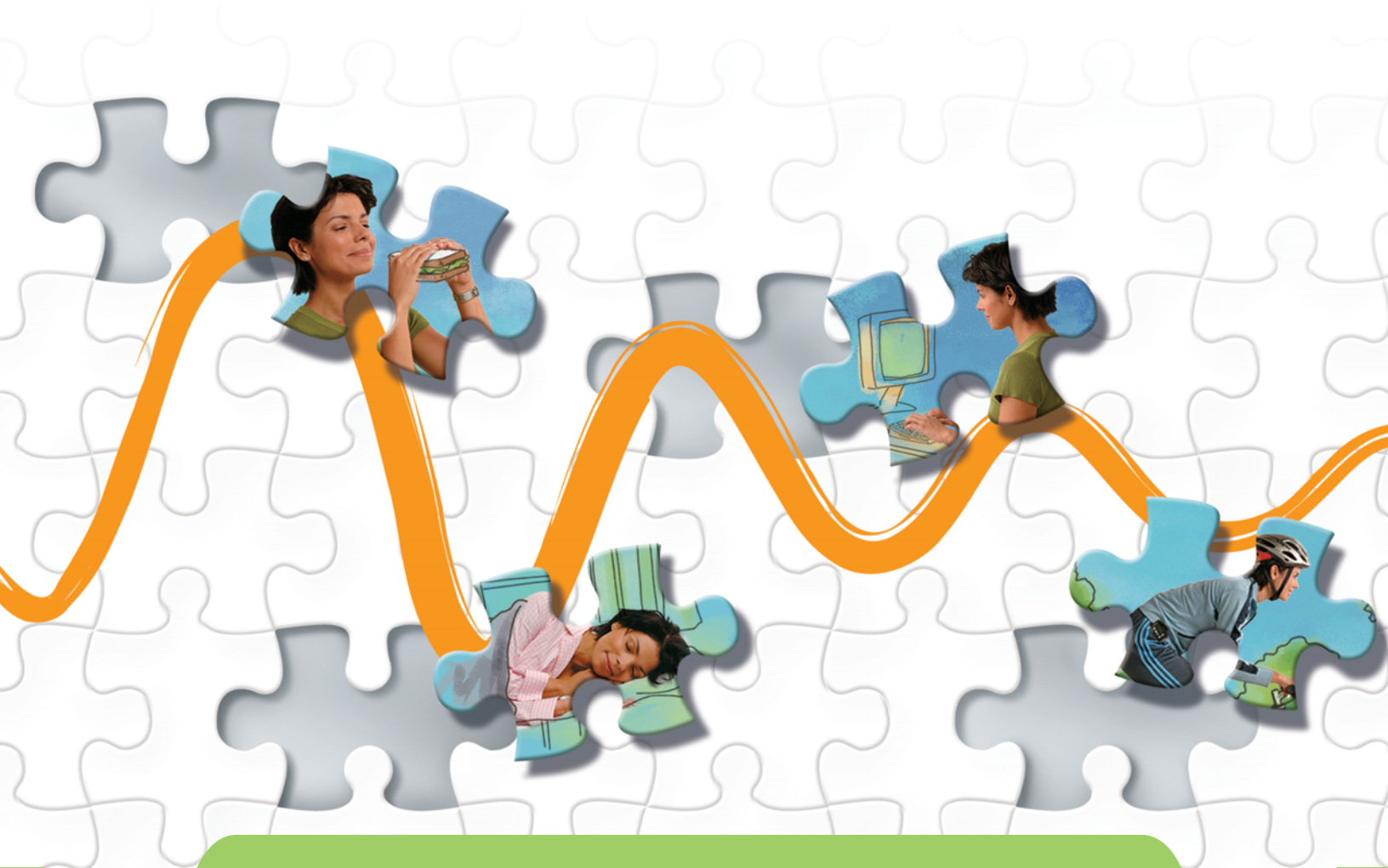


CareLink™ PRO



Skrbniški priročnik



Medtronic

Medtronic MiniMed

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

Predstavnik v EU

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

MP6025280-161 Revision A_Date 111207

© 2007 Medtronic MiniMed. Vse pravice pridržane. /

Dostop do podatkovnih datotek

V sistemu CareLink Pro so podatki o uporabniku in napravi shranjeni v osrednji podatkovni datoteki (**carelink.cldb**) in v povezani licenčni datoteki (**carelink.lic**). Velikost podatkovne datoteke je na začetku 15 MB, lahko pa se poveča do 2 GB, odvisno od števila zapisov o bolniku in količine podatkov, povezanih s posameznim zapisom.

Če želite CareLink Pro namestiti v več računalnikov, ki bodo dostopali do istih podatkov, morate zbirko podatkov postaviti na mesto v skupni rabi:

- a. Med začetno namestitvijo ustvarite mapo, do katere lahko dostopajo **vsi** želeni računalniki, na primer omrežni pogon. Zagotovite, da bo v tej mapi na voljo dovolj prostora (priporočamo 4 GB prostora na disku).

OPOMBA: Če med namestitvijo ustvarite novo podatkovno mapo, bo ustvarjena z **neomejenimi uporabniškimi pravicami**. Če želite omejiti dostop do te mape, ustvarite uporabniško skupino za uporabnike sistema CareLink Pro. Nato dovoljenja v tej podatkovni mapi spremenite tako, da lahko do nje dostopa samo ta nova skupina uporabnikov.

- b. V prihodnjih namestitvah izberite **[Connect to an existing Medtronic CareLink Pro database]** (Vzpostavi povezavo z obstoječo zbirko podatkov Medtronic CareLink Pro) in izberite zbirko podatkov, ki ste jo ustvarili v **začetni** namestitvi.

Uporabniške pravice

Če želite namestiti CareLink Pro, potrebujete skrbniške pravice, vendar lahko program zažene tudi uporabnik z omejenim računom.

Če imajo uporabniki v zdravstveni ustanovi omejene račune, morajo imeti te pravice:

- za zagon programov .NET
- za ustvarjanje, branje, pisanje in shranjevanje datotek v podatkovni mapi
- za dostopanje do interneta (za sinhroniziranje podatkov bolnika s sistemom CareLink Personal in za prejemanje samodejnih posodobitev)
- za odpiranje serijskih vrat in vrat USB (za branje iz naprav)
- za tiskanje (če uporabnik želi natisniti poročila)

Konfiguracija požarnega zidu

Če se v omrežju uporablja požarni zid, se morate zavedati tega:

- Vse komunikacije med sistemoma CareLink Pro in CareLink Personal začne programska oprema CareLink Pro, uporablja pa se protokol HTTP/S.
- Dovoljenja naj bodo programu dodeljena za izhodne povezave na vratih 80 in 443, in sicer do obeh teh strežnikov:
 - carelink.minimed.com
 - clpro.medtronicdiabetes.com

Nadzorovanje dostopa do zapisov bolnikov

Če želite beležiti dostop uporabnikov do zapisov bolnikov, lahko CareLink Pro ustvari **Datoteko z dnevnikom dostopov**. Če želite uporabljati to funkcijo, se morajo uporabniki prijaviti v svoje račune v sistemu Windows. Datoteko je mogoče izvoziti kot datoteko z vrednostmi, ločenimi z vejico, in sicer tako:

- a. V meniju sistema CareLink Pro izmerite **[Tools] (Orodja) > [Export Access Log] (Izvozi dnevnik dostopov)**.
- b. Izberite mesto in ime datoteke z dnevnikom dostopov.
- c. Kliknite gumb **[Save] (Shrani)**.

Uveljavljanje posodobitev programske opreme

Priporočljivo je, da imajo uporabniki najnovejšo različico programske opreme CareLink Pro. Posodobljene različice so občasno na voljo, v njih pa so lahko pomembne izboljšave. Uporabniki lahko izberejo, da so samodejno obveščeni, ko so na voljo posodobitve (privzeta nastavitve), ali da to ročno preverjajo.

- Če uporabnik izbere samodejno obveščanje o posodobitvah, bo CareLink Pro vsake 4 ure preveril, ali so posodobitve na voljo.

Za namestitev posodobitev potrebujete skrbniške pravice. Če uporabniki nimajo zadostnih pravic, bodo obveščeni, naj se obrnejo na skrbnika.

Varnostno kopiranje in obnavljanje zbirke podatkov

CareLink Pro vse podatke, povezane z bolnikom, shranjuje v osrednji datoteki zbirke podatkov in vzdržuje ustrezno licenčno datoteko, v kateri so podatki o dostopu do datoteke.

Uporabniki lahko datoteke zbirke podatkov **varnostno kopirajo**. Prav tako lahko sistem **obnovijo** iz varnostne kopije zbirke podatkov. Za zagotovitev celovitosti podatkov obe operaciji zahtevata, da med izvajanjem noben drug uporabnik ni v sistemu.

Opozorilo: Pri operaciji obnove se zbirka podatkov obnovi na enake pogoje, v katerih je bila, ko je bilo izvedeno izbrano varnostno kopiranje. To pomeni, da so vsi podatki, ki so bili dodani med varnostnim kopiranjem in obnovitvijo, izgubljeni.

Varnostno kopiranje izvedete tako:

- a. Izberite **[Tools] (Orodja) > [Backup Database] (Varnostno kopiraj zbirko podatkov)**.
- b. Izberite mesto, kamor želite shraniti varnostno kopijo datoteke.
- c. Kliknite **[Save] (Shrani)**.
- d. Ko je varnostno kopiranje dokončano, se prikaže pogovorno okno. Kliknite **[OK] (V redu)**. Varnostno kopijo datoteke lahko kopirate na kaseto ali CD.

Obnovitev izvedete tako:

- a.** Izberite **[Tools] (Orodja) > [Restore Database] (Obnovi zbirko podatkov)**.
- b.** V pogovornem oknu izberite varnostno kopijo datoteke, ki jo želite obnoviti.
- c.** Kliknite **[Open] (Odpri)**.
- d.** Ko je obnovitev dokončana, se prikaže pogovorno okno. Kliknite **[OK] (V redu)**.