, kontrollib CareLink Pro värskendusi iga 4 tunni tagant.

Värskenduste installimiseks on vajalikud administraatori õigused. Ebapiisavate õiguste korral teavitatakse kasutajat, kui administraatoriga tuleb ühendust võtta.

Andmebaasi varundamine ja taastamine

CareLink Pro säilitab kogu patsiendiga seotud teavet kesksetes andmebaasifailis ning hooldab vastavat faili juurdepääsuteavet sisaldavat litsentsifaili.

Kasutajad saavad andmebaasifaile **varundada**. Nad saavad süsteemi ka andmebaasi varundusest **taastada**. Andmete ühtsuse säilitamiseks on vajalik, et toimingu teostamiseks ei pääseks ükski teine kasutaja süsteemile ligi.

Hoiatus! *Taastetoiming lähtestab andmebaasi samasse olukorda, kus see oli enne valitud varunduse teostamist. See tähendab, et varunduse ja taastamise vahelisel ajal lisatud andmed lähevad kaduma.*

Varunduse teostamiseks:

- Valige **Tools (Tööriistad)** > **Backup Database (Andmebaasi varundus)**.
- Valige varundfaili salvestamise asukoht.
- Klüpsake **Save (Salvesta)**.
- Varunduse lõppemisel ilmub dialoogiaken. Klüpsake **OK**. Seejärel saab varundfaili kassetile või CD-plaadile kopeerida.

Taastamise teostamiseks:

- Valige **Tools (Tööriistad)** > **Restore Database (Andmebaasi taaste)**.
- Valige dialoogiaknast varundfail, mida soovite taastada.
- Klüpsake **Open (Ava)**.
- Taastamise lõppemisel ilmub dialoogiaken. Klüpsake **OK**.

