Medtronic

Ghidul administratorului de sistem

CareLink® Pro

SOFTWARE DE GESTIONARE A TERAPIEI PENTRU DIABET

Română

Accesarea fişierelor de date

CareLink Pro stochează date despre utilizator şi dispozitiv într-un fişier de centralizare a datelor **(carelink.cldb)** şi într-un fişier de licență asociat **(carelink.lic)**. Dimensiunea inițială a fişierului de date este de 15 MO, dar aceasta se poate extinde la 2 GO de spațiu ocupat pe disc, în funcție de numărul de înregistrări pentru pacienți şi de cantitatea de date asociată cu fiecare dintre aceste înregistrări.

Dacă doriți să instalați CareLink Pro pe mai multe computere care vor accesa aceleaşi date, trebuie să amplasați baza de date într-o locație partajată:

a. În timpul instalării inițiale, creați un folder pe care toate computerele respective să îl poată accesa, de exemplu pe o unitate de rețea. Asigurați-vă că acest folder ocupă un spațiu suficient pe disc (se recomandă un spațiu pe disc de 4 GO).

NOTĂ: Dacă creați un folder de date nou în timpul instalării, **utilizatorii nu vor avea restricții din punct de vedere al privilegiilor** pentru acesta. Dacă doriți să limitați accesul la acest folder, creați un grup de utilizatori pentru utilizatorii dvs. CareLink Pro. Apoi modificați permisiunile de acces la folderul de date pentru acest grup de utilizatori nou.

b. În timpul instalărilor ulterioare, alegeți **Connect to an existing Medtronic CareLink Pro database (Conectare la o bază de date CareLink Pro Medtronic existentă)** şi selectați baza de date pe care ați creat-o în timpul instalării inițiale.

Privilegii pentru utilizatori

Aplicația CareLink Pro necesită drepturi administrative pentru a putea fi instalată, dar executarea ei poate fi efectuată şi de utilizatori cu conturi restricționate.

Dacă utilizatorii din clinica dvs. au conturi restricționate, asigurați-vă că aceştia au permisiuni pentru:

- Executarea aplicațiilor .NET
- Crearea, citirea, scrierea şi salvarea de fişiere în folderul de date
- Accesarea Internetului (pentru sincronizarea datelor despre pacienți cu CareLink Personal şi pentru obținerea de actualizări automate)
- Deschiderea porturilor seriale şi USB (pentru citirea dispozitivelor)
- Tipărire (în cazul în care trebuie să tipărească rapoarte)

Configurarea firewall-ului

Dacă rețeaua dvs. utilizează un firewall, luați în considerare următoarele:

- Toate comunicațiile între CareLink Pro şi CareLink Personal sunt inițiate de software-ul CareLink Pro şi utilizează HTTP/S.
- Aplicației îi trebuie acordate permisiuni pentru conexiunile de ieşire prin porturile 80 şi 443 către următoarele două servere:
  - carelink.minimed.com
  - clpro.medtronicdiabetes.com

Monitorizarea accesului la înregistrările despre pacienți

Pentru a ține evidența accesului utilizatorilor la înregistrările despre pacienți, CareLink Pro poate genera un **fişier jurnal de acces**. Pentru a utiliza această caracteristică, utilizatorii trebuie să se conecteze la conturile Windows personale. Acest fişier poate fi exportat ca fişier cu valori separate prin virgulă urmând aceşti paşi:

a. Selectați **Tools (Instrumente) > Export Access Log (Export jurnal acces)** în meniul CareLink Pro.
b. Selectați o locație şi denumiți fişierul jurnal pentru acces.
c. Faceți clic pe butonul **Save (Salvare)**.

Aplicarea actualizărilor pentru software

Se recomandă cu insistență ca utilizatorii să dispună de cea mai recentă versiune a CareLink Pro. Periodic sunt disponibile versiuni actualizate ale software-ului ce pot conține îmbunătățiri semnificative. Utilizatorii pot opta între înştiințarea automată despre disponibilitatea actualizărilor (setare implicită) şi verificarea manuală a existenței actualizărilor.

- Dacă utilizatorul alege să primească automat înştiințări despre actualizări, CareLink Pro va verifica existența actualizărilor la fiecare 4 ore.

Pentru a instala aceste actualizări, sunt necesare privilegii de administrator. Utilizatorii vor fi înştiințați în vederea contactării administratorului dacă nu au privilegii suficiente.

Crearea unei copii de rezervă a bazei de date şi restaurarea acesteia

CareLink Pro stochează toate informațiile despre pacienți într-o bază de date centrală şi păstrează un fişier de licență corespunzător care conține informații despre accesul la fişier.

Utilizatorii pot efectua **copii de rezervă** ale fişierelor bazei de date. De asemenea, aceştia pot **restaura** sistemul dintr-o copie de rezervă a bazei de date. Pentru a menține integritatea datelor, ambele operații necesită faptul ca niciun alt utilizator să nu aibă acces la sistem în timpul efectuării lor.

Avertisment: O operație de restaurare implică reinițializarea stării bazei de date existente în momentul efectuării copiei de rezervă selectate. Cu alte cuvinte, toate datele adăugate între momentul operației de copiere de rezervă şi momentul efectuării unei restaurări se vor pierde.

Pentru a efectua o copie de rezervă:

a. Selectați **Tools (Instrumente) > Backup Database (Crearea copie de rezervă bază de date)**.

b. Selectați o locație de stocare a fişierului de rezervă.

c. Faceți clic pe **Save (Salvare)**.

d. La finalizarea copiei de rezervă va apărea o casetă de dialog. Faceți clic pe **OK**. Apoi fişierul de rezervă va putea fi copiat pe o bandă magnetică sau pe un CD.

Pentru a efectua o restaurare:

a. Selectați **Tools (Instrumente) > Restore Database (Restaurare bază de date)**.
b. În caseta de dialog, selectați fişierul de rezervă pe care doriți să-l restaurați.
c. Faceți clic pe **Open (Deschidere)**.
d. La finalizarea restaurării va apărea o casetă de dialog. Faceți clic pe **OK**.

© 2010 Medtronic MiniMed, Inc. Toate drepturile rezervate.

Medtronic MiniMed
Northridge, CA 91325
USA
800 646 4633
818 576 5555

EC REP
Medtronic B.V.
Earl Bakkenstraat 10
6422 PJ Heerlen
The Netherlands
31 (0) 45 566 8000
www.medtronicdiabetes.com

6025280-232_a
REF MMT-7335