

# C3+ Holter Monitor

Nicht diagnostiziertes Vorhofflimmern (VHF) ist ein wichtiger Risikofaktor für ischämische Schlaganfälle, welche mit einer hohen Morbidität und Mortalität verbunden sind. Das Risiko für Vorhofflimmern bedingte Schlaganfälle kann durch eine frühere Entdeckung und rechtzeitige Behandlung verringert werden<sup>1</sup>. Innovative Technologien, wie der C3+, können die Diagnose von Vorhofflimmern vereinfachen und beschleunigen.



## Leistungsmerkmale



3-Kanal-EKG  
256 Hz



Leicht und  
komfortabel



7 Tage  
Aufnahme



Bluetooth Echtzeit  
EKG-Vorschau



7 Tage Akkulaufzeit  
3,8 V Li-Ionen Akku  
wiederaufladbar



Algorithmus-  
basierte Analyse



Standard  
Elektrode



Flexible  
Arme

## Vorteile des C3+ Holter Monitors

<b>Kabellos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weniger Artefakte während der Aufnahmen</li> <li>• Mehr Komfort für den Patienten</li> <li>• Kosteneinsparung, da Kabelbruch entfällt</li> </ul>
<b>Geringes Gewicht &amp; flexible Arme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erhöhter Tragekomfort für den Patienten</li> <li>• Unauffällig und kaum spürbar zu tragen</li> <li>• Verminderung von Aufzeichnungsartefakten</li> </ul>
<b>Standard EKG Elektroden</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kostengünstige Verbrauchsmaterialien</li> <li>• Keine speziellen Patches erforderlich</li> </ul>
<b>Schnelle Reinigung und Befestigung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einfache und komfortable Anwendung</li> </ul>
<b>Hoher Patientenkomfort</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bessere Analyse und Ergebnisse</li> </ul>
<b>Persönliche Kundenbetreuung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tägliche Unterstützung und optimierte Nutzung</li> </ul>

## Was Patienten sagen

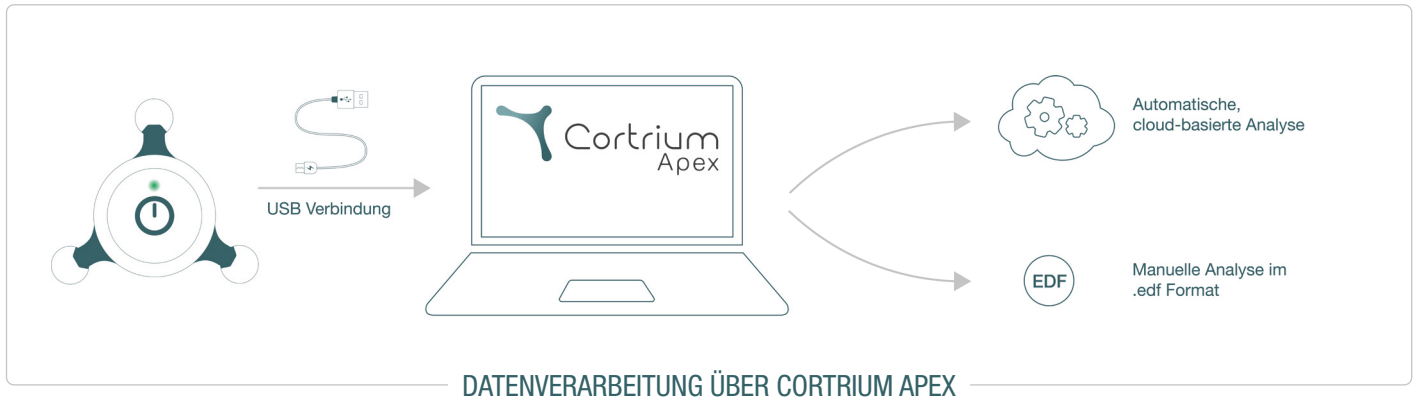
- ” Der C3+ ist so klein und leicht, dass ich ihn während der Aufnahme unter dem Shirt tragen kann.
- ” Dank der flexiblen Arme kann ich mich bei meinen täglichen Aktivitäten frei bewegen.

## Was medizinische Fachkräfte sagen

- ” Der C3+ erlaubt ein schnelleres und effizienteres Monitoring der Patienten.
- ” Nach der Aufnahme benötige ich vom Hochladen in die Cortrium-Cloud bis zum Download des Berichtes nur wenige Klicks. Das ist beeindruckend einfach und geht sehr schnell.
- ” Eine 7-Tage Aufnahme kann eine weitere unterstützende Maßnahme sein, mittels Langzeit-EKG das Vorhofflimmern bei älteren Patienten besser zu erkennen.

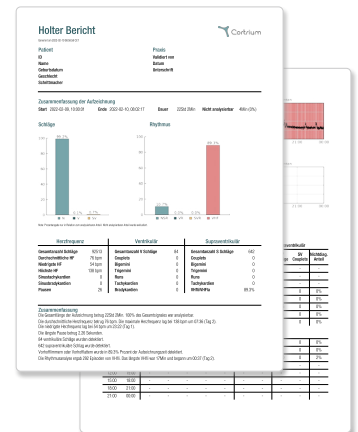
1. Kirchhof P et al.: 2016 ESC Guidelines for the management of atrial fibrillation developed in collaboration with EACTS. Eur Heart J 2016; 37(38): 2893–2962

# Analyse Optionen



## Cortrium Software - die vollautomatische Lösung

- Zuverlässige EKG-Analyse für schnelle Ergebnisse
- Cloud-basierte Lösung für einen einfachen Zugriff vom eigenen Arbeitsplatz aus
- Automatisierte Berichte inkl. Qualitätskontrolle für die schnelle Erkennung von Vorhofflimmern



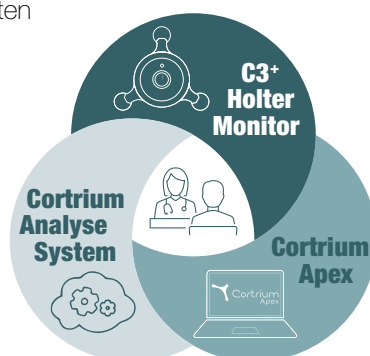
## Folgende Herzrhythmusstörungen können aufgezeichnet werden:

- Asystolie über 2,0 Sek. Dauer
- Supraventrikuläre Tachykardie
- Vorhofflimmern (MHF)
- Vorhofflattern
- Ventrikuläre Extrasystolen
- Höhergradige tachykarde ventrikuläre Rhythmusstörungen
- Kammertachykardie
- Kammerflattern
- Kammerflimmern

## Wer ist Cortrium?

**Cortrium ApS** ist ein **dänisches Medizintechnik-Unternehmen**, gegründet 2014 u.a. von Dr. Erik S. Poulsen, MD, MSc (BME) in Kopenhagen. Seine Erfahrungen auf der kardiologischen Station brachten ihn auf die Idee, LZ-EKGs einfacher zu machen.

Mit der modernen **Cortrium EKG Lösung** erhalten Sie alles aus einer Hand: vom kabellosen **C3+ Holter Monitor** über die Aufzeichnung, die Algorithmus-basierte Analyse der EKG Rohdaten bis hin zum automatisierten Holter Report inkl. manueller Qualitätskontrolle.



Weiterführende Informationen wie auch Studien finden Sie hier oder Sie mailen das nachfolgende Formular an [sales@cortrium.com](mailto:sales@cortrium.com) und erhalten die gewünschten Informationen.



## Wünschen Sie mehr Informationen zu unserer Cortrium EKG Lösung?

Dann füllen Sie bitte folgendes Kontaktformular aus und senden es an [sales@cortrium.com](mailto:sales@cortrium.com):

### Ich bin MEDIVERBUND-Kunde und bitte um Informationen zu

- Preis des Holters bei Kauf
- Kosten eines Abonnements des Holters

## Abrechnung der Cortrium Holter Reports

Einzelreport-Bezahlung (pay-per-report)

- mit Herzfrequenzvariabilitätsanalyse
- ohne Herzfrequenzvariabilitätsanalyse

Flatrate (Pauschale)

- mit Herzfrequenzvariabilitätsanalyse
- ohne Herzfrequenzvariabilitätsanalyse

## Kontaktdaten

Name der Praxis

---

Name des Ansprechpartners

---

Straße und Hausnummer

---

PLZ und Ort

---

Telefonnummer

---

E-Mail-Adresse

---

- Wir halten uns an die Datenschutzbestimmungen der EU. Daher bitten wir Sie um Ihr Einverständnis, dass ein\*e Cortrium Mitarbeiter\*in Sie kontaktiert. Eine Weitergabe an weitere Dritte oder ein Verkauf der personenbezogenen Daten findet nicht statt.
- Ich bin damit einverstanden, dass meine Daten ausschließlich von Cortrium für Marketingzwecke genutzt werden (z. B. Ankündigungen über Veranstaltungen, Umfragen).

Jederzeit kann von Ihnen Auskunft über die gespeicherten Daten, den Zweck der Speicherung und deren Herkunft verlangt werden. Zusätzlich besteht nach Maßgabe der gesetzlichen Bestimmungen ein Recht auf Berichtigung, Sperrung und Löschung der personenbezogenen Daten. Eine entsprechende Anfrage bzw. ein Begehren nach Berichtigung, Sperrung oder Löschung der personenbezogenen Daten ist über die auf der Webseite [www.Cortrium.com/de](http://www.Cortrium.com/de) genannten Kontaktdaten möglich.