



FreeStyle Libre 3 App für iOS und Android Betriebssysteme verfügbar

Wiesbaden, 24.01.2022 – Die kostenlose FreeStyle Libre 3 App für Abbotts FreeStyle Libre 3 Glukosemesssystem steht ab sofort sowohl für Android- als auch iOS-Betriebssysteme im Google PlayStore sowie dem Apple App Store zum Download bereit. Das FreeStyle Libre 3-System für Menschen mit Diabetes kann aktiv helfen, Unterzuckerungen zu vermeiden¹, indem es jede Minute Echtzeit-Glukosemesswerte direkt auf das Smartphone² sendet. Bis zu 5-mal schnellere Einsicht der Glukosewerte als bei anderen kontinuierlichen Glukosemesssystemen³ sowie ein Sensor, mit dem keine Datenlücken mehr möglich sind, unterstützen beim täglichen Diabetesmanagement.

Der Sensor des FreeStyle Libre 3-Systems von Abbott ist gerade mal so groß wie zwei übereinander gestapelte 5-Cent-Münzen und bietet damit moderne Glukosemessung mit dem derzeit kleinsten und flachsten Sensordesign der Welt.⁴ Die gemessenen Daten sind dabei präzise⁵ und werden via Bluetooth minütlich in die zugehörige Smartphone-App FreeStyle Libre 3 App übertragen. Angezeigt werden dann der aktuelle Glukosewert, eine grafische Darstellung der Glukosewerte der letzten 8-Stunden sowie ein Trendpfeil, wie sich die Werte in naher Zukunft entwickeln werden.

Aktuelle Werte – und noch mehr

Über- und Unterzuckerungen sind für Menschen mit Diabetes kritische Situation und können unbemerkt zu Spätfolgen führen. Deswegen hat die FreeStyle Libre 3 App ein Alarmsystem: Überschreitet der aktuell gemessene Glukosewert eine individuell festgelegte Ober- oder Untergrenze, kann die FreeStyle Libre 3 App einen Glukosealarm geben.⁶ Auch das Teilen der Werte mit dem Behandlungsteam ist ganz einfach. Wird die App mit dem Diabetesmanagement-System LibreView⁷ verbunden, können die gemessenen Werte einfach und schnell an das medizinische Fachpersonal übermittelt werden und bieten eine optimale Grundlage für das Beratungsgespräch – ob vor Ort in der Praxis oder via Telemedizin.⁸ Vielfältige Berichte, wie z.B. das Tagesmuster oder die „Zeit im Zielbereich“, die Möglichkeit, sich Notizen etwa zu Sport und Ernährung zu machen, sowie ein Alarm bei Signalverlust runden das Angebot der FreeStyle Libre 3 App ab.

Mehr Lebensqualität für Menschen mit Diabetes

Als meistverwendetes sensorbasiertes Glukosemesssystem weltweit⁹ hat das FreeStyle Libre Produktportfolio von Abbott das Leben von über 3,5 Millionen Menschen in über 50 Ländern¹⁰ der Erde verändert. Zahlreiche klinische Studien und Real-World-Daten zeigen, dass bei Anwender:innen des FreeStyle Libre-Systems die Glukosekontrolle verbessert¹¹, die Zeit in hyperglykämischen und hypoglykämischen¹² Bereichen verkürzt und die Zahl der Krankenhauseinweisungen¹³ sowie die HbA1c-Werte^{14,15} verringert werden konnten.

2021 brachte Abbott mit dem FreeStyle Libre 3 den derzeit weltweit flachsten und kleinsten Sensor der Welt³ zur kontinuierlichen Glukosemessung auf den Markt. Die Verleihung des „Best of Innovation“-Awards der Consumer Electronic Show 2022 zeigt den innovativen Charakter des Produktes. Nun stehen dem medizinischen Fachpersonal und Betroffenen ab sofort zwei FreeStyle Libre Systeme, FreeStyle Libre 2 und FreeStyle Libre 3, für die unterschiedlichen Bedürfnisse von Menschen mit Diabetes zur Verfügung.

Über Abbott

Abbott ist ein weltweit führendes Gesundheitsunternehmen, das Menschen in allen Lebensphasen zu einem vitaleren, gesünderen Leben verhilft. Daran arbeiten täglich mehr als 109.000 Mitarbeitende in 160 Ländern. Das Portfolio umfasst lebensverändernde Technologien aus den Bereichen Diagnostik, Medizinprodukte, Ernährung und Markengenerika. In Deutschland ist Abbott seit über 50 Jahren mit einer breiten Palette an Healthtechnology-Produkten und -Dienstleistungen vertreten, unter anderem in den Bereichen Diagnostika und Medizinprodukte. Das Unternehmen beschäftigt in der Bundesrepublik über 3.500 Mitarbeitende an acht Standorten. Unter anderem verfügt Abbott über Produktionsstätten in Wiesbaden und Neustadt am Rübenberge. Am Hauptstandort in Wiesbaden befindet sich darüber hinaus das European Distribution Center.

Kontaktieren Sie uns unter www.abbott.com, auf LinkedIn unter www.linkedin.com/company/abbott-/, auf Facebook unter www.facebook.com/Abbott und auf Twitter [@AbbottNews](https://twitter.com/AbbottNews).

Abbott Media:

Astrid Tinnemans, astrid.tinnemans@abbott.com, 06122-583036

¹ Dunn TC et al. Diabetes Res Clin Pract. 2018; 137: 37-46

² Die FreeStyle Libre 3 App ist nur mit bestimmten Mobilgeräten und Betriebssystemen kompatibel.

³ Daten liegen vor. Abbott Diabetes Care.

⁴ Im Vergleich mit anderen vom Patienten selbst anzubringenden Sensoren. Daten liegen vor. Abbott Diabetes Care.

⁵ Alva, Shridhara, Timothy Bailey, Ronald Brazg, Erwin S. Budiman, Kristin Castorino, Mark P. Christiansen, Gregory Forlenza, Mark Kipnes, David R. Liljenquist, and Hanqing Liu. "Accuracy of a 14-Day Factory-Calibrated Continuous Glucose Monitoring System With Advanced Algorithm in Pediatric and Adult Population With Diabetes." Journal of Diabetes Science and Technology, (September 2020). <https://doi.org/10.1177/1932296820958754>.

⁶ Alarmer sind standardgemäß ausgeschaltet und müssen eingeschaltet werden.

⁷ LibreView ist eine cloudbasierte Anwendung.

⁸ Die Übertragung der Daten zwischen FreeStyle Libre 3 und LibreView erfordert eine Internetverbindung.

⁹ Die Aussage beruht auf der Anzahl von Verwendern des FreeStyle Libre Produktportfolios weltweit im Vergleich zu der Nutzeranzahl anderer sensorbasierter Glukose-Monitoringsystemen für den persönlichen Gebrauch. Daten liegen vor. Abbott Diabetes Care.

¹⁰ Daten liegen vor. Abbott Diabetes Care.

¹¹ Berard L et al. Canadian real-world analysis of flash glucose monitoring and glycemic control; Diabetes Technology & Therapeutics, 2020; 22 (S1):A-119-A-120.

¹² Kerr M et al. Acute diabetes complications defined by hypoglycemia, hypoglycemic coma, hyperglycemia, ketoacidosis, or hyperosmolarity ICD-10 codes as primary diagnosis for inpatient or as any position in the outpatient emergency claim.

¹³ Fokkert M et al. Improved well-being and decreased disease burden after 1-year use of flash glucose monitoring (FLARE-NL4). BMJ Open Diab Res Care, 2019;7(1):10p.

¹⁴ Eeg-Olofsson K et al. Real-world study of FreeStyle Libre system among adults with Type 1 and Type 2 diabetes within the Swedish National Diabetes Register; Diabetes Technology & Therapeutics, 2020; 22 (S1):A-48-A-49.

¹⁵ Klausmann G et al. Improving HbA1c control in people with Type 1 or Type 2 diabetes using flash glucose monitoring: a retrospective observational analysis in two German centers; Diabetes Technology & Therapeutics, 2020; 22: A69-A70.