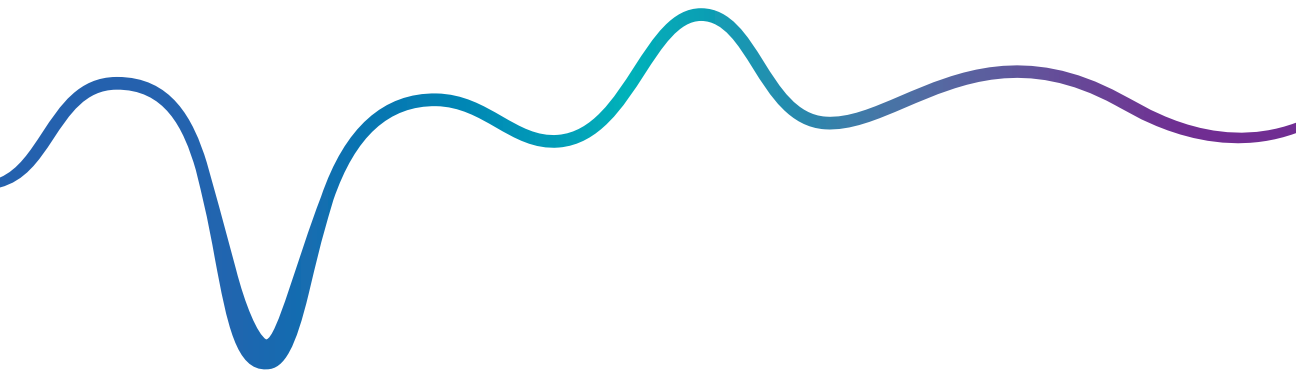
eversense®

System zur kontinuierlichen Glukoseüberwachung

Benutzerhandbuch zum Datenmanagementsystem (DMS)



Eversense und das Eversense-Logo sind Marken von Senseonics, Incorporated. Andere Markenzeichen und ihre Produkte sind Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Inhaber.

Das Eversense DMS enthält keine Malware oder Computerviren, die Ihren Computer schädigen könnten. Es wird empfohlen, ein geeignetes Firewall-Programm sowie ein Antivirenprogramm auf Ihrem Computer zu installieren, um sich vor Malware und Viren zu schützen.

Die Eversense Datenschutzrichtlinie finden Sie unter www.eversensediabetes.com.

Inhaltsverzeichnis

Glossar 4

I. Einleitung 6
Verwendungszweck 6
Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und Datenschutzrichtlinie 7
Hilfe und Support 7

2. Erste Schritte 8
Neues Konto erstellen 9
Anmelden 10
Kennwort vergessen 11
Ihr Profil und das Navigationsmenü 12
Profil 13
Navigationsmenü 15
Dashboard 17
Einstellen des Datumsbereichs 18
Zusammenfassung der Sensor-Glukosewerte 19
Zeit im Zielbereich und Berichte 20
Systeminformationen 22

3. Berichte 23
Glukose-Schwankungsbericht 25
Glukose-Trendbericht 27
Glukose-Verlaufsbericht 29
Glukose-Verteilungsbericht 31
Transmitter-Protokollbericht 33

4. Einstellungen 36
Glukose 36

5. Transmitter 38
Gerätedaten hochladen 38

6. Datenaustausch 45
DMS Pro 45
Ihre Klinik/Praxis einladen 45
Einladung von Ihrer Klinik/Praxis 46
Entfernen Ihrer Klinik/Praxis 46

7. Hilfe 47
Über uns 47
Kontakt 47
Mein Konto deaktivieren 48
Versionshinweise 48

Glossar

AutoSync Wenn diese Funktion in Ihrer Eversense Mobile-App eingeschaltet ist, werden Ihre Glukosedaten und -einstellungen automatisch alle zwei Stunden mit dem Eversense DMS synchronisiert.

Blutzuckerwert Der Glukosewert, den Sie durch eine Blutzuckermessung erhalten.

Blutzuckermessgerät Ein im Handel erhältliches Gerät zum Messen des eine Blutzuckermessung.

CGM Kontinuierliche Glukoseüberwachung. Die kontinuierliche Überwachung Ihres Glukosespiegels anhand der Gewebsflüssigkeit alle paar Minuten.

EULA Endbenutzer-Lizenzvereinbarung.

Eversense App Softwareprogramm, das auf einem Mobilgerät installiert ist und die vom Smart Transmitter erhaltenen CGM-Glukosedaten anzeigt.

Eversense Client-Anwendung Eine Desktop-Anwendung, mit der PC-Benutzer über ein USB-Kabel Daten von ihrem Smart Transmitter zum Datenmanagementsystem hochladen können.

Eversense Datenmanagementsystem Eine mit der Eversense App kompatible, webbasierte Anwendung, in der Ihre Glukosedaten gespeichert und angezeigt werden können.

Gewebsflüssigkeit (Interstitial Fluid, ISF) Die Flüssigkeit zwischen den Körperzellen. Das Eversense CGM misst die Glukose in einer Gewebsflüssigkeitsprobe im Vergleich zum Blutzuckerspiegel in einer Blutprobe, die bei einer Blutzuckermessung entnommen wird.

Kalibrierung Messung des Blutzuckers anhand einer in die Eversense App eingegebenen Blutzuckermessung, um so die Genauigkeit des Systems zu überprüfen. Beim Eversense-System gibt es zwei Phasen: Die Initialisierungsphase, bei der vier Blutzuckermessungen erforderlich sind, und die tägliche Kalibrierungsphase, bei der zweimal täglich eine Blutzuckermessung benötigt wird.

Kontraindikation Ein Zustand bzw. ein Umstand, bei dessen Vorhandensein eine Person das Gerät nicht verwenden sollte.

mg/dl Milligramm pro Deziliter, eine Maßeinheit, welche die Konzentration einer Substanz in einer bestimmten Flüssigkeitsmenge angibt. In einigen Ländern, einschließlich den Vereinigten Staaten, werden Glukose-Testergebnisse in mg/dl angegeben. Dazu misst ein Blutzuckermessgerät den Zucker (Glukose) im Blut bzw. CGM-Systeme, wie das Eversense CGM-System, messen die Glukose in der Gewebsflüssigkeit.

mmol/l Millimol pro Liter, eine Maßeinheit, welche die Konzentration einer Substanz in einer bestimmten Flüssigkeitsmenge angibt. In vielen Ländern werden Glukose-Testergebnisse in mmol/l angegeben. Dazu misst ein Blutzuckermessgerät den Zucker (Glukose) im Blut bzw. CGM-Systeme, wie das Eversense CGM-System, messen die Glukose in der Gewebsflüssigkeit.

Sensor Ein subkutan implantiertes Gerät zur kontinuierlichen Messung des Glukosespiegels in der Gewebsflüssigkeit.

Sensor-Glukosewert Der Glukosewert, den Sie vom Eversense-Sensor erhalten.

Smart Transmitter Ein wiederverwendbares Gerät, das extern über dem implantierten Sensor getragen wird und welches den Sensor mit Spannung versorgt und die Glukosedaten zur Anzeige in der Eversense App an das Mobilgerät sendet.

I. Einleitung

Verwendungszweck

Das Eversense Datenmanagementsystem (DMS) ist als Zubehör für kompatible Eversense CGM-Produkte vorgesehen. Es ist eine webbasierte Anwendung, mit der Sie die Glukosedaten Ihres Eversense CGM-Systems anzeigen, analysieren und speichern können. Das DMS wurde entwickelt, damit Sie die Daten von Ihrem Eversense CGM-System komfortabel und in einem leicht lesbaren Format anzeigen können und um Sie bei der Kontrolle Ihres Diabetes zu unterstützen.

Mithilfe der Funktion „Meine Daten freigeben“ in der Eversense Mobile-App können Sie Ihre CGM-Daten drahtlos mit dem Eversense DMS synchronisieren. PC-Anwender können die Smart Transmitter-Daten auch über das USB-Kabel, das zusammen mit dem Eversense CGM-System geliefert wurde, hochladen.

Hinweis: Beim Synchronisieren über die Mobile-App werden dieselben Daten hochgeladen wie bei Verwendung des USB-Kabels.

Weitere Informationen über das Eversense CGM-System finden Sie unter www.eversensediabetes.com.

Das Eversense DMS ist kompatibel mit:

- Internet Explorer
- Google Chrome
- Mozilla Firefox
- Safari

Hinweis:

- Weitere Informationen zu kompatiblen Browsern und Browserversionen finden Sie auf unserer Website eversensediabetes.com.
- Das Hochladen vom Smart Transmitter mithilfe des USB-Kabels wird nur von PCs unterstützt.
- Sehen Sie regelmäßig auf www.eversensediabetes.com nach, ob neue Updates für Ihre Browseranforderungen vorhanden sind.

WICHTIG: DAS EVERSENSE DATENMANAGEMENTSYSTEM LIEFERT KEINE MEDIZINISCHEN RATSCHLÄGE. TREFFEN SIE KEINE BEHANDLUNGSENTSCHEIDUNGEN, OHNE DIES VORHER MIT IHREM GESUNDHEITSFÜRSORGE-TEAM ZU BESPRECHEN.

Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und Datenschutzrichtlinie

Die Nutzung des Eversense DMS unterliegt den AGB der aktuellen Endbenutzer-Lizenzvereinbarung und der Datenschutzrichtlinie des Eversense DMS. Diese Unterlagen werden von Zeit zu Zeit aktualisiert und unter www.eversensediabetes.com bereitgestellt.

Hilfe und Support

Sollten Sie etwas in diesem DMS-Benutzerhandbuch nicht verstehen, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler vor Ort oder gehen Sie zur Website www.eversensediabetes.com, um sich Ihren Händler vor Ort anzeigen zu lassen.

2. Erste Schritte

Das Eversense DMS ist eine Internet-Browser-basierte Anwendung (Web-App), mit der Sie automatisch die Daten aus Ihrer Eversense Mobile-App über Ihr kompatibles Mobilgerät ins Internet hochladen können, um sie dort dauerhaft abzulegen und einsehen zu können.

Über die Desktop-Software kann Ihr Computer direkt mit der Web-App kommunizieren. Sie können Ihre Daten auch über eine Kabelverbindung direkt vom Smart Transmitter auf Ihr Eversense DMS-Konto hochladen, indem Sie die Eversense Client-Desktop-Software direkt auf Ihren Computer herunterladen und installieren. **Die Hochladefunktion via Kabel ist nur für PC-Benutzer verfügbar.**

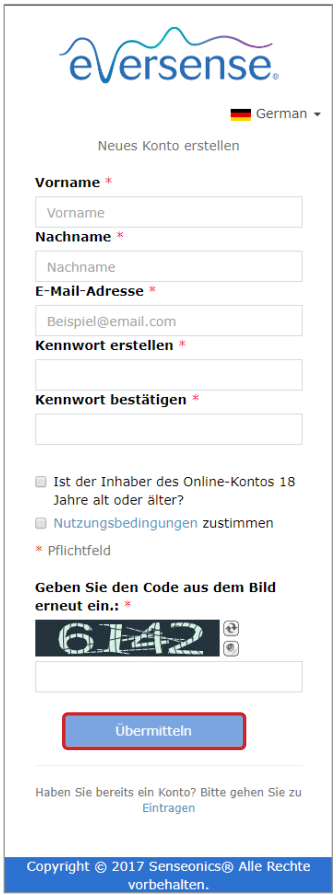
Neues Konto erstellen

Bevor Sie mit der Verwendung des Eversense DMS beginnen können, müssen Sie sich als Benutzer registrieren.

Wenn Sie bereits ein Konto in der Eversense Mobile-App erstellt haben, müssen Sie kein neues Konto registrieren.

1. **Gehen Sie auf die Seite www.eversensedms.com.**
2. **Klicken Sie auf „Registrieren“**
3. **Geben Sie die erforderlichen Daten ein.**
4. **Klicken Sie auf „Übermitteln“.**

Hinweis: Nachdem Sie sich zum ersten Mal angemeldet haben, werden Sie aufgefordert, eine Sicherheitsfrage für zusätzlichen Schutz festzulegen. Ihre registrierte E-Mail-Adresse und das Kennwort können nun als Anmeldedaten für das Eversense DMS-Konto und alle anderen Eversense-Produkte verwendet werden.

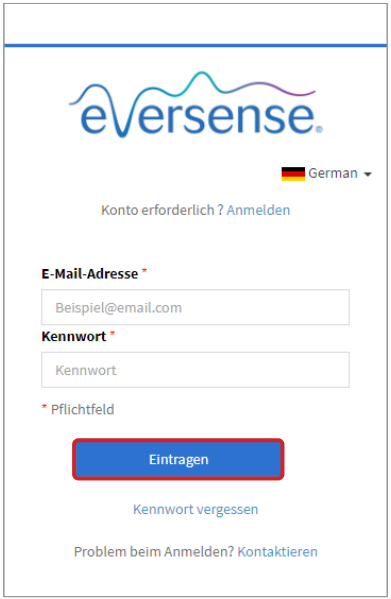


2

Anmelden

Jedes Mal, wenn Sie das Eversense DMS aufrufen, müssen Sie sich anmelden.

1. **Gehen Sie auf die Seite www.eversensedms.com.**
2. **Geben Sie auf der Anmeldeseite Ihre E-Mail-Adresse und Ihr Kennwort ein.**
3. **Klicken Sie auf „Eintragen“.**



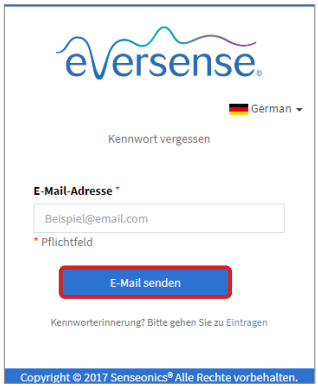
WICHTIG: Wenn Sie mehr als dreimal ohne Erfolg versuchen, sich anzumelden, wird Ihr Eversense DMS-Konto für 30 Minuten gesperrt.

Hinweis: Wenn Sie eine Stunde lang auf der DMS-Seite inaktiv waren, öffnet sich ein Popup-Fenster, das Sie auffordert, **„Fortsetzen“** auszuwählen, wenn Sie weiterhin angemeldet bleiben möchten.

Kennwort vergessen

Wenn Sie Ihr Kennwort zum Anmelden vergessen haben, können Sie problemlos ein neues Kennwort erstellen.

1. **Klicken Sie auf der Anmeldeseite auf „Kennwort vergessen“.**
2. **Geben Sie, wenn Sie dazu aufgefordert werden, Ihre E-Mail-Adresse ein.**
3. **Klicken Sie auf „E-Mail senden“.**



Daraufhin wird eine Meldung angezeigt, in der Sie darüber informiert werden, dass Ihnen eine E-Mail mit Anweisungen zum Zurücksetzen Ihres Kennworts zugesendet wurde.

4. **Öffnen Sie die E-Mail und klicken Sie auf den Website-Link.**

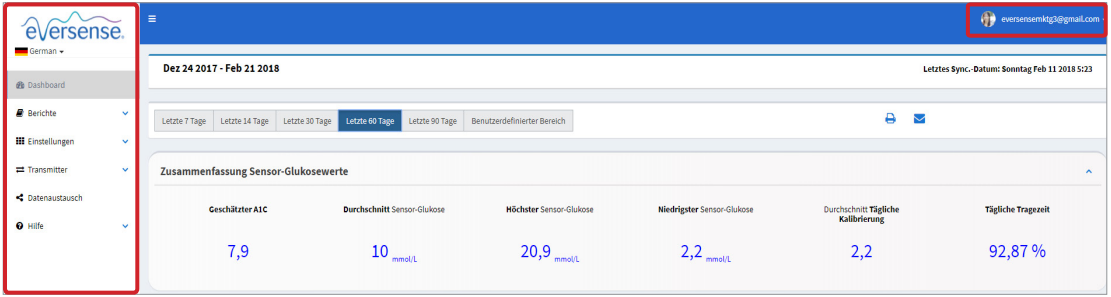
   Sie werden auf eine Internetseite geleitet, in der Sie ein neues Kennwort erstellen und bestätigen können.
5. **Klicken Sie auf „Kennwort zurücksetzen“.**

Eine Meldung wird angezeigt, die das Zurücksetzen des Kennworts bestätigt. Wählen Sie den Link ***„Hier klicken“****, um zur Anmeldeseite zurückzukehren.*

Ihr Profil und das Navigationsmenü

Nachdem Sie sich erfolgreich angemeldet haben, wird das Dashboard angezeigt.

- Rechts oben auf der Seite können Sie auf Ihre **Profil**-Informationen zugreifen.
- Links oben auf der Seite sehen Sie ein **Navigationsmenü**.



Profil

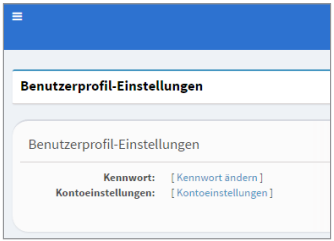
Mit dieser Funktion rechts oben auf dem Dashboard können Sie Ihren Namen oder Ihr Kennwort ändern, Ihr Benutzerprofil ändern oder sich von der Eversense DMS-Software abmelden.

Wenn Sie Ihr Anmelde-Kennwort ändern möchten, können Sie problemlos ein neues Kennwort festlegen.

1. **Klicken Sie auf Ihren Benutzernamen.**

   Ein Dropdown-Menü mit Ihrem Profilbild, Ihrer letzten Anmeldung und Optionen zum Anzeigen/Bearbeiten Ihres Profils und zum Abmelden wird angezeigt.

2. **Klicken Sie auf „Profil“, um auf die Einstellungen Ihres Benutzerprofils zuzugreifen.**

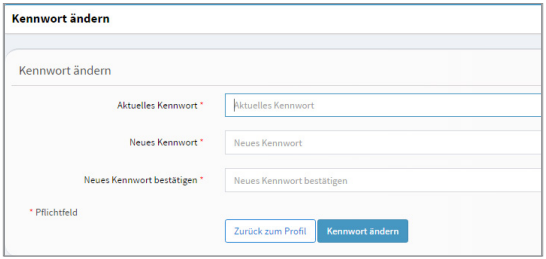


3. **Klicken Sie auf „Kennwort ändern“, um Ihr aktuelles Benutzerkennwort anzuzeigen und zu ändern.**

4. **Geben Sie Ihr aktuelles Kennwort ein.**

5. **Geben Sie Ihr neues Kennwort ein und bestätigen Sie es.**

6. **Klicken Sie auf „Kennwort ändern“, um Ihre Änderungen zu speichern.**

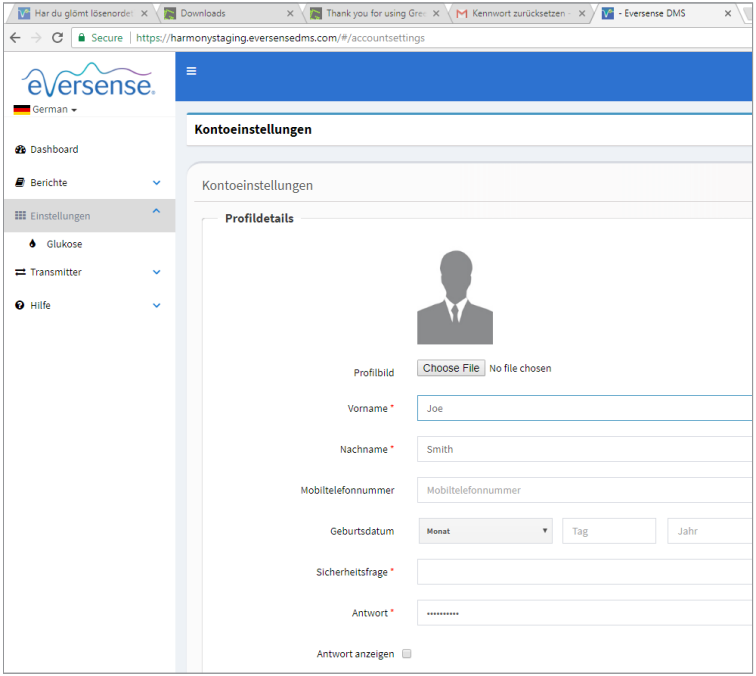


So passen Sie Ihre persönlichen Kontoinformationen an:

1. **Klicken Sie auf „Kontoeinstellungen“**

2. **Geben Sie die geänderten Informationen ein**

   Sie können Ihr Profilbild ändern, indem Sie auf die Schaltfläche **Datei auswählen** klicken und ein Bild aus den Dateien auf Ihrem Computer auswählen. Das Profilbild wird für alle kompatiblen Eversense-Produkte geändert.



3. **Klicken Sie auf „Speichern“, um Ihre Änderungen zu speichern.**

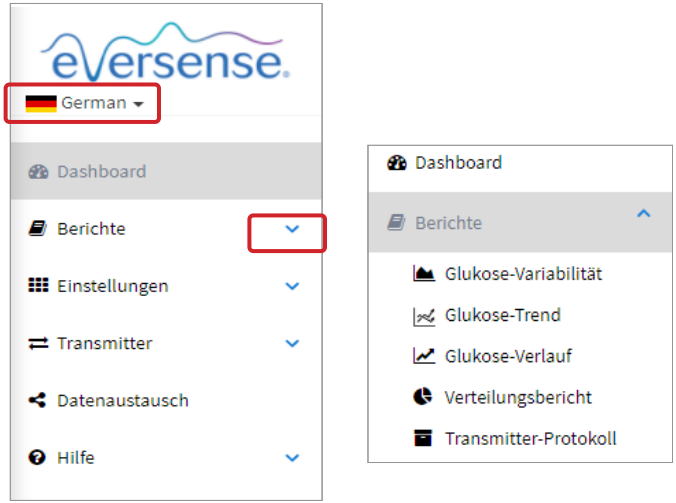
   Die Seite zum Einstellen Ihres Benutzerprofils wird wieder angezeigt. Um zum Dashboard zurückzukehren, klicken Sie links oben im Navigationsmenü auf **„Dashboard“**.

Navigationsmenü

Das Navigationsmenü befindet sich links oben auf dem Dashboard. Sie können das Navigationsmenü öffnen oder schließen, indem Sie auf ≡ klicken. Klicken Sie auf eine beliebige Schaltfläche im Menü, um zu dieser Auswahl zu navigieren.

Hinweis: Sie können Ihre bevorzugte Sprache auswählen, indem Sie auf das Fahnensymbol klicken.

Sie können auf das Symbol ⌄ klicken, um die Auswahl zu erweitern.



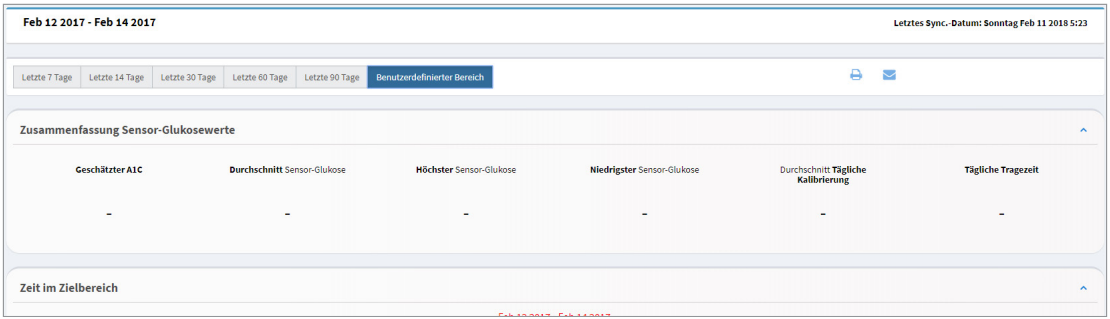
Menüoptionen	Funktionen
Dashboard	Zurückkehren zum Dashboard
Berichte	Berichte anzeigen, drucken und freigeben • Glukoseschwankungen • Glukosetrend • Glukoseverlauf • Verteilungsbericht • Transmitter-Protokoll
Einstellungen	Einstellung der Eversense DMS-Parameter • Glukose
Transmitter	• Gerätedaten hochladen • Client-Anwendung herunterladen
Datenaustausch	Verknüpft ein DMS-Konto mit DMS-Pro
Hilfe	• Über uns • Kontakt • Konto deaktivieren • Versionshinweise

Dashboard

Das Dashboard umfasst verschiedene Abschnitte:

- Datumsbereich-Auswahl
- Zusammenfassung Sensor-Glukosewerte
- Zeit im Zielbereich
- Berichte
- Systeminformationen
- Shortcuts für Drucken und E-Mail

Erst nachdem Sie Sensor-Glukosedaten aus der Eversense Mobile-App oder Ihrem Smart Transmitter hochgeladen haben, werden Daten angezeigt.

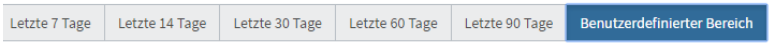


Einstellen des Datumsbereichs

Am oberen Rand des Dashboards können Sie die Optionen für voreingestellte Datumsbereiche sowie die Option für eine benutzerdefinierte Einstellung Ihres Datumsbereichs finden. Diese haben Einfluss darauf, welche Daten für die Analysen verwendet werden und wie sie auf dem gesamten Dashboard und in allen Berichten angezeigt werden.

So passen Sie Ihre Datumsbereich-Einstelllungen an:

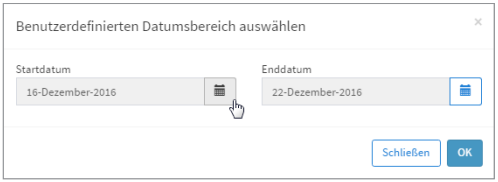
1. **Wenn Sie einen Datensatz anzeigen möchten, der nicht innerhalb der vordefinierten Datumsbereiche liegt, klicken Sie auf „Benutzerdefinierter Bereich“, um einen Dropdown-Kalender anzuzeigen.**

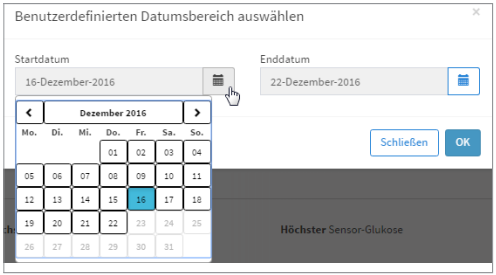


In dem nun angezeigten Popup-Fenster können Sie einen benutzerdefinierten Datumsbereich auswählen.

Hinweis: Über das DMS können Sie auf Daten zugreifen, die bis zu einem Jahr zurückreichen.

2. **Wählen Sie das gewünschte *Startdatum* für die Berichte.**
3. **Wählen Sie das gewünschte *Enddatum* für die Berichte.**
4. **Klicken Sie auf „Ok“, wenn Sie fertig sind.**





Zusammenfassung der Sensor-Glukosewerte

Dieser Abschnitt des Dashboards bietet eine Übersicht über Ihre Glukosedaten.

Die Zusammenfassung der Sensor-Glukosewerte besteht aus folgenden Werten:

- Geschätzter A1C*
- Durchschnittlicher Sensor-Glukosewert
- Höchster Sensor-Glukosewert
- Niedrigster Sensor-Glukosewert
- Durchschnittliche Anzahl der täglichen Kalibrierungen
- Tragezeit**

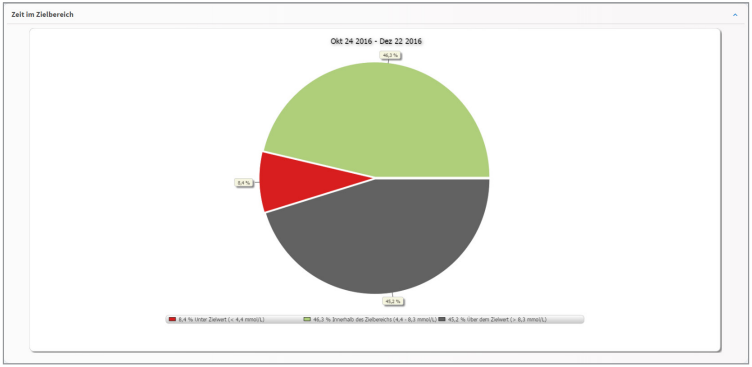
* Der geschätzte A1C wird nur angezeigt, wenn der mit dem Konto verbundene Smart Transmitter über mindestens 14 Tage hinweg Daten gesammelt hat. Der geschätzte A1C gilt nicht als Ersatz für einen Labortest.

** Die Tragezeit ist die prozentuale Zeit, die der Smart Transmitter während des von Ihnen ausgewählten Datumsbereichs getragen wurde. 100 % entsprechen einer täglichen Tragezeit des Smart Transmitters von 23,5 Stunden. Die prozentuale Angabe beinhaltet nicht die Zeiten, zu denen keine Glukosewerte angezeigt wurden. Beispiel: zu Beginn der Initialisierungsphase oder wenn eine Warnung aktiviert ist, die das Anzeigen von Glukosewerten verhindert.

Zeit im Zielbereich und Berichte

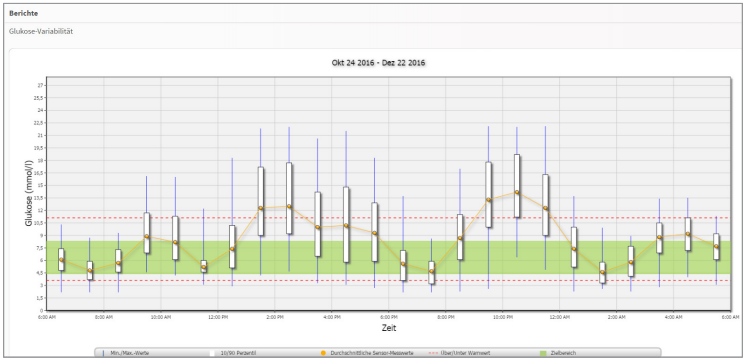
Zeit im Zielbereich

Der Abschnitt Zeit im Zielbereich auf dem Dashboard zeigt ein Tortendiagramm an, in dem der prozentuale Anteil der Zeiten berechnet wird, in denen Ihre Glukosewerte unterhalb, innerhalb oder oberhalb des Zielbereichs lagen, den Sie in den Glukose-einstellungen festgelegt haben.



Berichte

Der Abschnitt Berichte auf dem Dashboard bietet eine schnelle Übersicht über Ihre Glukosedatenkurven des ausgewählten Datumsbereichs. Sie können zwischen den Berichten zu Glukoseschwankungen, Glukosetrend und Glukoseverlauf auswählen. Verwenden Sie das Navigationsmenü, um in den vollständigen Berichtsseiten auf weitere Datumsbereiche und Berichtsoptionen zuzugreifen. Eine detailliertere Beschreibung der einzelnen Berichte und wie sie zu verwenden sind, finden Sie im Abschnitt Berichte dieses Benutzerhandbuchs.



Systeminformationen

Am unteren Rand des Dashboards befindet sich der Abschnitt Systeminformationen.

In diesem Abschnitt finden Sie Ihre:

- Transmitter-Seriennummer
- Sensor-Seriennummer
- Glukoseeinstellungen

  Die Glukoseeinstellungen können sowohl im DMS als auch in Ihrer Eversense Mobile-App geändert werden (weitere Informationen finden Sie unter *Einstellungen*).

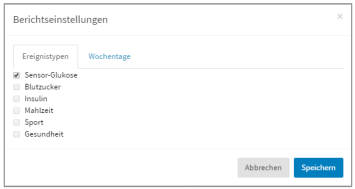
3. Berichte

Eine Hauptfunktion der Eversense DMS-Anwendung besteht darin, dass Sie mit ihr detaillierte Berichte über Ihren Glukoseverlauf generieren, drucken und freigeben können. Mithilfe von Berichten können Sie Ihre Glukose-Messwerte von Moment zu Moment, Tag zu Tag oder im Laufe mehrerer Wochen und Monate auf vielfältige Weise gliedern und sichtbar machen.

Hinweis: Wenn Sie einen Bericht auswählen und es werden keine Daten angezeigt, überprüfen Sie, ob zuvor die Glukosedaten für den ausgewählten Datumsbereich hochgeladen wurden. Werden die Daten immer noch nicht angezeigt, wenden Sie sich an den Kundendienst.

Angezeigte Berichte filtern, drucken oder per E-Mail versenden

Bei allen Berichten befinden sich rechts oben Optionen zum Ändern der Berichtseinstellungen, Drucken des Berichts und Versenden des Berichts per E-Mail.

Klicken Sie auf			
Um	**Berichtseinstellungen zu ändern**	**Berichte zu drucken**	**Berichte per E-Mail zu senden**
Wie	Wählen Sie aus, welche Ereignistypen, Wochentage und sonstigen Optionen in den Berichten angezeigt werden. 	Klicken Sie auf das Symbol, um Ihren Bericht in ein PDF zu konvertieren, das Sie zu Hause ausdrucken können.	Befolgen Sie die Aufforderungen in dem Popup-Fenster, um einen druckbaren Bericht per E-Mail an einen bestimmten Empfänger zu senden.

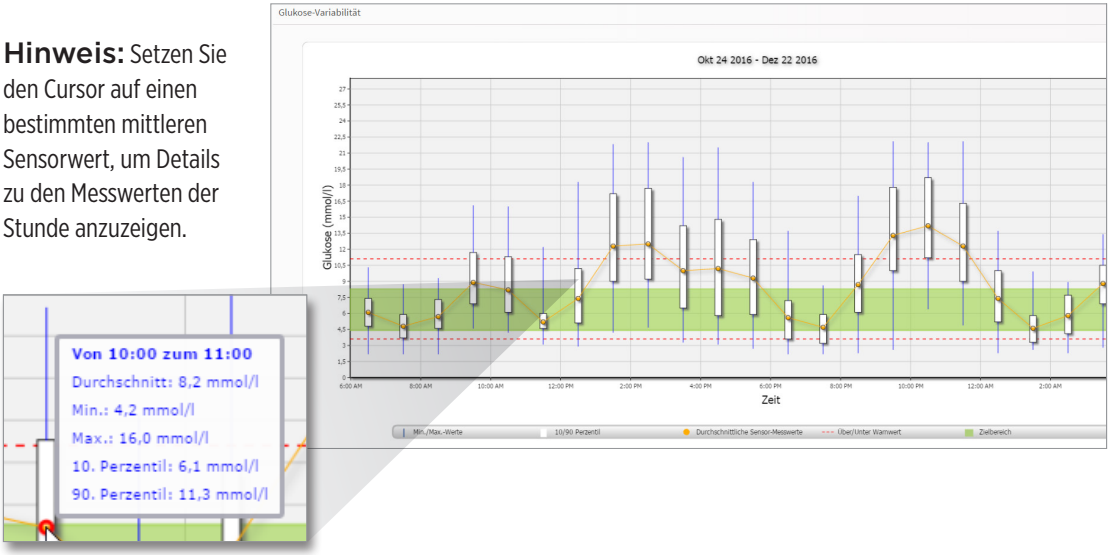
Glukose-Schwankungsbericht

Im Bericht zu Glukosevariabilität werden die Daten auf zwei Arten angezeigt:

Die Glukose-Trendkurve:

- Zeigt eine Übersicht der Glukosewerte über einen Zeitraum von 24 Stunden an.
- Enthält Daten von mehreren Tagen, überlagert in einer Kurve.
- Zeigt stündliche Glukose-Höchst-, Mindest- und Mittelwerte an.
- Bietet eine Momentaufnahme der Schwankungen in Ihren täglichen Glukosespiegeln.

Hinweis: Setzen Sie den Cursor auf einen bestimmten mittleren Sensorwert, um Details zu den Messwerten der Stunde anzuzeigen.



Die Tabelle:

- Gliedert die Glukosedaten in 4-Stunden-Zeiträume.
- Liefert eine statistische Analyse der einzelnen Zeiträume.
- Beinhaltet den Prozentsatz der Messwerte, die innerhalb, oberhalb und unterhalb des Glukose-Zielbereichs liegen.
- Bietet eine Aufschlüsselung des verabreichten Insulins und der Kohlenhydrate, die für dieselben Zeiträume eingegeben wurden.

Glukose	06:00-10:00	10:00-14:00
% über Niedrig-Warnwert	2 %	1 %
% über Hoch-Warnwert	3 %	21 %
Anzahl der Messwerte unter dem Niedrig-Warnwert	45	25
Anzahl der Messwerte über dem Hoch-Warnwert	78	520
% innerhalb Zielwert	76 %	57 %
% unter Zielwert	10 %	3 %
% über Zielwert	14 %	40 %
Durchschnittliche Glukose	6,3 mmol/L	8,3 mmol/L
Niedrigster Glukosewert	2,2 mmol/L	2,9 mmol/L
Höchster Glukosewert	16,1 mmol/L	21,8 mmol/L
Standardabweichung	2 mmol/L	3,5 mmol/L
Anzahl der Messwerte innerhalb von 10–90 Perzentil	2.101	2.031
Gesamtanzahl Glukosewerte	2.596	2.498
Anzahl der Tage mit mindestens einem Messwert	31	31
Durchschnittliche Anzahl an Messwerten pro Tag	84	81

Hinweis: Falls Sie Probleme beim Anzeigen des Berichts haben, versuchen Sie Ihren Datumsbereich einzuschränken. Bei ungewöhnlich großen Datenmengen funktioniert die Anzeige des Berichts unter Umständen nicht.

Ausführen des Berichts

1. **Wählen Sie Berichte > Glukose-Variabilität aus.**

   Der Datumsbereich, der angezeigt wird, umfasst die Daten, die in der letzten Woche eingegeben oder hochgeladen worden sind.

2. **Wählen Sie den Datumsbereich aus.**

Hinweis: Um den Datumsbereich des Berichts zu ändern, befolgen Sie die *Anweisungen für das Einstellen des Datumsbereichs* im Abschnitt Dashboard dieses Benutzerhandbuchs.

Glukose-Trendbericht

Der Glukose-Trendbericht:

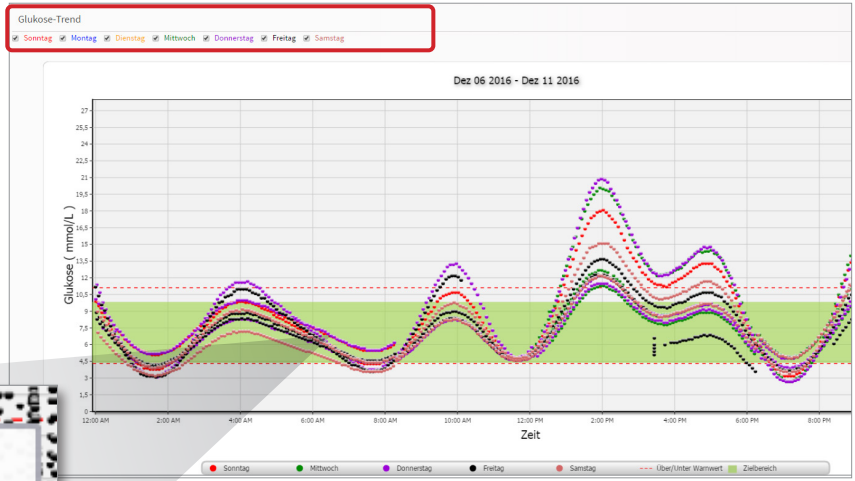
- Zeigt die einzelnen Glukosewerte eines Zeitraums von 24 Stunden an.
- Zeigt die Daten von mehreren Tagen, überlagert in einer Kurve an.
- Bietet eine einfache Möglichkeit, die Schwankungen zwischen den einzelnen Tagen der Woche zu identifizieren.

Ausführen des Berichts

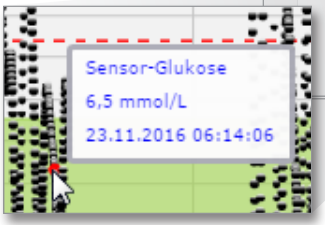
1. Wählen Sie **Berichte > Glukose-Trend** aus.
2. Wählen Sie den Datumsbereich aus.

Anzeigen des Berichts

Die Datenpunkte in dem Bericht sind farbkodiert, wobei jeder Wochentag in einer anderen Farbe angezeigt wird: Sie können die Auswahlfelder über dem Report verwenden, um den bzw. die Tage auszuwählen, die in der Kurve angezeigt werden sollen.



Hinweis: Setzen Sie den Cursor auf einen bestimmten Glukosewert, um Details zu diesem Messwert anzuzeigen.



Glukose-Verlaufsbericht

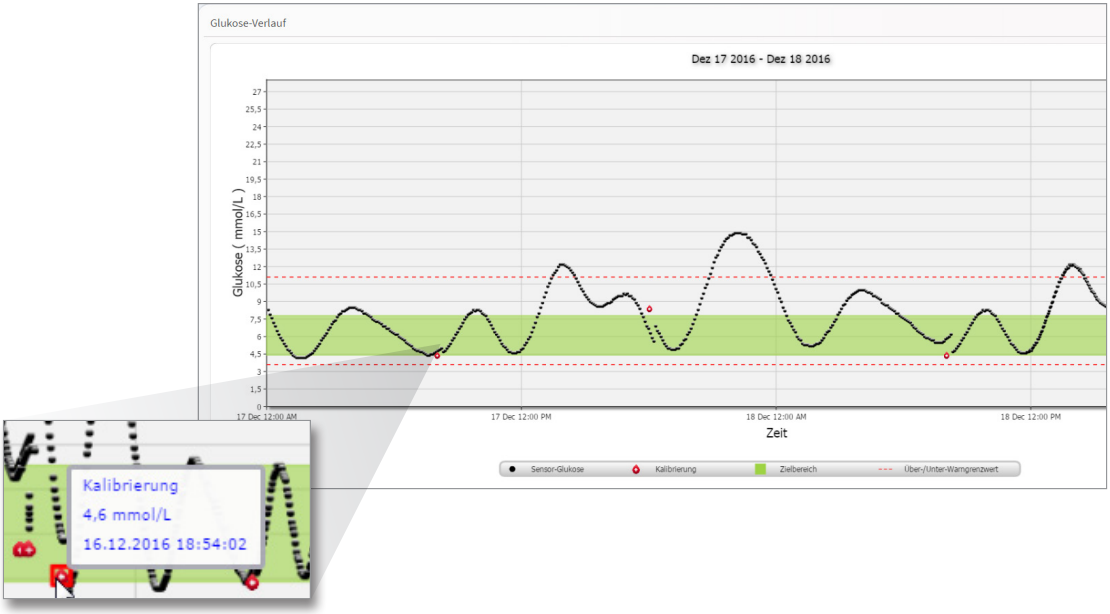
Der Glukose-Verlaufsbericht zeigt CGM- und manuell eingegebene Verlaufsdaten in Form einer Trendkurve an. Der Glukose-Verlaufsbericht bietet eine effiziente Möglichkeit zur Nachverfolgung der Sensor-Glukosewerte und Kalibrierungen.

Ausführen des Berichts

1. Wählen Sie **Berichte > Glukose-Verlauf** aus.
2. Wählen Sie den Datumsbereich aus.

Anzeigen des Berichts

Die einzelnen Datenpunkte stellen jeweils einen Glukosewert dar. Die in der Mobile-App protokollierten Ereignisse werden im Bericht zu dem Zeitpunkt ihrer Protokollierung angezeigt. Wenn Sie einen Datumsbereich von mehr als 30 Tagen auswählen, werden Ereignisse wie z. B. Mahlzeiten, Insulin usw. nicht angezeigt.



Hinweis: Setzen Sie den Cursor auf einen bestimmten Glukosewert, um Details zu diesem Messwert anzuzeigen. Sie können Ihren Cursor auch über ein Ereignissymbol platzieren, um Details zu diesem Ereignis anzuzeigen.

Glukose-Verteilungsbericht

Der Glukose-Verteilungsbericht:

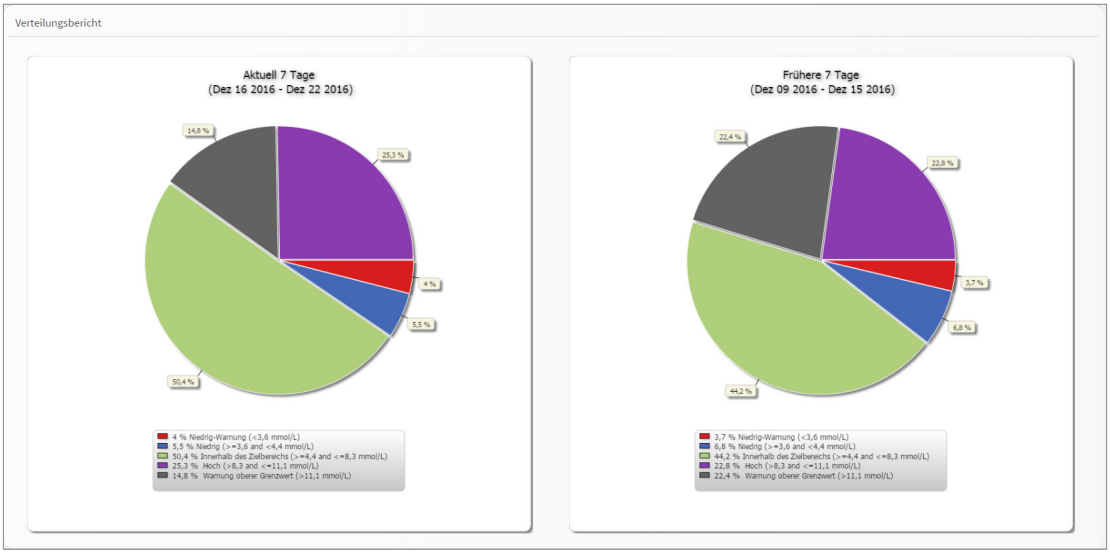
- Organisiert Ihre Glukosedaten entsprechend Ihren Glukose-Zielwerten und Warnungsbereichen und zeigt Sie im Tortendiagramm-Format an.
- Zeigt einzelne Tortendiagramme für aktuelle und frühere Zeiträume an.
- Die Zielbereiche werden unter den Glukoseeinstellungen festgelegt.
- Bietet eine visuelle Überprüfung der Anzahl an Werten innerhalb des Zielbereichs für den ausgewählten vordefinierten Bereich sowie der Veränderungen im zeitlichen Verlauf.

Ausführen des Berichts

1. Wählen Sie **Berichte** > **Verteilungsbericht** aus.
2. Wählen Sie den Datumsbereich aus.

Anzeigen des Berichts

Der Glukose-Verteilungsbericht zeigt zwei Tortendiagramme auf Basis des von Ihnen ausgewählten vordefinierten Datumsbereichs an. Er zeigt den aktuellen und früheren Datensatz für den ausgewählten Datumsbereich an. Anhand dieser Daten können Sie aktuelle und frühere Veränderungen in Ihrem Glukosemanagement miteinander vergleichen.



Transmitter-Protokollbericht

Der Transmitter-Protokollbericht enthält einen umfassenden Abgleich der Daten während des ausgewählten Datumsbereichs.

Der Transmitter-Protokollbericht zeigt drei separate Tabellen an:

- **Blutzucker:** Zeigt eine Liste der manuell eingegebenen Blutzuckerwerte und der damit verbundenen Ereignisse in chronologischer Reihenfolgen an.
- **Ereigniseinträge:** Zeigt Patientenereignisse an, die über die Eversense Mobile-App eingegeben wurden.
- **Sensor-Glukosewerte:** Zeigt die vom Sensor erfassten Glukosewerte an.

Ausführen des Berichts

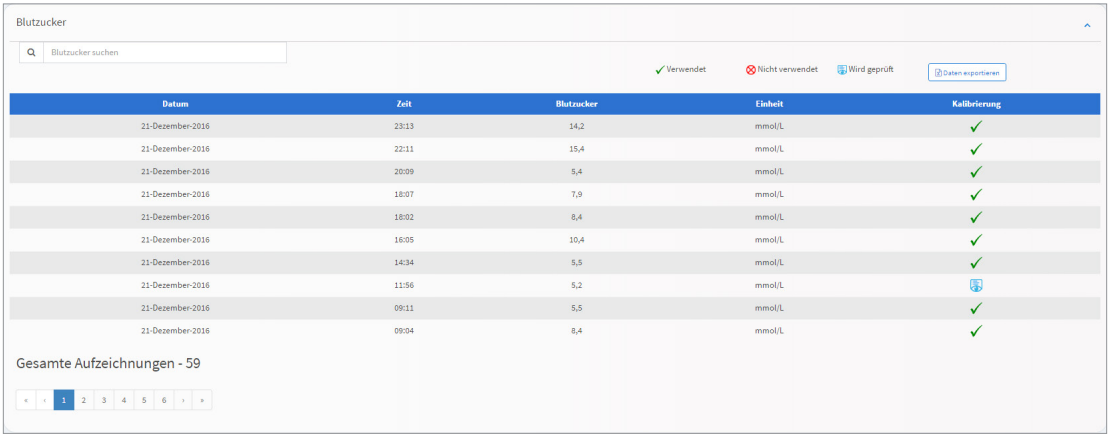
1. Wählen Sie **Berichte > Transmitter-Protokoll** aus.
2. Wählen Sie den Datumsbereich aus.

Anzeigen des Berichts

Die Anzeige der Ereignisse beinhaltet Informationen zu Datum, Zeit und:

- **Blutzucker:** Glukosewert, Maßeinheit, Kalibrierung
- **Ereigniseinträge:** Ereignistyp, Ereignisuntertyp, Wert
- **Sensor-Glukosewerte:** Glukosewert, Maßeinheit, Sensor-ID

Ereignisse können in aufsteigender oder absteigender Reihenfolge oder durch Anklicken der Spaltenüberschrift sortiert werden. Die Anzahl der Einträge ist jeweils am unteren Rand des Protokolls angegeben.



Ein Symbol unter der Spalte „**Kalibrierung**“ in der Blutzucker-Tabelle zeigt an, ob ein Glukosewert ✓ Zur Kalibrierung verwendet, ⊗ Nicht verwendet oder Geprüft wurde.

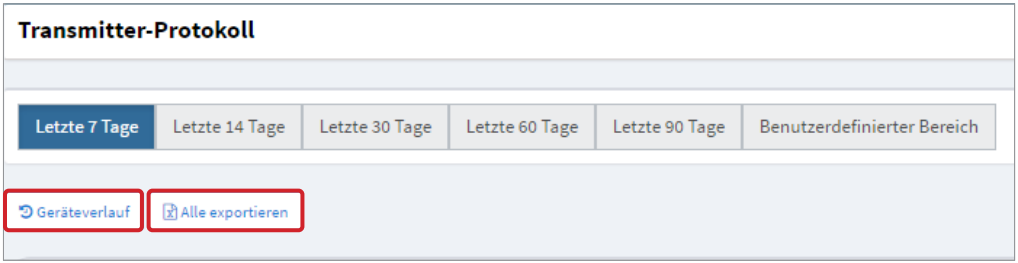
- ✓ **Verwendet:** Ein Blutzuckerwert, den Sie zur Kalibrierung eingegeben haben und der vom System akzeptiert wurde.
- ⊗ **Nicht verwendet:** Ein Blutzuckerergebnis, das nicht zur Kalibrierung eingegeben wurde, oder eine Kalibrierungseingabe, die über 22,2 mmol/L oder unter 2,2 mmol/L liegt.
- **Wird geprüft:** Ein Blutzuckerwert, den Sie zur Kalibrierung eingegeben haben, der sich jedoch stark vom Sensor-Glukosewerte unterscheidet, sodass das System den Eintrag überprüft hat.

Bei Auswahl von **„Geräteverlauf“** wird das Kalibrierungs-Startdatum angezeigt und wann der Sensor eingesetzt wurde.

Exportieren von Daten

Über die Seite des Transmitter-Protokollberichts können Sie auch Daten in ein .xlsx-Format exportieren.

1. Wählen Sie **Berichte > Transmitter-Protokoll** aus.
2. Wählen Sie am oberen Rand der Seite **„Alle exportieren“**, um alle Transmitter-Protokolldaten als .xlsx (Excel-Arbeitsblatt) zu exportieren.



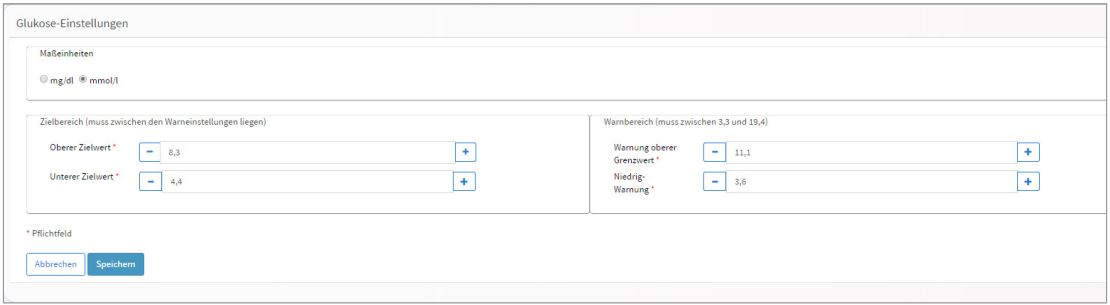
4. Einstellungen

Glukose

Mithilfe der Glukoseeinstellungen können Sie Ihre Glukosezielwerte und Warnwerte benutzerdefiniert festlegen. Diese Einstellung wirkt sich darauf aus, wie Glukose- und sonstige Ereignisdaten in Berichten gegliedert und angezeigt werden. Wenn Sie Ihre Daten drahtlos über die Funktion „Meine Daten freigeben“ in der Mobile-App synchronisieren, werden die Glukoseeinstellungen, die Sie auf Ihrer App gespeichert haben, ebenfalls auf Ihr DMS-Konto synchronisiert.

Hinweis:

- Die Glukoseeinstellungen WERDEN NICHT synchronisiert, wenn die Daten vom Smart Transmitter via USB-Kabel hochgeladen werden.
- Einstellungen, die Sie in Ihrer Eversense Mobile-App eingegeben haben, werden durch das Ändern der DMS-Einstellungen NICHT geändert. Die Einstellungen für Ihr Eversense CGM-System können Sie nur direkt in der Eversense CGM Mobile-App ändern.



Gehen Sie wie folgt vor, um die Einstellungen in Ihrem Eversense DMS-Konto zu ändern.

1. Wählen Sie **Einstellungen > Glukose** aus.
2. **Klicken Sie unter den Maßeinheiten auf die Schaltfläche mg/dl oder mmol/l, um die gewünschte Maßeinheit auszuwählen, in der die Glukosedaten angezeigt werden sollen.**

   Wenn Sie die Maßeinheit ändern möchten, ändern Sie die Werte der Glukosebereiche und der Warnungsbereiche entsprechend.
3. **Klicken Sie auf die Schaltflächen -/+ rechts neben dem niedrigen und dem hohen Zielwert, um den oberen und unteren Grenzwert Ihres Glukose-Zielbereichs anzuzeigen und anzupassen.**
4. **Wiederholen Sie den Vorgang für den Glukose-Warnbereich.**
5. **Wenn Sie mit den Änderungen fertig sind, klicken Sie auf „Speichern“, um Ihre Änderungen zu speichern.**

Hinweis: Die Eversense DMS-Einstellungen haben keine Auswirkung auf die Einstellungen des Eversense CGM-Systems sondern nur darauf, wie die Daten im Eversense DMS gegliedert und angezeigt werden.

5. Transmitter

Gerätedaten hochladen

Sie können Ihre CGM-Daten entweder drahtlos oder mithilfe des zusammen mit Ihrem Eversense CGM-System gelieferten USB-Kabels hochladen:

1. **Wenn Sie in der Eversense Mobile-App Autosynchronisierung eingeschaltet haben, werden Ihre CGM-Daten automatisch alle zwei Stunden auf Ihr DMS-Konto hochgeladen.**

   Tipp: Zum Synchronisieren Ihrer Daten via Eversense Mobile-App ist eine WLAN-Verbindung von Ihrem Mobilgerät erforderlich.

   Hinweis: Sie können Daten manuell hochladen, indem Sie in der Eversense Mobile-App zu „Meine Daten freigeben“ navigieren und „Synchronisierung starten“ auswählen, um Ihre CGM-Daten drahtlos auf Ihre DMS-Konto hochzuladen.

2. **PC-Anwender können die Smart Transmitter-Daten auch über das USB-Kabel, das zusammen mit dem Eversense CGM-System geliefert wurde, hochladen. Um die Smart Transmitter-Daten mithilfe des USB-Kabels hochzuladen, müssen Sie zunächst die Eversense Client-Anwendung herunterladen und installieren.**

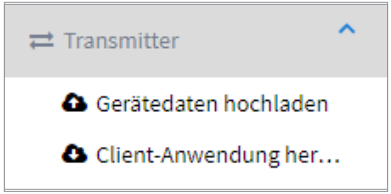
   Hinweis: Während des Herunterladens erfasst Ihr Smart Transmitter keine Daten vom Sensor.

So laden Sie die Eversense Client-Anwendung herunter und installieren sie.

1. Wählen Sie **Transmitter > Client-Anwendung heru... aus.**

   Der Download beginnt automatisch.

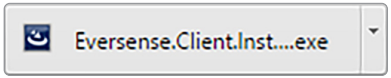
   Hinweis: Wenn der Download erfolgreich ist, wird ggf. von Ihrem Browser die Warnmeldung angezeigt, dass die Installationssoftware normalerweise nicht heruntergeladen wird und gefährlich sein könnte. Das Eversense DMS enthält **keine** Malware oder Computerviren, die Ihren Computer schädigen könnten.



2. Ausführen der Installationssoftware

Sie können auch auf **„Speichern“** klicken, um die Software auf Ihrem Desktop zu speichern und zu einem späteren Zeitpunkt zu installieren. Wenn Sie die Software ausführen, befolgen Sie die Aufforderungen des InstallShield Wizards.

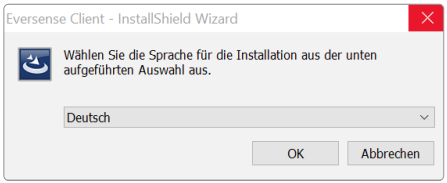
Chrome-Benutzer:



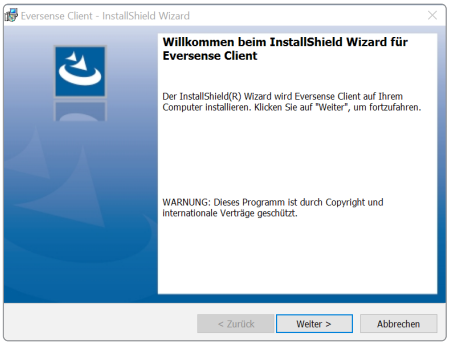
Internet Explorer und andere Browser:

3. Klicken Sie sich durch die Standardoptionen, um die Software zu installieren.

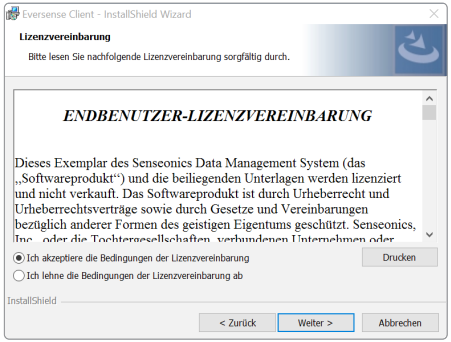
a.



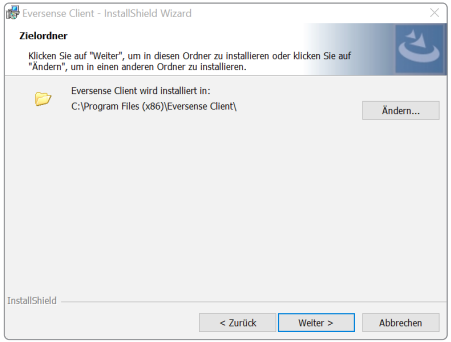
b.



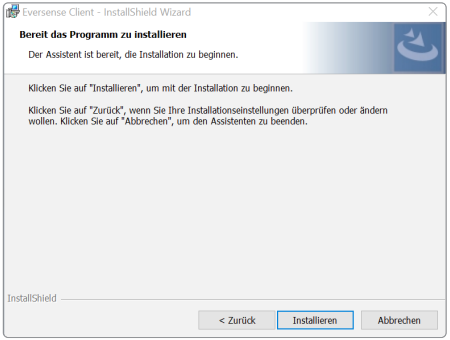
c.



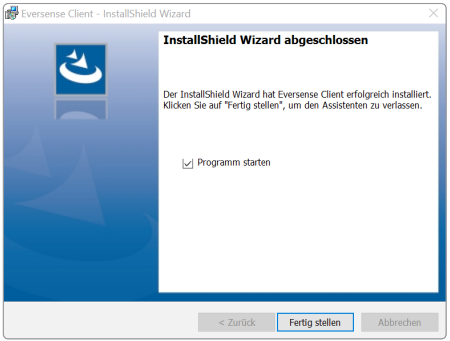
d.



e.


Eversense Client - InstallShield Wizard
Bereit das Programm zu installieren
Der Assistent ist bereit, die Installation zu beginnen.
Klicken Sie auf "Installieren", um mit der Installation zu beginnen.
Klicken Sie auf "Zurück", wenn Sie Ihre Installationseinstellungen überprüfen oder ändern wollen. Klicken Sie auf "Abbrechen", um den Assistenten zu beenden.
InstallShield
< Zurück
Installieren
Abbrechen

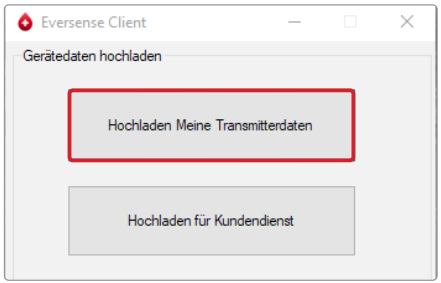
f.

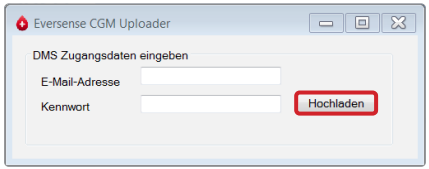

Eversense Client - InstallShield Wizard
InstallShield Wizard abgeschlossen
Der InstallShield Wizard hat Eversense Client erfolgreich installiert. Klicken Sie auf "Fertig stellen", um den Assistenten zu verlassen.
Programm starten
< Zurück
Fertig stellen
Abbrechen

So laden Sie Smart Transmitter-Daten auf Ihr DMS-Konto hoch:

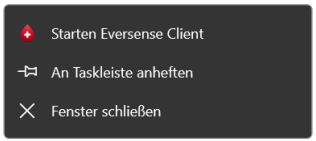
1. Starten Sie die Eversense Client-Anwendung, indem Sie das **Startmenü** öffnen und auf > **Alle Programme** klicken, dann den > **Eversense**-Ordner öffnen > den **Eversense Client**-Ordner öffnen und > auf das Symbol klicken.

2. Klicken Sie auf **„Hochladen Meine Transmitterdaten“** und geben Sie dann die bei Erstellung Ihres Kontos angegebene E-Mail-Adresse und das Kennwort ein.



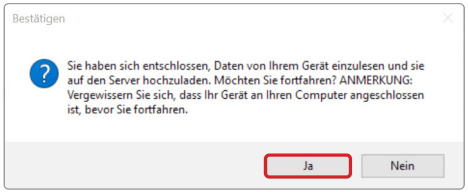


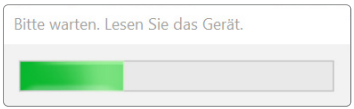
Tipp: Um das Programm schnell mithilfe des Windows-Betriebssystems zu starten, klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das **Eversense Client-Symbol** und heften es an die **Taskleiste** oder das Menü **Start.**



3. **Verbinden Sie Ihren Smart Transmitter mithilfe des USB-Kabels mit Ihrem Computer und klicken Sie auf „Hochladen“.**

4. **Wenn Sie dazu aufgefordert werden, klicken Sie auf „Ja“, um mit dem Hochladen Ihrer Smart Transmitter-Daten auf Ihr Konto zu beginnen.**



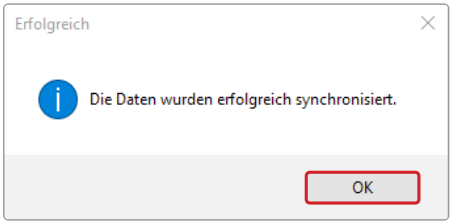


Hinweis: Wenn Sie Ihre Smart Transmitter-Daten zum ersten Mal hochladen, wird ein Popup-Fenster angezeigt, in dem Sie gefragt werden, ob Sie fortfahren möchten. Wenn Sie Ihre Smart Transmitter-Daten zuvor bereits hochgeladen haben, fahren Sie bitte mit Schritt 6 fort.

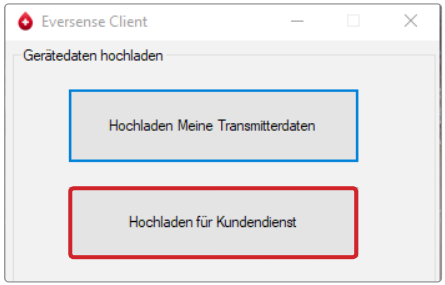
5. **Klicken Sie auf „Ja“ um fortzufahren.**

   Das Hochladen der Daten wird automatisch fortgesetzt.

6. **Klicken Sie auf „OK“ um fortzufahren.**



Hinweis: Wenn Sie sich für technische Unterstützung an den Kundendienst wenden, werden Sie u. U. gebeten, das Diagnoseprotokoll hochzuladen. Dieses wird dazu verwendet, eine Diagnoseprotokolldatei von Ihrem Smart Transmitter an den Kundendienst zu senden. Diese Funktion wird nur bei fortgeschrittener Problembehebung mit Unterstützung des Kundendiensts verwendet.



6. Datenaustausch

DMS Pro

Sie können Ihr Eversense DMS-Konto mit dem Eversense DMS Pro-Konto Ihres Arztes verbinden, um Ihre DMS-Berichte einsehen und analysieren zu können.

Ihre Klinik/Praxis einladen

So verknüpfen Sie Ihr Eversense DMS-Konto mit dem Eversense DMS Pro-Konto Ihrer Klinik/Praxis:

1. **Geben Sie die Eversense DMS Pro-Nummer Ihrer Klinik/Praxis ein und drücken Sie auf die EINGABE-Taste auf Ihrer Tastatur.**

Hinweis: Wenden Sie sich bitte an Ihre Klinik/Praxis, falls Sie die Eversense DMS Pro-Nummer Ihrer Klinik/Praxis nicht kennen.

2. **Wählen Sie Ihren Anbieter aus der Dropdown-Liste „Anbieter“ aus.**

3. **Klicken Sie auf „Meine Daten freigeben“.**

Der Name der Klinik/Praxis, Name des Anbieters, Status und die Datenfreigabe werden angezeigt. Bis Ihre Klinik/Praxis die Einladung annimmt, wird der Status **Ausstehend** angezeigt.

Hat Ihre Klinik/Praxis Ihre Einladung angenommen, ändert sich der Status **Ausstehend** in **Angenommen**, und in der Spalte „Datenaustausch“ ändert sich das ✖ in ein ✔.

Ihr Anbieter kann jetzt Ihre Daten in seinem Eversense DMS Pro-Konto anzeigen.

Einladung von Ihrer Klinik/Praxis

Ihre Klinik/Praxis lädt Sie möglicherweise ein, Ihre Daten für das Eversense DMS Pro-Konto Ihrer Klinik/Praxis freizugeben.

Sie erhalten von DMS.Feedback@senseonics.com eine E-Mail.

Klicken Sie auf den Link in der E-Mail, um Ihre Berichte freizugeben.

Nachdem Sie auf den Link geklickt haben, wird Ihr Konto zum Eversense DMS Pro-Konto Ihrer Klinik/Praxis hinzugefügt.

Entfernen Ihrer Klinik/Praxis

Um Ihrer Klinik/Praxis den Zugang zu Ihren Daten zu entziehen, klicken Sie am Ende ihrer Zeile auf ⊘.

Wenn Sie ihr die Anzeige Ihrer Daten ermöglichen wollen, müssen Sie sie erneut einladen, oder Ihre Klinik/Praxis muss Sie einladen, ihrem Eversense DMS Pro-Konto beizutreten.

7. Hilfe

Über uns

Diese Seite zeigt die aktuellsten Versionen des Eversense DMS und der Eversense Client-Anwendung an.

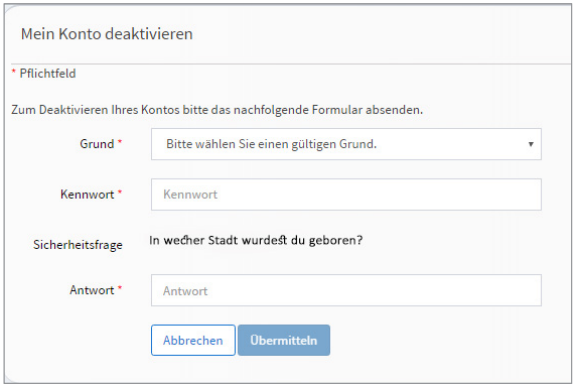
Kontakt

Feedback zum Eversense DMS senden

WICHTIG: Hier versendetes Feedback wird nicht 7 Tage rund um die Uhr überwacht bzw. abgerufen. Bitte wenden Sie sich bei Fragen zu Ihrem Eversense CGM-System an Ihren Händler vor Ort.

Mein Konto deaktivieren

WICHTIG: Durch das Deaktivieren des Eversense DMS-Kontos wird dieses Konto für ALLE Eversense-Produkte deaktiviert.



7

Versionshinweise

Bietet eine Übersicht der neuesten Updates für die Eversense DMS-Software.

Hinweis: Wenn ein Update für die Eversense DMS-Software vorhanden ist, wird am oberen Seitenrand ein Banner angezeigt. Klicken Sie auf das Banner, um die Liste der Updates anzuzeigen.

Notizen

Vertrieben von:

Deutschland
Ascensia Diabetes Care Deutschland GmbH
51355 Leverkusen
Deutschland
0800 5088844
www.ascensia.com/eversense

Schweiz
Ascensia Diabetes Care Switzerland AG
Peter Merian-Strasse 90
CH-4052 Basel
061 544 79 90
www.ascensia.com/eversense

eversense®

Hergestellt von Senseonics, Inc.

20451 Seneca Meadows Parkway
Germantown, MD 20876-7005 USA
844.SENSE4U | 301.515.7260
(844.736.7348)

eversensediabetes.com

EC REP

Emergo Europe
Prinsessegracht 20
2514 AP, Den Haag
Niederlande

CE 2797
Authorised 2016

(241) LBL-0806-50-101_REV_B

© Senseonics, Inc. 2020 PN: LBL-0806-50-101 Rev B 02/2021