



Am Einsatzort

Der Rettungsdienst trifft beim Patienten ein, führt eine erste Untersuchung durch und sendet die erhobenen Daten live an klinische Spezialisten. Neben dem Ruhe-EKG, Ereignissen und Patientendaten, können auch alle Kurven und Vitalparameter in Echtzeit übertragen werden.

In der Klinik

Der Spezialist hat in der Klinik und mit einem geeigneten mobilen Endgerät auch von jedem anderen beliebigen Ort aus die Möglichkeit, sich einen ersten Überblick über die Notfallsituation zu verschaffen.

Vorteil

Noch vor Eintreffen des Patienten in der Klinik werden die nötigen Informationen ins Krankenhaus übermittelt. Bereits zu diesem Zeitpunkt können die notwendigen Maßnahmen und Vorbereitungen getroffen werden. Parallel dazu kann das Team am Einsatzort Anweisungen und Empfehlungen von den Klinikärzten empfangen.

Datensicherheit

Die als Medizinprodukt zertifizierte Anwendung **corpuls.web LIVE** berücksichtigt besonders umfassend die Anforderungen im Bereich Datensicherheit, u. a. durch:

- Getrennte Übertragung von Patientendaten und medizinischen Daten zum Server
- Verschlüsselung der Patientendaten (128-Bit AES Verschlüsselung)
- Geprüftes SSL-Zertifikat in der Übertragung von Server zu Client
- Höchste Sicherheitsstandards durch den Server-Hoster (ISO 27001)
- Serverausfallsicherheit 99,5% (erweiterbar)



**10 MIO
HERZSCHLÄGE
PRO ARBEITSTAG**
FÜR EINIGE DER BESTEN MEDIZINPRODUKTE DER WELT



Seit 35 Jahren entwickelt und fertigt **corpuls®** innovative High-End-Geräte für die Notfall- und Intensivmedizin. Inzwischen schlagen in unserem Firmensitz in Kaufering über 200 Herzen jeweils ca. 50.000 mal pro Arbeitstag für die höchsten Ansprüche der Lebensretter aus weltweit über 60 Ländern.

corpuls Defibrillatoren, Patientenmonitoringsysteme und Thoraxkompressionsgeräte setzen seit jeher Maßstäbe in der Umsetzung neuester medizinwissenschaftlicher Erkenntnisse sowie in puncto Innovation und Ergonomie. Und garantieren so zuverlässige und sichere Hilfe im Kampf um die Erhaltung von Menschenleben.

Der jahrelange Einsatz der Geräte unter härtesten Bedingungen und Zehntausende zufriedener Kunden sind der beste Beweis für den Erfolg des eingeschlagenen Wegs sowie die tägliche Motivation für unser Team.



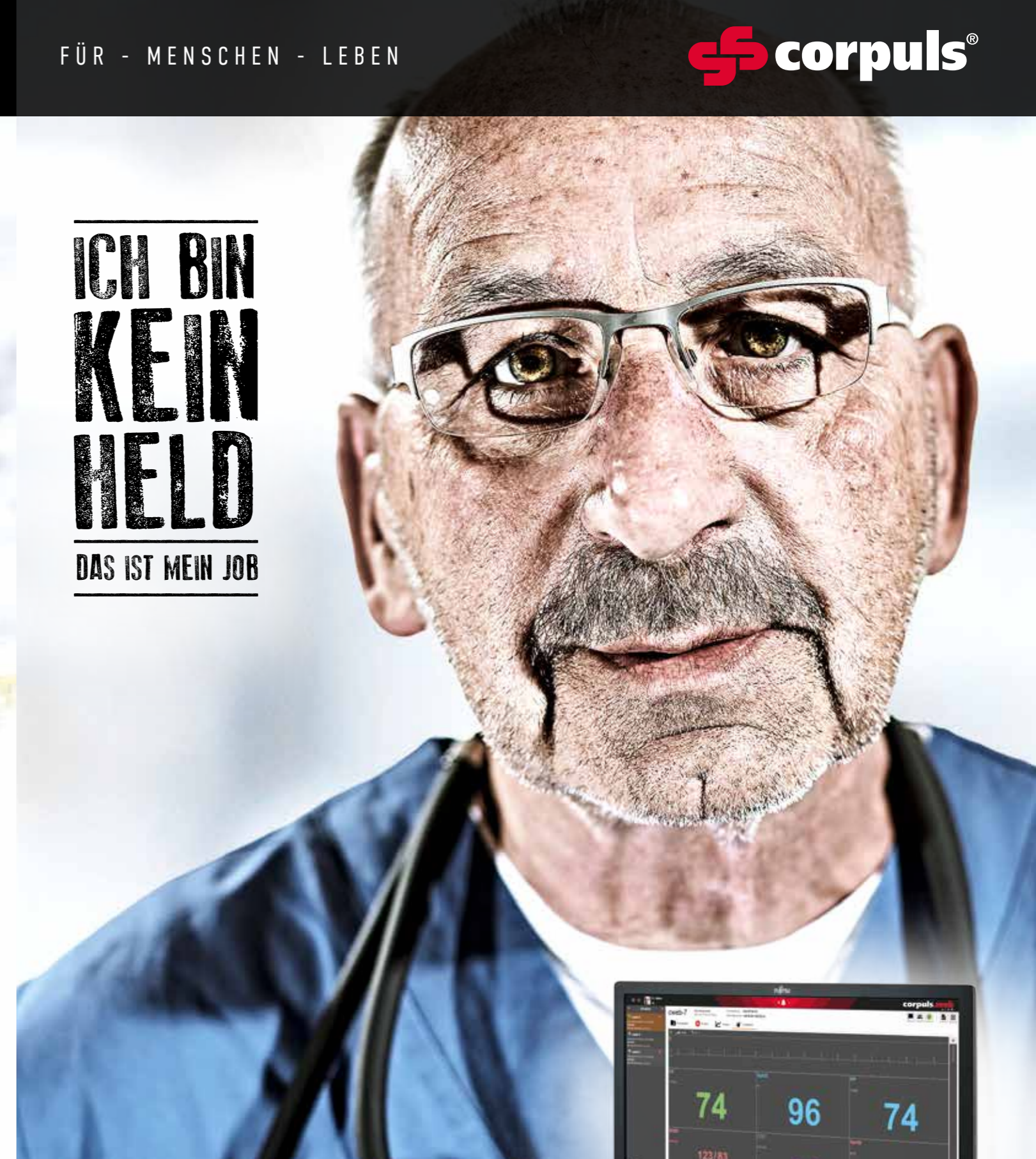
Hersteller
**corpuls | GS Elektromedizinische Geräte
G. Stemple GmbH**
Hauswiesenstraße 26 | 86916 Kaufering | Germany

Telefon +49 8191 65 722-0
E-Mail info@corpuls.com
Web www.corpuls.world



Druckfehler sowie Konstruktions- und Designänderungen vorbehalten.
Alle angegebenen Namen sind eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.
Art.-Nr. 76139.50010 Vers. 2.0 (05/17)

**ICH BIN
KEIN
HELD**
DAS IST MEIN JOB



corpuls.web
LIVE

corpuls.web LIVE

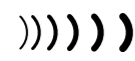


Telemetrie in der Notfallmedizin

In der browserbasierten Applikation **corpuls.web LIVE** werden vom Rettungsdienst erhobene medizinische Daten des **corpuls3** vom Einsatzort in Echtzeit zu Fachärzten übertragen. Die Spezialisten in der Klinik gewinnen dadurch das Wissen und die nötige Zeit, um sich optimal auf den Patienten vorzubereiten. Ohne Zeitverlust können Empfehlungen ausgesprochen und sofort die bestmögliche Behandlung des Patienten eingeleitet werden.



Datenübertragung am Einsatzort



Weiterleitung über corpuls.web LIVE Server



Datenempfang im Browser oder per E-Mail mit Rückkanal

Nutzen Sie **corpuls.web LIVE** zum...

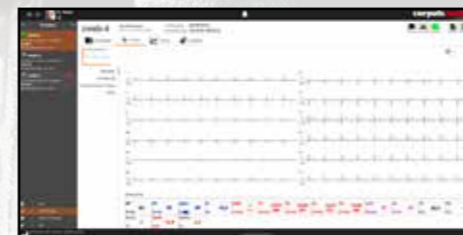
- Visualisieren
- Diagnostizieren
- Bearbeiten
- Exportieren
- Dokumentieren

... erhobener medizinischer Daten

ICH BIN KEIN HELD
DAS IST MEIN JOB

12-KANAL RUHE-EKG UND LIVESTREAMING

Bei der Livedatenübertragung aller Kurven und Vitalparameter bietet die browserbasierte Applikation **corpuls.web LIVE** viele nützliche Funktionen:



Vorschau aller 12 Ableitungen des Ruhe-EKGs inklusive der Vitalparameter



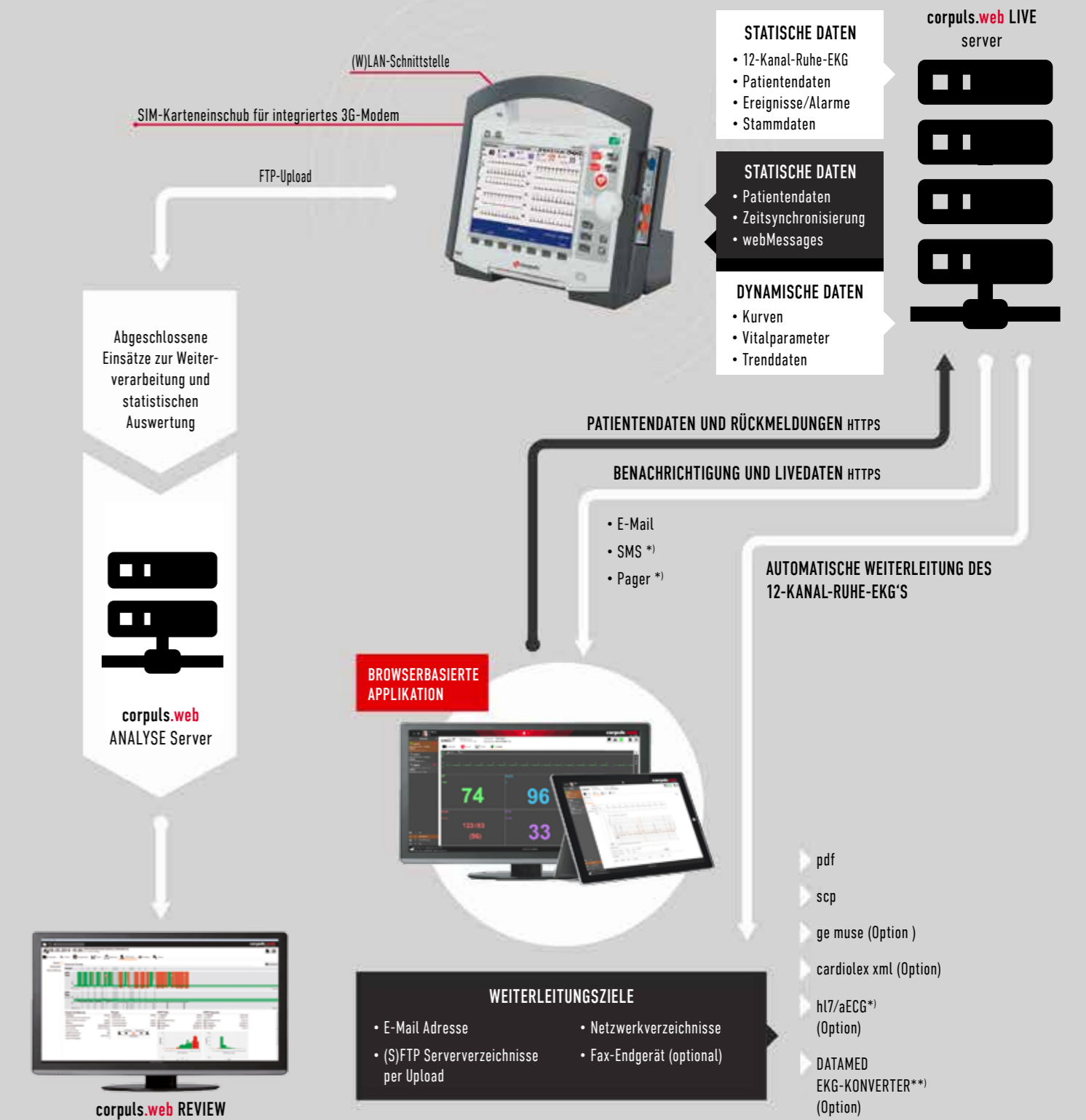
Dokumentierte Vermessung einer gewählten Ableitung des 12-Kanal Ruhe-EKGs mittels Amplitude und Dauer



Anzeige von Kurven und Vitalparametern, die in Echtzeit vom **corpuls3** übertragen werden

- Bearbeitung der Patienten- und Stammdaten in der Einsatzakte
- Darstellung aller am **corpuls3** aufgezeichneten technischen und physiologischen Ereignisse und Alarme
- Dokumentation von Anamnese, Diagnose und Handlungsempfehlungen

Mehr erfahren auf www.corpuls.world



UNTERSTÜTZTE BROWSER

- Mozilla Firefox
- Windows Internet Explorer
- Google Chrome
- Apple Safari
- Microsoft Edge

HARDWARE-MINDESTANFORDERUNGEN

- 1 GHz-Prozessor
- 1 GB RAM (32-Bit) / 2 GB RAM (64-Bit)

- Bildschirmauflösung mind. 1280 x 800 Pixel (empfohlen: 1600 x 900 Pixel)

* zukünftig verfügbar
** weitere Informationen unter www.datamed.com