Dexcom

CONTINUOUS GLUCOSE MONITORING

Dexcom Clarity

Uživatelská příručka pro kliniky

Pokud požadujete tištěnou verzi této příručky,

kontaktujte svého místního zástupce společnosti Dexcom.

Obsah

Obsah **2**

Úvod do aplikace Dexcom Clarity **6**

- **Účel použití / bezpečnostní prohlášení** 6
- **O aplikaci Dexcom Clarity** 6

Konfigurace počítače a internetu **6**

- **Windows 10 nebo 11** 7
- **Mac OSX 11 nebo 12** 7
- **Volitelné konfigurace počítače** 7
- **Podmínky používání** 8
- **Zásady ochrany osobních údajů a postupy ochrany osobních údajů** 8
- **Vlastnická práva** 8
- **Kontaktovat Dexcom** 8

Přístup k Dexcom Clarity **8**

- **Registrace kliniky** 9
- **Odhlášení** 9
- **Nastavení** 9

Účty personálu **10**

- **Role personálu** 10
- **Stav účtu** 10
- **Přidání účtů personálu** 11
- **Přijetí pozvání k účtu personálu** 11
- **Správa účtů personálu** 11

Seznam pacientů **12**

- **Přidání pacienta do aplikace Dexcom CGM** 12
- **Přidání pacienta s přijímačem** 12
- **Úprava údajů o pacientovi** 13

Odstranění pacientů 13
Procházení pacientů 13
Sdílení dat s pacienty 14
Kód kliniky 14
Připojení k pacientům s aplikací Dexcom CGM 14
Připojení k pacientům s přijímačem 15
Zastavení sdílení údajů 15
Stav sdílení 15
Nahrávání údajů 15
Nahrávání údajů pacienta 16
Správa přijímače 16
Zaslepení, zrušení zaslepení a resetování 16
Anonymní nahrání 17
Funkce zpráv 17
Výběr časového rozmezí 17
Události 17
Rozmezí glukózy pacienta 18
Výstupy zpráv 18
Tisk zpráv 18
Stahování zpráv 19
Export zpráv 19
Kopírovat jako text 19
Zpráva Přehled 20
Panel 20
Souhrny opakujícího se vzorce a nejlepší den 21
Zařízení 22
Zpráva Opakující se vzorce 22

Grafy opakujících se vzorců 22
Výskyty opakujících se vzorců 23
Obraty 23
Statistiky opakujícího se vzorce 23
Úvahy 23
Zpráva Trendy 23
Graf Trendy 23
Zpráva Překrytí 24
Graf překrytí 24
Zpráva Denní 25
Graf Denní 25
Zpráva Srovnání 25
Výběr časových rozmezí 26
Srovnání trendů 26
Srovnání překrytí 26
Srovnání denních 26
Srovnání statistik 26
Srovnání opakujících se vzorců 26
Srovnání zařízení 27
Zpráva Statistiky 27
Zpráva AGP 28
Podpora 28
Řešení problémů 28
Technická podpora 29
Síť Konfigurace Řešení problémů 29
Požadavky na síť 30
Důvěryhodné webové stránky 30

Podpora zpětné smyčky 30

Úvod do aplikace Dexcom Clarity

Účel použití / bezpečnostní prohlášení

Webový software Dexcom Clarity je určen k použití pro domácí uživatele i pro lékaře na pomoc lidem s diabetem a jejich lékařům s kontrolou, analyzováním a hodnocením historických údajů CGM na podporu efektivní správy diabetu. Je určen jako příslušenství k zařízením CGM Dexcom s funkcemi datového rozhraní.

UPOZORNĚNÍ Software neposkytuje žádné lékařské rady a neměl by být používán k tomuto účelu. Domácí použití je nutno konzultovat s lékařem před uskutečněním jakékoli lékařské interpretace a úprav terapie na základě informací ze softwaru.

UPOZORNĚNÍ Lékař má používat informace ze softwaru ve spojení s jinými klinickými informacemi, které má k dispozici.

O aplikaci Dexcom Clarity

Dexcom Clarity je softwarový program umožňující přenos údajů o glukóze ze systému CGM Dexcom na vzdálené servery Dexcom pro správu údajů, který pomáhá při používání systému CGM Dexcom a při poskytování zdravotnických služeb. Dexcom Clarity dokáže přenášet a spravovat údaje z mobilního systému CGM Dexcom G5, Dexcom ONE (pokud je k dispozici), systému CGM Dexcom G6 (Dexcom G6) a systému CGM Dexcom G7 (Dexcom G7) (pokud je k dispozici); všechny tyto systémy jsou v tomto dokumentu dále uváděny jako systém CGM Dexcom. Dexcom Clarity také může komunikovat údaje s interoperabilními zařízeními externích výrobců. Seznam kompatibilních zařízení naleznete na adrese **dexcom.com/clarity**. Interoperabilní zařízení externích výrobců nemusí být dostupná ve všech zemích.

Po nahrání údajů o glukóze do Dexcom Clarity jsou informace zpracovány zařízením Dexcom Clarity a zobrazeny na počítačích v grafech, což pomáhá pacientům a lékařům analyzovat trendy a opakující se vzorce glukózy. Datové zprávy mohou být kontrolovány, ukládány, vytištěny a odesílány e-mailem.

Dexcom Clarity zobrazuje údaje o glukóze ze systému CGM Dexcom 3 hodiny po zaznamenání údajů. To znamená, že nejnovější údaje, které vidíte na Dexcom Clarity, jsou nejméně 3 hodiny staré.

Konfigurace počítače a internetu

K instalaci softwaru z webové stránky, načítání dat nebo prohlížení online uživatelské příručky je potřebné internetové připojení s rychlostí 1,5 Mbps nebo vyšší.

Doporučuje se na počítači používat vhodný programový firewall a antivirový program na ochranu proti virům, malwaru a neautorizovanému přístupu a používání vašeho počítače a informací, které jsou na něj ukládány nebo zpracovávány a počítačem přenášeny.

Dexcom Clarity vyžaduje používání souborů cookie k různým účelům, včetně shromažďování údajů o používání stránek, správy obsahu, poskytování individuálně přizpůsobeného obsahu, měření provozu a analýzy. Další informace o používání souborů cookie naleznete v našich Zásadách ochrany osobních údajů a používání souborů cookie na adrese **dexcom.com**.

Dexcom Clarity podporuje následující konfigurace systému:

Windows 10 nebo 11

- Procesor 1,3 GHz, 1 GB volné RAM a 100 MB volného místa na disku
- Microsoft .NET Framework 4.6.1 nebo vyšší, plná verze
- Rozlišení displeje 1 024 x 768 pixelů nebo vyšší
- Chrome, Firefox nebo Microsoft Edge
- Port USB 2.0+ nebo lepší pro připojení USB kabelu k nahrávání dat z volitelného přijímače Dexcom

Mac OSX 11 nebo 12

- Procesor 2,3 GHz, 4 GB volné RAM a 100 MB volného místa na disku
- Rozlišení displeje 1 280 x 800 pixelů nebo vyšší
- Chrome, Firefox for Mac OSX nebo Safari 12, 13 a 14
- Port USB 2.0+ nebo lepší pro připojení USB kabelu k nahrávání dat z volitelného přijímače Dexcom

Volitelné konfigurace počítače

- Program ke čtení souborů PDF k prohlížení, ukládání a tištění zpráv
- Tiskárna k tisku zpráv
- Prohlížeč tabulkového procesoru Excel pro exportované údaje

Aby bylo možné provozovat Dexcom Clarity, vaše síť musí umožňovat následující odchozí provoz ze sítě, což může vyžadovat změny konfigurace serveru proxy a sítě:

- dexcom.eu (a všechny subdomény) na portu 443
- dexcom.com (a všechny subdomény) na portu 443
- agent.mydiabetesdata.com s podporou zpětné smyčky DNS na 127.0.0.1

Aby bylo možné provozovat Dexcom Uploader, vaše síť musí umožňovat následující odchozí provoz ze sítě:

- *.dexcom.eu (a všechny subdomény) na portu 443
- *.dexcom.com (a všechny subdomény) na portu 443

Podmínky používání

Vaše používání Dexcom Clarity a služeb Dexcom podléhá podmínkám používání uvedeným na adrese **dexcom.com/linked/documentservice/TermsOfUse**.

Používáním této příručky souhlasíte s dodržováním platných podmínek ve spojení s vaším používáním Dexcom Clarity, služeb a této uživatelské příručky.

Zásady ochrany osobních údajů a postupy ochrany osobních údajů

Přečtěte si Zásady ochrany osobních údajů Dexcom na adrese **dexcom.com/linked/documentservice/PrivacyPolicy**.

Vlastnická práva

Na Dexcom Clarity a tuto uživatelskou příručku se vztahují autorská práva ©2016–2024 spol. Dexcom, Inc. a jejích poskytovatelů licence. Všechna práva vyhrazena. Software Dexcom Clarity stažený na váš počítač nebo jiná zařízení může obsahovat určitý software třetích stran licencovaný spol. Dexcom a upozornění k tomu jsou uvedena na adrese **clarity.dexcom.com/notices**.

Na produkty třetích stran uvedené v této příručce se vztahují práva jejich výrobců a distributorů na produkty a jejich ochranné známky.

Kontaktovat Dexcom

Pro pomoc se systémy CGM Dexcom, s otázkami o Dexcom Clarity nebo pokud si přejete získat tištěnou verzi uživatelské příručky, kontaktujte svého místního zástupce společnosti Dexcom.

Přístup k Dexcom Clarity

Postup přístupu k Dexcom Clarity na webu:

1. Přejděte na adresu **clarity.dexcom.eu/professional**.
2. Zadejte své uživatelské jméno a heslo pro účet Dexcom.

Pokud vaše klinika nemá účet, klikněte na **Nyní se zaregistrovat**. Pokud potřebujete přihlašovací údaje k účtu kliniky, kontaktujte správce účtu Dexcom Clarity na vaší klinice.

Registrace kliniky

Každá klinika musí být registrována autorizovaným zástupcem, aby měli lékaři k účtu přístup. Zaregistrováním kliniky se stáváte správcem účtu Dexcom Clarity. Na klinice musíte mít alespoň dva správce. Další informace o úrovních účtu naleznete v části **Role personálu**.

Pokud potřebujete přístup k účtu kliniky, kontaktujte správce účtu Dexcom Clarity na vaší klinice.

Váš účet Dexcom Clarity je specifický pro vaši zeměpisnou polohu. Účty vytvořené mimo EU nebudou přístupné v EU.

Postup registrace vaší kliniky:

1. Vyberte svůj jazyk z rozbalovacího seznamu v pravém horním rohu.
2. Vyberte svoji zemi z rozbalovacího seznamu.
3. Klikněte na **Odeslat**.
4. Zajistěte, aby autorizovaný zástupce vyplnil registrační formulář.
5. Klikněte na **Odeslat**.
6. Klikněte na **Dokončit registraci** v aktivačním e-mailu odeslaném zástupci.
7. Zadejte své uživatelské jméno a heslo.
8. Klikněte na **Dokončit moji registraci**.
9. Klikněte na **OK**.

Odhlášení

Z aplikace Dexcom Clarity se můžete kdykoli odhlásit. Klikněte na název účtu na stránce vpravo nahoře a pak klikněte na **Odhlásit**. To je užitečné, když má více uživatelů účtu přístup ke stejnému počítači.

Nastavení

Nastavení umožňuje aktualizovat vaše preference profilu a heslo. Správci kliniky mohou aktualizovat nastavení kliniky a zabezpečení. Možnosti nastavení jsou následující:

- **Účet**: Aktualizace vašeho jména, e-mailu, jazyka a jednotek měření.
- **Heslo**: Aktualizace vašeho hesla. Musíte znát své aktuální heslo.
- **Informace o klinice**: Přístup pouze pro správce. Aktualizace názvu kliniky, adresy a telefonního čísla.
- **Kód kliniky**: Kdykoli změňte kód kliniky. Předchozí kód již nebude fungovat, ale sdílení bude pokračovat bez přerušení.
- **Zabezpečení**: Přístup pouze pro správce. Výběr doby do nuceného resetování hesla a automatického pozastavení účtu při neaktivitě. Provedené změny platí pro všechny uživatele na klinice.

Účty personálu

Stránka Personál zobrazuje seznam jmen všech uživatelů účtu kliniky, jejich e-mailové adresy, uživatelské role a stav účtu. Pokud jste právě vytvořili účet kliniky Dexcom Clarity, uvidíte v seznamu pouze svůj vlastní účet.

Role personálu

Dexcom Clarity nabízí dva různé typy uživatelských rolí: standardní uživatel a správce.

- **Standardní uživatel** má přístup k seznamu pacientů a spravuje jej, nahrává údaje CGM a zobrazuje zprávy pacientů.
- **Správce** má přístup k seznamu pacientů a k účtům personálu a spravuje je. Nahrává údaje CGM, zobrazuje zprávy pacientů a zve nové klinické uživatele. Na klinice musíte mít alespoň dva správce.

Stav účtu

Možnosti stavu účtu jsou:

- **Aktivní**: Účet je k dispozici pro použití.
- **Pozastavený**: Účet je deaktivovaný.
- **Pozvaný**: Vlastníkovi účtu bylo posláno e-mailem pozvání k používání Dexcom Clarity.
- **Pozvání pozastaveno**: Platnost pozvání k používání Dexcom Clarity vypršela.
- **Platnost vypršela**: Žádné přihlášení po dobu 90 dní.
- **Zablokovaný**: Překročen povolený počet pokusů o přihlášení.

Přidání účtů personálu

Jako správce můžete pozvat jiné lékaře k používání Dexcom Clarity.

Postup pozvání personálu:

1. Klikněte na **Personál**.
2. Klikněte na **Přidat účet personálu**.
3. Zadejte jméno lékaře a jeho e-mailovou adresu.
4. Vyberte možnost **Standardní uživatel** nebo **Správce** pro přidělení role a privilegií uživateli.
5. Kliknutím na **Uložit** odešlete aktivační e-mail pozvanému uživateli.
6. Klikněte na **Přidat další účet personálu** nebo na **Zavřít**.

Noví uživatelé musí přijmout pozvání a vytvořit si uživatelské jméno a heslo pro aktivaci svého účtu. Uživatel se do aktivace zobrazí v seznamu Účty personálu jako Pozvaný.

Přijetí pozvání k účtu personálu

Když vás správce přidá do účtu kliniky, dostanete e-mailem pozvánku z Dexcom Clarity. Pokud neprovedete svoji registraci před daným dnem doby platnosti, budete potřebovat novou pozvánku.

Postup provedení registrace:

1. Klikněte na **Dokončit registraci** v aktivačním e-mailu, který vám byl poslán.
2. Zadejte své uživatelské jméno a heslo.
3. Klikněte na **Dokončit moji registraci** a pak klikněte na **OK**.

Správa účtů personálu

Správci mohou upravovat jména, e-maily, stavy účtu a role pro účty personálu.

Postup správy účtů personálu:

1. Klikněte na **Personál**.
2. Najděte uživatele, kterého chcete upravit, pak pohybujte kurzorem vedle jeho stavu účtu, dokud se neobjeví ikona Úpravy.
3. Klikněte na **Úpravy**.

4. Proveďte požadované změny a pak klikněte na **Uložit**.
5. Klikněte na **OK** na stránce s informacemi o úspěšné operaci.

Můžete znovu poslat pozvání pro vytvoření účtu ze stránky Úpravy účtu personálu zaškrtnutím příslušného políčka.

Uživatelé v roli správce mohou změnit svoji vlastní uživatelskou roli ze Správce na Standardní uživatel. Jiný správce musí změnit roli pro ně.

Uživatelský účet nemůžete trvale smazat. Můžete pouze pozastavit účty pro odebrání přístupu.

Seznam pacientů

Na stránce Pacienti je uveden seznam pacientů zadaných do účtu Dexcom Clarity vaší kliniky. Přístup k této stránce mají všichni kliničtí uživatelé Dexcom Clarity.

Pro každého pacienta můžete nahrát data CGM z přijímačů, prohlížet interaktivní zprávy, ukládat a tisknout zprávy, upravovat nebo mazat informace o pacientovi nebo exportovat data do tabulek. Pro přístup k těmto možnostem klikněte na jméno pacienta.

Pacienti s přijímačem si musí vytvořit účet Dexcom, pokud chtějí zobrazit data nahraná na klinice. Další informace najdete v části **Sdílení údajů**.

Přidání pacienta do aplikace Dexcom CGM

U pacientů, kteří používají kompatibilní aplikaci Dexcom CGM, se po připojení informace a údaje o pacientovi automaticky zobrazí v seznamu Pacienti. Připojení na stránce Pacienti:

1. Klikněte na **Zobrazit kód**.
2. Chcete-li předat kód kliniky pacientovi, zvolte **Zkopírovat** nebo **Vytisknout**. Součástí jsou pokyny pro pacienta k zadání kódu na adrese **connect.dexcom.eu**. Možnost Zkopírovat umožňuje vložit kód do libovolného systému a odeslat pacientovi e-mail a možnost Vytisknout odešle kód na tiskárnu.

Pacient zadá kód na adrese **connect.dexcom.eu**. K přihlášení a zadání kódu kliniky použije údaje ze svého účtu Dexcom. Poté se pacient a jeho údaje automaticky přidají do seznamu Pacienti. Další informace naleznete v části **Kód kliniky**.

Přidání pacienta s přijímačem

Pro pacienty, kteří používají pouze přijímač, na stránce Pacienti:

1. Klikněte na **Přidat pacienta**.
2. Zadejte jméno pacienta, datum narození a volitelně ID pacienta a pak klikněte na **Uložit**.
3. Vyberte jinou možnost nebo klikněte na **Zavřít**.

Úprava údajů o pacientovi

Úprava údajů o pacientovi na stránce Pacienti:

1. Klikněte na jméno pacienta, kterého chcete upravit.
2. Klikněte na **Úpravy**.
3. Proveďte změny.
4. Klikněte na **Uložit** a pak na **OK**.

Odstranění pacientů

Smazáním pacienta se smažou nahrané údaje CGM a sdílení údajů nelze vrátit zpět.

Odstranění pacienta na stránce Pacienti:

1. Klikněte na jméno pacienta, kterého chcete upravit.
2. Klikněte na **Smazat**.
3. Klikněte na políčko **Ano, chci smazat tohoto pacienta**.
4. Klikněte na **Smazat** a pak na **Zavřít**.

Procházení pacientů

Existují dva způsoby navigace v seznamu pacientů k vyhledání konkrétního pacienta: vyhledávání a třídění.

Vyhledávání používá vyhledávací lištu v horní části seznamu k vyhledání konkrétního pacienta.

Postup vyhledání pacienta:

1. Zadejte jméno pacienta nebo ID pacienta.
2. Spusťte vyhledávání stisknutím klávesy Enter na klávesnici.

Postup třídění seznamu pacientů:

1. Klikněte na **JMÉNO PACIENTA**, **DATUM NAROZENÍ**, **ID PACIENTA** nebo **% GMI (14 DNÍ)** na zeleném panelu.
2. Znovu klikněte na svůj výběr pro třídění v obráceném pořadí.

Pokud máte více než 10 pacientů, přistupujete k nim s použitím čísel stránek dole na seznamu.

Sdílení dat s pacienty

Pacienti mohou sdílet svá data CGM s klinikou pomocí kódu kliniky. Po připojení jsou data nahraná pacientem z přijímače Dexcom nebo streamovaná z aplikace Dexcom CGM zobrazitelná pomocí účtu Dexcom Clarity na klinice.

Pacient nebo klinika mohou sdílení údajů kdykoli zastavit.

- Data z přijímače nahraná do účtu Dexcom Clarity na klinice jsou vždy přístupná na klinice. Po ukončení sdílení nejsou tato data z pacientova účtu Dexcom Clarity přístupná, pokud nebyla rovněž nahrána do pacientova účtu Dexcom Clarity. Data přijímače, která byla nahrána pouze na pacientův účet Dexcom Clarity, nejsou po ukončení sdílení pro kliniku dostupná.
- Data aplikace Dexcom CGM nejsou po ukončení sdílení pro kliniku dostupná.

Kliniky používají Dexcom Clarity k propojení dat pacienta s klinikou pomocí kódu kliniky.

Kód kliniky

Kód kliniky je přizpůsobitelný jednotný kód pro sdílení, který vaše klinika poskytne pacientům ke sdílení jejich údajů. Vaší klinice je přiřazen výchozí kód kliniky, který však můžete kdykoli změnit na stránce **Nastavení**.

Pacienti používající aplikace Dexcom CGM jsou automaticky přidáni do seznamu pacientů po zadání kódu kliniky na adrese **connect.dexcom.eu**. Tato webová stránka umožňuje pacientům zadat kód, aniž by museli mít účet Dexcom Clarity.

Připojení k pacientům s aplikací Dexcom CGM

Pacientům s aplikací Dexcom CGM nejprve předejte kód kliniky. Pacient zadá kód na adrese **connect.dexcom.eu** pomocí svých přihlašovacích údajů Dexcom. Po připojení se pacient a jeho údaje automaticky zobrazí v seznamu pacientů.

Kód kliniky můžete také zkopírovat nebo vytisknout, klikněte na **Zkopírovat kód** na stránce Pacienti, aby se pacient mohl připojit později, a zahrnuje to i webovou stránku pro zadání kódu.

Možnost Zkopírovat umožňuje vložit kód do libovolného systému a odeslat pacientovi e-mail a možnost Vytisknout odešle kód na tiskárnu. Pacient se přihlásí pomocí údajů svého účtu Dexcom a zadá kód. K připojení nepotřebuje účet Dexcom Clarity.

Připojení k pacientům s přijímačem

U pacientů s přijímačem nejprve postupujte podle pokynů v části **Přidání pacienta s přijímačem** a přidejte je do seznamu pacientů. Poté můžete kód kliniky zkopírovat nebo vytisknout, klikněte na **Zkopírovat kód** na stránce Pacienti, aby se pacient mohl připojit později, a zahrnuje to i webovou stránku pro zadání kódu.

Možnost Zkopírovat umožňuje vložit kód do libovolného systému a odeslat pacientovi e-mail a možnost Vytisknout odešle kód na tiskárnu. Pacient se přihlásí pomocí údajů svého účtu Dexcom a zadá kód. K připojení nepotřebuje účet Dexcom Clarity.

Zastavení sdílení údajů

Postup zastavení sdílení údajů s pacientem:

1. Klikněte na **Pacienti**.
2. Klikněte na jméno pacienta, s nímž chcete sdílení zastavit.
3. Klikněte na **Zastavit sdílení údajů**.

Jméno pacienta bude stále na seznamu pacientů pro vaši referenci.

Stav sdílení

Pokud chcete zjistit, zda pacient sdílí údaje s vaší klinikou, podívejte se na sloupec Sdílení údajů v Seznamu pacientů pro tohoto pacienta.

- **Pozván**: Pacient byl pozván ke sdílení údajů.
- **Zapnuto**: Pacient sdílí údaje.
- **Soukromé**: Tento pacient sdílí data, ale nepotvrdil souhlas podle zákonů na ochranu osobních údajů.
- **Vypnuto**: Pacient nesdílí údaje.

Nahrávání údajů

Můžete nahrávat údaje CGM pacientů z jejich přijímače Dexcom vždy, když jsou na klinice. Pokud pacient používá aplikaci Dexcom, jsou údaje průběžně nahrávány a lze je prohlížet, pokud je povoleno sdílení údajů. Informace naleznete v části **Sdílení údajů**.

K poskytnutí údajů CGM lze použít chytrý telefon i přijímač. Systém chytrého telefonu streamuje údaje ze serveru Dexcom, kde jsou tyto údaje zpřístupněny pro zprávy za tři

hodiny. Pro příjem těchto dat musí být chytrý telefon připojen k internetu a musí v něm být spuštěna aplikace Dexcom CGM.

Přijímač Dexcom vyžaduje připojení k počítači pro pravidelné nahrávání údajů. Pokud pacienti používají část času chytrý telefon a část času přijímač, potřebuje Dexcom Clarity údaje z obou zařízení k vytvoření přesných a správných statistik.

Nahrávání údajů pacienta

Když nahráváte údaje z pacientova přijímače Dexcom na klinice, údaje lze po jejich vstupu okamžitě zobrazit v seznamu pacientů.

Postup nahrávání údajů jednotlivých pacientů:

1. Klikněte na **Pacienti**.
2. Klikněte na jméno požadovaného pacienta.
3. Klikněte na **Nahrát údaje**.
4. Připojte CGM podle pokynů na obrazovce.
5. Klikněte na **Instalovat** nebo **Nahrát**.
6. Klikněte na **Uložit nebo vytisknout zprávu** nebo **Přejít na interaktivní zprávy**.

Správa přijímače

Tato funkce je dostupná pouze pro uživatele systému CGM Dexcom Professional a Dexcom G6. Systémy CGM Dexcom Professional jsou zařízení určená pro kliniky, pro více pacientů a měli by je konfigurovat pouze lékaři, pokud je to možné. Nastavení dostupná pro přijímače Professional jsou:

- **Resetovat**: Smaže všechny údaje a vrátí na nastavení od výrobce. Tuto akci nelze vrátit zpět.
- **Zaslepit**: Deaktivuje všechny CGM naměřené hodnoty glukózy, šipky, grafy a všechny výstrahy a alarmy související s glukózou.
- **Zrušit zaslepení**: Aktivuje všechny CGM naměřené hodnoty glukózy, šipky, grafy a všechny výstrahy a alarmy související s glukózou.

Zaslepení, zrušení zaslepení a resetování

Dexcom Clarity bude detekovat zaslepený a nezaslepený stav přijímače. Zaslepené přijímače lze nastavit na **Zrušit zaslepení** nebo **Resetovat**. Nezaslepené přijímače lze nastavit na **Zaslepit** nebo **Resetovat**.

Pokud požadujete další informace o této funkci, kontaktujte svého místního zástupce společnosti Dexcom.

Anonymní nahrání

Pokud existuje problém s ochranou osobních údajů pacienta, použijte anonymní nahrání. Data nahraná jako anonymní neobsahují osobní informace a nebudou v Dexcom uložena. Budete mít možnost přístupu k těmto údajům, když se vrátíte do seznamu pacientů. Můžete zařadit identifikátor (ID) k zobrazení v horní části zpráv.

Funkce zpráv

V Dexcom Clarity zobrazíte zprávy o údajích o glukóze s interaktivními grafy a relevantními statistikami.

Můžete získat přístup ke zprávám po nahrání údajů pacienta nebo kdykoli provést následující:

1. Klikněte na **Pacienti**.
2. Klikněte na jméno požadovaného pacienta.
3. Klikněte na **Přejít na interaktivní zprávy**.

Pro návrat do seznamu pacientů při prohlížení interaktivních zpráv klikněte na **NÁVRAT DO SEZNAMU PACIENTŮ** z jakékoli stránky zprávy.

Výběr časového rozmezí

Ve výchozím nastavení se ve zprávách Dexcom Clarity zobrazují údaje za posledních 14 dní.

Postup změny časového rozmezí z libovolné zprávy:

1. Klikněte na časové rozmezí.
2. Zvolte z posledního počtu dní nebo zvolte vlastní časové rozmezí a pak klikněte na **OK**.

Události

Události zaznamenané v systému CGM Dexcom se objeví v některých zprávách. Každá událost je zobrazena ve formě ikony. Při posouvání kurzoru nad ikonou se zobrazí další informace.

Rozmezí glukózy pacienta

Chcete-li změnit pouze zobrazení cílových rozmezí hladiny glukózy, dole na seznamu zpráv klikněte na **Rozmezí glukózy pacienta**. Tyto změny nastavení platí pouze pro zobrazení vašeho účtu a nemění žádné jiné zobrazení klinického účtu, osobní nastavení pacienta ani žádná nastavení CGM.

Čas glukózy / cílové rozmezí: Pro přizpůsobení horního a dolního limitu cílového rozmezí hladiny glukózy kliknutím uchopte ikonu ve formě šedého kroužku a posouvejte ji nahoru a dolů pro nastavení požadovaných hladin glukózy pro cílové rozmezí, nebo zvolte čas a limity hladin glukózy pro den i noc z rozbalovacích seznamů. V Dexcom Clarity je čára horního limitu vždy žlutá a čára spodního limitu vždy červená. Barvy se mohou jevit rozdílně podle nastavení monitoru.

Den a noc: Pro přizpůsobení dne a noci kliknutím uchopte ikonu ve formě šedého kroužku a posouvejte ji doleva nebo doprava a nastavte tak, kdy den začíná a končí, nebo zvolte čas začátku a konce pro den a noc z rozbalovacích seznamů.

Velmi vysoké: Zvolte hodnotu 13,9 mmol/L (250 mg/dL) nebo vyšší jako limit pro zobrazení Velmi vysoké ve zprávách Dexcom Clarity. Změna tohoto nastavení nezmění nastavení CGM Dexcom.

Velmi nízké: Zvolte hodnotu 2,8 mmol/L nebo 3,0 mmol/L (50 mg/dL nebo 54 mg/dL) jako limit pro zobrazení Velmi nízké ve zprávách Dexcom Clarity. Změna tohoto nastavení nezmění nastavení CGM Dexcom.

Cílové rozmezí AGP: Pokud si chcete prohlížet zprávu AGP, zvolte nízké a vysoké limity. Změny, které provedete pro toto nastavení, platí pouze pro zprávu AGP.

Výstupy zpráv

Zprávy můžete tisknout, stahovat, posílat e-mailem a exportovat s použitím odkazů umístěných nahoře v Dexcom Clarity.

Všechny zprávy jsou generovány ve výchozím nastavení jazyka a jednotek měření pro váš účet. Váš pacient si možná vyžádá zprávu v jiném jazyce nebo v jiných jednotkách měření. Pokud chcete odeslat zprávu s jiným nastavením, přejděte na **Rozmezí glukózy pacienta**.

Tisk zpráv

Postup tisku zprávy z jakékoli stránky zprávy:

1. Klikněte na ikonu **tisku** nahoře na stránce.
2. Vyberte časové rozmezí.
3. Zvolte poslední počet dní nebo klikněte na datová políčka pro výběr dat pro vlastní zobrazení a pak klikněte na **OK**.
4. Vyberte alespoň jednu zprávu k tisku.
5. Klikněte na **Tisk zprávy**.

Stahování zpráv

Postup stahování zprávy ve formátu souboru PDF z jakékoli stránky zprávy:

1. Klikněte na ikonu **stahování** nahoře na stránce.
2. Vyberte časové rozmezí.
3. Zvolte poslední počet dní nebo klikněte na datová políčka pro výběr dat pro vlastní zobrazení a pak klikněte na **OK**.
4. Vyberte alespoň jednu zprávu ke stažení.
5. Klikněte na **Uložit zprávu**.

Export zpráv

Můžete vygenerovat nezpracované hodnoty glukózy, hodnoty kalibrace a události do tabulkového procesoru Excel, přičemž výsledný soubor se uloží do vašeho počítače. Tím se vygeneruje soubor .csv.

Postup exportu zprávy z jakékoli stránky zprávy:

1. Klikněte na ikonu **exportu** nahoře na stránce.
2. Vyberte časové rozmezí.
3. Zvolte poslední počet dní nebo klikněte na datová políčka pro výběr dat pro vlastní zobrazení a pak klikněte na **OK**.
4. Klikněte na **Export** a pak na **Zavřít**.

Kopírovat jako text

Můžete kopírovat údaje z panelu do schránky počítače. Tato funkce je dostupná pouze ve zprávě Přehled. Pak můžete text kamkoli vložit. Obsah bude zobrazen pouze v textovém formátu.

Postup kopírování textu (pouze ze zprávy Přehled):

1. Klikněte na ikonu **kopírování jako textu** nahoře na stránce zprávy Přehled.
2. Vložte obsah do libovolného dokumentu nebo souboru, který je k dispozici na vašem počítači.

Zpráva Přehled

Zpráva Přehled ukazuje panel souhrnných dat o glukóze se statistikami, souhrn opakujících se vzorců a nejlepší den z hlediska glukózy pro zvolené časové období. Také poskytuje informace o systému CGM Dexcom použitém k poskytnutí zobrazených údajů.

Panel

Zpráva Přehled obsahuje souhrnný panel pro klíčová měření z vybraného časového období včetně následujících údajů:

- **Průměrná glukóza**
  Průměr všech naměřených hodnot glukózy v rámci CGM ve vybraném časovém rozmezí.
- **Směrodatná odchylka**
  Ukazuje, jakou měrou hodnoty glukózy u CGM stoupají a klesají. To je také známé jako glykemická variabilita.
- **GMI (indikátor managementu glukózy)**
  Vypočítá se na základě průměrných údajů o glukóze ze senzorů. GMI může být ukazatelem toho, jak dobře je hladina glukózy řízena. GMI se bude pravděpodobně lišit od A1C.
- **Čas v rozmezí**
  Procentuální podíl času, kdy se hodnoty glukózy nachází v nízkém, cílovém a vysokém rozmezí. Doporučujeme následující rozmezí (plynou z mezinárodního konsensu). Rozsahy Dexcom Clarity mohou být jiné než výstrahy CGM Dexcom. Změny provedené zde platí pouze pro Dexcom Clarity.
  - Cílové rozmezí: 3,9–10,0 mmol/L nebo 70–180 mg/dL
  - Velmi vysoké: nad 13,9 mmol/L nebo 250 mg/dL
  - Velmi nízké: pod 3,0 mmol/L nebo 54 mg/dL
- **Použití senzoru**
  Poskytuje celkový přehled o používání zařízení CGM Dexcom.

- Možnost **Dny s daty CGM** zobrazuje počet dnů v rámci hlášeného období během kterých činila měření CGM alespoň 50 %.
- **Prům. kalibrací za den** zobrazuje průměrný počet kalibrací za den zadaných pacientem v průběhu období zprávy. Jsou zařazeny pouze dny s nejméně 50 % naměřených hodnot CGM. Systém Dexcom G6 je schválen k použití bez kalibrací nebo volitelně s kalibracemi, což umožňuje dosáhnout nulového průměru denních kalibrací.

- **Inzulin**
  Tato funkce je k dispozici pouze pro připojená inzulinová zařízení kompatibilní se zařízeními Dexcom. Připojená inzulinová zařízení mají Bluetooth a vyžadují spárování s jejich aplikací. Chcete-li zobrazit údaje o inzulínu v aplikaci Dexcom Clarity, připojte se k účtu Dexcom pomocí připojené aplikace inzulínového zařízení. Zobrazují se zde pouze známé dávky inzulínu.

  Funkce aplikace Dexcom Clarity týkající se inzulínu nemusí být okamžitě dostupné a nejsou dostupné ve všech zemích.

  - **Inzulin:** Zobrazuje dávky rychle působícího a dlouhodobě působícího inzulínu. Pro zobrazení v aplikaci Dexcom Clarity bude možná nutné v připojeném zařízení nakonfigurovat údaje o dlouhodobě působícím inzulinu.
  - **Rychle působící:** Průměrný počet dávek rychle působícího inzulínu podaných za den.
  - **Dlouhodobě působící:** Průměrný počet dávek dlouhodobě působícího inzulínu podaných za den.
  - **Průměr celkem:** Průměrný počet rychle působících a dlouhodobě působících dávek za den.
  - **Průměr rychle působící**: Průměrný počet rychle působících dávek inzulínu za den ve vybraném časovém období.
  - **Podání**: Případné typy inzulínu podané ve zvoleném časovém rozmezí.

Souhrny opakujícího se vzorce a nejlepší den

Zpráva Přehled ukazuje až čtyři opakující se vzorce v údajích. Pro zobrazení souhrnu opakujícího se vzorce v položce **Zpráva Opakující se vzorce** klikněte na políčko opakujícího se vzorce a zobrazí se podrobné zprávy a statistiky.

Limity pro nízkou a vysokou hladinu glukózy se mění v **Rozmezí glukózy pacienta**. Změny provedené v Dexcom Clarity platí v celém Dexcom Clarity, avšak nemají vliv na nastavení v zařízení CGM.

Nejlepší den pacienta vzhledem ke glukóze je den, kdy pacient byl nejvíce v cílovém rozmezí pro zvolené časové rozmezí. Kliknutím na políčko nejlepšího dne z hlediska glukózy se zobrazí podrobnosti.

Zařízení

Podrobné informace o používaném systému CGM Dexcom obsahují sériové číslo, poslední nahrání a aktuální nastavení výstrah. Jsou zde obsaženy také informace o připojených zařízeních.

Zpráva Opakující se vzorce

Zpráva o opakujících se vzorcích poskytuje grafické opakující se vzorce, statistiky a úvahy pro vysoké hladiny, nízké hladiny a nejlepší den ve zvoleném časovém rozmezí. Jsou to stejné opakující se vzorce, které jsou shrnuty ve **zprávě Přehled**. Vždy zde bude záložka Nejlepší den ke kontrole. Kliknutím na každou záložku se zobrazí podrobnosti.

Grafy opakujících se vzorců

Každý opakující se vzorec je reprezentován sérií grafů, datovaných vždy, když byl opakující se vzorec nalezen ve zvoleném časovém rozmezí nebo výskytu opakujícího se vzorce.

Každý graf obsahuje:

- 24hodinová časová osa na spodní ose x.
- Stupnice pro naměřené hodnoty glukózy na levé ose y.
- Cílové rozmezí limitů na pravé ose y.
- Čáry CGM, které propojují jednotlivé naměřené hodnoty glukózy CGM.
- Hodnoty spojené s jednotlivými naměřenými hodnotami CGM zobrazující se při pohybu myší podél čar CGM
- Cílová rozmezí hladiny glukózy znázorněná barevnými čarami probíhajícími rovnoběžně k ose x jsou v **Rozmezí glukózy pacienta**. Žlutá čára je horní limit a červená čára je spodní limit.
- Významné denní údaje, které se používají k indikování opakujícího se vzorce, zvýrazněné v bílých sloupcích na pozadí.
- **Události** zaznamenané systémem CGM Dexcom jsou zobrazeny ve formě ikony dole. Pohybem kurzoru nad jednotlivými ikonami se zobrazí více podrobností a posunutím dolů se zobrazí tabulka.

Výskyty opakujících se vzorců

Výskyt opakujícího se vzorce je perioda údajů o glukóze, shodující se s větším opakujícím se vzorcem v podobných obdobích údajů o glukóze. Například pokud údaje ukazují opakující se vzorec nízkých hladin v noci, jednou z těchto nízkých hladin v noci bude výskyt. Dny mohou mít více výskytů opakujícího se vzorce.

Výskytem opakujícího se vzorce jsou bílé sloupce. Šedé oblasti grafu nejsou součástí opakujícího se vzorce. Hodnoty glukózy a události lze prohlížet pohybem myši nad libovolnou částí grafu a přejížděním.

Nejlepší den v grafu opakujícího se vzorce neobsahuje šedé zastínění.

Písmena označují výskyt každého opakujícího se vzorce. Toto písmeno se zobrazuje nahoře na grafu, nad bílým sloupcem, a je zobrazeno vlevo na grafu s časy výskytu.

Sloupec a výskyty opakujícího se vzorce vlevo budou zvýrazněny, když budete pohybovat kurzorem nad výskyty.

Obraty

Obrat je, když je výskyt opakujícího se vzorce bezprostředně následován protikladem – vysoká hladina po nízké nebo nízká hladina po vysoké. Počet obratů v sadě údajů o glukóze je poznamenán ve shrnutí před grafy.

Statistiky opakujícího se vzorce

Statistiky pro zvolené časové rozmezí opakujících se vzorců obsahují průměr měření hladiny glukózy, směrodatnou odchylku a čas v rozmezí.

Úvahy

Na základě opakujících se vzorců ve zvoleném časovém rozmezí jsou poskytnuty některé možné úvahy dole ve zprávě o opakujících se vzorcích.

Zpráva Trendy

Zpráva Trendy umožňuje zobrazit trendy glukózy v různých denních dobách v průběhu vybraného rozmezí času. Například můžete vidět, že jsou vaše hladiny glukózy stabilní vždy ráno, ale méně stabilní odpoledne.

Chcete-li filtrovat údaje trendů, klikněte na **Dny**, **Denní doba**, **Události** a **Použití** a pak klikněte na **Použít**. Musíte kliknout na **Použít** vždy, když změníte filtr, abyste aktualizovali graf.

Graf Trendy

Graf Trendy obsahuje:

- 24hodinová časová osa podél spodní osy x.
- Stupnice pro naměřené hodnoty glukózy na pravé ose y.
- Čáry CGM, které sledují naměřené hodnoty glukózy CGM.
- Hodnoty spojené s jednotlivými naměřenými hodnotami CGM zobrazující se při pohybu myší podél čar CGM.
- Cílová rozmezí hladiny glukózy znázorněná barevnými čarami probíhajícími rovnoběžně k ose x, jak je nastaveno v **Rozmezí glukózy pacienta** na levé ose y. Žlutá čára je horní limit a červená čára je spodní limit.

Žlutý vystínovaný pruh ukazuje opakující se vzorec klinicky významné hyperglykemie a červený vystínovaný pruh ukazuje opakující se vzorec klinicky významné hypoglykémie. Klinickou významnost určují tři faktory:

- Doba trvání hyperglykémie nebo hypoglykémie
- Míra hyperglykémie nebo hypoglykémie
- Četnost hyperglykémie nebo hypoglykémie

Nejtmavěji vystínované pruhy jsou nejvýznamnější oblasti hyperglykémie nebo hypoglykémie. Světleji vystínované pruhy ukazují jiné opakující se vzorce hyperglykémie a hypoglykémie včetně údajů, které nejsou klinicky významné.

Zpráva Překrytí

Zpráva Překrytí zobrazuje údaje za jeden týden ve všech grafech pomocí barevných čar pro znázornění údajů za jednotlivé dny v průběhu času. Například pokud zvolíte časové rozmezí 10 dní a nepoužíváte žádné filtry, uvidíte dva grafy, jeden se sedmi a jeden se třemi čarami.

Pro filtrování údajů o Překrytí klikněte na **Dny**, **Denní doba**, **Události** a **Použití** a pak klikněte na **Použít**. Musíte kliknout na **Použít** vždy, když změníte filtr, abyste aktualizovali graf.

Graf překrytí

Graf překrytí má několik součástí:

- 24hodinová časová osa podél spodní osy x.
- Stupnice pro naměřené hodnoty glukózy na levé ose y.

- Čáry CGM: Každá čára na grafu představuje údaje z různých dnů. Popisek nad grafem ukazuje, která čára odpovídá kterému dni. Použijte tyto čáry CGM ke sledování trendů a srovnání údajů z různých dnů ve zvoleném časovém rozmezí.
- Přejíždění: Umístěte kurzor kamkoli na čáru CGM a chvilku ho tam ponechejte, abyste získali podrobné informace o glukóze z tohoto časového okamžiku.
- Cílová rozmezí hladiny glukózy znázorněná barevnými čarami probíhajícími rovnoběžně k ose x, jak je nastaveno v **Rozmezí glukózy pacienta** na pravé ose y. Žlutá čára je horní limit a červená čára je spodní limit.

Zpráva Denní

Zpráva Denní zobrazuje údaje o glukóze v grafech přes den po dobu vybraného časového rozmezí. Grafy Denní se zobrazují nejprve pro poslední den. Použijte čísla podél spodního okraje posledního grafu k nahrání předchozích dnů.

Chcete-li filtrovat denní údaje, klikněte na **Dny**, **Denní doba**, **Události** a **Použití** a pak klikněte na **Použít**. Musíte kliknout na **Použít** vždy, když změníte filtr, abyste aktualizovali graf. K porozumění ikon událostí použijte popisek.

Graf Denní

Graf Denní má několik součástí:

- 24hodinová časová osa podél spodní osy x a jednotky pro naměřené hodnoty glukózy na levé ose y.
- Cílová rozmezí hladiny glukózy znázorněná barevnými čarami probíhajícími rovnoběžně k ose x, jak je nastaveno v **Rozmezí pacienta** na pravé ose y. Žlutá čára je horní limit a červená čára je spodní limit.
- **Události** zaznamenané systémem CGM Dexcom a partnerskými aplikacemi jsou zobrazeny ikonou ve spodní části. Pohybem kurzoru nad jednotlivými ikonami se zobrazí více podrobností a posunutím dolů se zobrazí tabulka. Údaje o události můžete skrýt nebo zobrazit pod grafem.

Pokud jsou na černé sledovací čáře v grafu přerušení nebo zastavení, systém CGM Dexcom nezaznamenal v tomto čase údaje o glukóze.

Zpráva Srovnání

Zpráva Srovnání je rozdělena do dvou sloupců obsahujících grafy, statistiky, opakující se vzorce a zařízení pro porovnání v rámci zvolených časových rozmezí.

Výběr časových rozmezí

Každý sloupec má svůj vlastní volič období. Můžete srovnávat data až z 90 dní. Použijte čísla pod posledním grafem k prohlížení více grafů ve vámi vybraném časovém rozmezí.

Časové lišty zobrazují aktuální časové rozmezí pro srovnání. Pro změnu rozmezí pro každý sloupec zvolte poslední počet dní nebo klikněte na datová políčka pro výběr dat pro vlastní zobrazení a pak klikněte na **OK**.

Srovnávejte grafy prostřednictvím náhledů Trendy, Překrytí nebo Denní a používejte filtry. Postup změny náhledů dat a filtrů:

1. Vyberte náhled kliknutím na **Trendy**, **Překrytí** nebo **Denní**.
2. Klikněte na **Dny**, **Denní doba**, **Události** a **Použití** a pak klikněte na **Použít**. Musíte kliknout na **Použít** vždy, když změníte filtr, abyste aktualizovali graf.

Srovnání trendů

V zobrazení Trendy uvidíte vedle sebe trendy glukózy v průběhu dne ve vybraných časových rozmezích. Tyto grafy obsahují stejné funkce jako graf **Trendy**.

Srovnání překrytí

V zobrazení Překrytí se srovnávají den po dni týdenní data ve vybraných časových rozmezích. Tyto grafy mají stejné funkce jako graf **Překrytí**.

Srovnání denních

V zobrazení Denní uvidíte vedle sebe denní 24hodinové grafy pro vybrané časové období. Tyto grafy mají stejné funkce jako graf **Denní**.

Srovnání statistik

Všechna zobrazení Srovnání obsahují klíčová měření nebo statistiky, které zobrazují grafy níže. Tyto statistiky jsou podobné těm, které jsou zobrazeny ve zprávě **Přehled**.

Statistiky v pravém sloupci jsou opatřeny šipkami pro vyznačení změn oproti hodnotám v levém sloupci. Šipka mířící nahoru znamená, že statistika vpravo je vyšší než stejná statistika vlevo. Šipka směrem dolů znamená, že je nižší.

Srovnání opakujících se vzorců

Kliknutím na název opakujícího se vzorce zobrazíte časové rozmezí, počet událostí a obraty opakujícího se vzorce.

Opakující se vzorce, které byly vyřešeny z levého sloupce, jsou v pravém sloupci zapsány jako zelený přeškrtnutý text a opatřeny ikonou zatržítka.

Nové opakující se vzorce v pravém sloupci jsou zvýrazněny a označeny ikonou NOVÝ. Vždy jsou začleněny nejlepší dny pro obě vybraná časová rozmezí.

Srovnání zařízení

Klikněte na název zařízení dole na stránce pro porovnání modelu Dexcom CGM, sériového čísla a data nahrání vybraných časových rozmezí.

Zpráva Statistiky

Statistiky pro údaje CGM se zobrazují jako Denní nebo Hodinové se standardními a pokročilými zobrazeními pro vybrané časové rozmezí.

Denní statistiky jsou hodnoty vypočítané pro jednotlivé dny v týdnu ve vybraném časovém rozmezí. Pokud je časové rozmezí například 14 dní, všechny hodnoty CGM shromážděné ve dvou pondělích budou použity ve výpočtech pro pondělí.

Hodinové statistiky jsou hodnoty vypočítané pro jednotlivou hodinu ve dni ve zvoleném časovém rozmezí. Pokud je časové rozmezí například 7 dní, budou ve výpočtech použity všechny hodnoty CGM shromážděné pro jednotlivou hodinu pro každý ze sedmi dní.

Kliknutím na **Denní** nebo **Hodinové** zobrazíte standardní náhledy; pak klikněte na zaškrtávací políčko **Pokročilé**, pokud chcete zobrazit všechny statistiky.

Možnosti Denní a Hodinové mají stejné statistiky a obsahují:

- **Počet naměřených hodnot**: Celkový počet naměřených hodnot CGM.
- **Minimální**: Minimální je nejnižší naměřená hodnota CGM.
- **Průměr**: Průměr naměřených hodnot CGM.
- **Maximální**: Maximální je nejvyšší naměřená hodnota CGM.
- **Kvartil 25**: Naměřené hodnoty CGM, kdy 25 % všech naměřených hodnot kleslo na tuto hodnotu nebo pod ni, po seřazení všech hodnot od nejnižší po nejvyšší.
- **Medián**: Střed všech naměřených hodnot CGM, kdy je polovina naměřených hodnot nad touto hodnotou.
- **Kvartil 75**: Naměřené hodnoty CGM, kdy 75 % všech naměřených hodnot kleslo na tuto hodnotu nebo pod ni, po seřazení všech hodnot od nejnižší po nejvyšší.
- **IQR**: Rozmezí mezi kvartily (IQR) je rozdíl mezi naměřenými hodnotami kvartilu 75 a kvartilu 25.

- **Směrodatná odchylka**: Ukazuje, do jaké míry naměřené hodnoty glukózy CGM stoupají a klesají. To je také známé jako glykemická variabilita.
- **IQ směrodatná odchylka**: Směrodatná odchylka mezi kvartily (IQSD) odstraní horních 25 % a spodních 25 % CGM před výpočtem směrodatné odchylky.
- **SO průměru**: Směrodatná odchylka průměru (SO průměru) odhaduje variabilitu vydělením SO druhou odmocninou počtu hodnot.
- **%CV**: Variační koeficient (%CV) se vypočítá vydělením směrodatné odchylky glukózy průměrem glukózy. %CV je standardizované měření k posouzení velikosti variability glukózy. Čím je %CV větší, tím větší je variabilita naměřených hodnot CGM.

Zpráva AGP

Zpráva Ambulatory Glucose Profile (AGP) (ambulantní glukózový profil) je licencovaná standardizovaná zpráva o glukóze vytvořená organizací International Diabetes Center (IDC) (mezinárodní centrum pro diabetes). AGP poskytuje standardní sadu informací a grafů týkajících se managementu diabetu a představuje pouze jednu část pochopení vašich opakujících se vzorců glukózy. Další informace o zprávě naleznete na adrese agpreport.org.

Podpora

Chcete-li získat podporu s používáním Dexcom Clarity, klikněte na položku **Podpora** a zvolte možnost:

- **Odinstalovat Uploader**: Odstraní software Dexcom Uploader z vašeho počítače.
- **Uživatelská příručka**: Zobrazení, tisk a uložení této příručky ve formátu PDF.
- **Glosář**: Definice pojmů a vysvětlení výpočtu údajů.
- **Kontaktujte nás**: Zobrazení kontaktních údajů na vašeho místního zástupce společnosti Dexcom.

Řešení problémů

Pokud máte problém s přístupem k Dexcom Clarity, vyzkoušejte tyto kroky při řešení problémů:

- Pokud jste zapomněli heslo, přejděte na přihlašovací obrazovku a klikněte na **Zapomněli jste heslo?**, aby vám bylo posláno e-mailem.

- Pokud jste zapomněli uživatelské jméno, přejděte na přihlašovací obrazovku a klikněte na **Zapomněli jste uživatelské jméno?**, aby vám bylo posláno e-mailem.
- Pokud jste v síti nebo za bránou firewall, obraťte se na místní IT podporu a ujistěte se, že nastavení brány firewall umožňuje přístup k zařízení Dexcom Clarity a oprávnění k instalaci softwaru.
- Zajistěte, aby byl váš počítač po dobu celé relace připojen k internetu. Pokud dojde ke ztrátě připojení počítače k internetu, může se stát, že se obrazovky nebudou zobrazovat správně.
- Zkontrolujte, zda jsou **operační systém a prohlížeč počítače podporovány**.
- Musíte vědět, kde jsou uloženy stažené soubory. Tím se usnadní nalezení stažených souborů.
- Zajistěte, aby nebyl otevřen žádný jiný software s údaji glukózy, protože by to mohlo způsobit zastavení a selhání při stahování z CGM.
- Zajistěte, abyste měli na počítači patřičná oprávnění ke stahování zpráv nebo k instalaci softwaru Dexcom Uploader.
- Zajistěte, aby byly následující adresy URL zařazeny v seznamu jako důvěryhodné webové stránky prohlížeče:
    - *.dexcom.eu (a všechny subdomény) na portu 443
    - *.dexcom.com (a všechny subdomény) na portu 443
    - https://agent.mydiabetesdata.com

Technická podpora

Pro pomoc se systémy CGM Dexcom, s otázkami o aplikaci Dexcom Clarity, nebo pokud si přejete získat tištěnou verzi uživatelské příručky, kontaktujte svého místního zástupce společnosti Dexcom.

Veškeré závažné incidenty vzniklé v souvislosti s tímto zařízením je třeba nahlásit výrobci a kompetentnímu orgánu členského státu, kde máte sídlo.

Síť Konfigurace Řešení problémů

Tyto informace jsou určeny pro uživatele, kteří jsou za firemními firewally nebo používají pro připojení k internetu proxy servery. Spolupracujte s místní IT podporou pro zajištění správné konfigurace sítě.

Požadavky na síť

Provozování Dexcom Uploader pro kliniky vyžaduje připojení k internetu pro odchozí a příchozí provoz HTPS/SSL, jak je uvedeno níže:

- dexcom.eu (a všechny subdomény) na portu 443
- dexcom.com (a všechny subdomény) na portu 443
- agent.mydiabetesdata.com s podporou zpětné smyčky DNS / localhostu na 127.0.0.1

Důvěryhodné webové stránky

Pro sítě používající konfigurace důvěryhodných stránek začleňte následující položky do nastavení **Možnosti internetu** > **Zabezpečení** > **Důvěryhodné stránky** > **Webové stránky** nebo v rámci spravované Konfigurace zásad skupiny:

- https://*.dexcom.eu
- https://*.dexcom.com
- https://agent.mydiabetesdata.com

Podpora zpětné smyčky

Se stránkou agent.mydiabetesdata.com musí být zacházeno jako s lokální intranetovou stránkou obcházející proxy servery. Může to vyžadovat podporu zpětné smyčky DNS na localhostu 127.0.0.1, společně s výjimkou v rámci nastavení konfigurace firemní sítě, aby mohl agent.mydiabetsedata.com obejít proxy server a bylo s ním zacházeno jako s lokální intranetovou stránkou. Pro klienty, kde se vynucení firemních zásad nepoužívá, nebo klienty umožňující lokální změny možností internetu lze použít následující kroky jako vodítko pro správnou konfiguraci.

Pro lokální intranet:

1. Otevřete nastavení **Možnosti internetu** > **Zabezpečení** > **Lokální intranet** > **Stránky**.
2. Zrušte volbu **Zahrnout všechny stránky, které obcházejí proxy server**.

Pro nastavení výjimek proxy:

1. Otevřete nastavení **Možnosti internetu** > **Připojení** > **Nastavení místní sítě (LAN)**.
2. Zaškrtněte políčko **Použít pro síť LAN server proxy**.
3. Klikněte na **Upřesnit**.

4. Zadejte **agent.mydiabetesdata.com** do pole Výjimky.
5. Klikněte na **OK**.

MD

Dexcom, Inc.
6340 Sequence Drive
San Diego, CA 92121 USA
+ 1.858.200.0200
dexcom.com

Mimo USA: Kontaktujte svého místního zástupce společnosti Dexcom.

EC REP

MDSS GmbH
Schiffgraben 41
30175 Hannover, Německo

Dovozce pro EU
Dexcom International Limited (DIL)
Šeimyniškių g. 19 B
LT-09236 Vilnius
Litva

Držitel rozhodnutí o registraci, Izrael
I.L. Emergo Israel
9 Andrei Sakharov St.
Matam, P.O.B. 15401
Haifa 3190501 Izrael
Telefon: 02-6731634
Registrační číslo AMAR, Izrael
24820094

Zadavatel v Austrálii
AA-Med Pty Ltd
Suite 10.04, 1 Chandos Street
St Leonards NSW 2065
Austrálie

UK REP

MDSS-UK RP LIMITED
6 Wilmslow Road, Rusholme
Manchester
M14 5TP
Spojené království

CH REP

Zplnomocněný zástupce pro Švýcarsko
MDSS CH GmbH
Laurenzenvorstadt 61
5000 Aarau
Švýcarsko

Dovozce pro Švýcarsko
Dexcom International Limited, Nicosia,
Zweigniederlassung Horw
Allmendstrasse 18
6048 Horw
Švýcarsko

Symboly

Tyto symboly vám poví o řádném a bezpečném používání Dexcom Clarity.

Výrobce	
Označuje, že položka je zdravotnický prostředek	MD
Zplnomocněný zástupce v Evropském společenství	EC REP
Zodpovědná osoba pro UK	UK REP
Zplnomocněný zástupce ve Švýcarsku	CH REP
Označení shody CE	
Označení shody UK	

© 2016–2024 Dexcom, Inc.
LBL015110 Rev 024, 2024/02

Dexcom a Dexcom Clarity jsou registrované ochranné známky Dexcom, Inc. ve Spojených státech a případně v jiných zemích.