

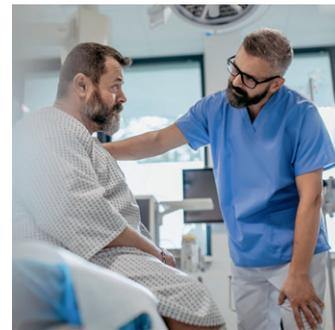


NEU: Deep Learning
in der EKG-Diagnostik



Systemlösungen für die Klinik

Vernetzte Technologien aus der kardiopulmonalen Diagnostik

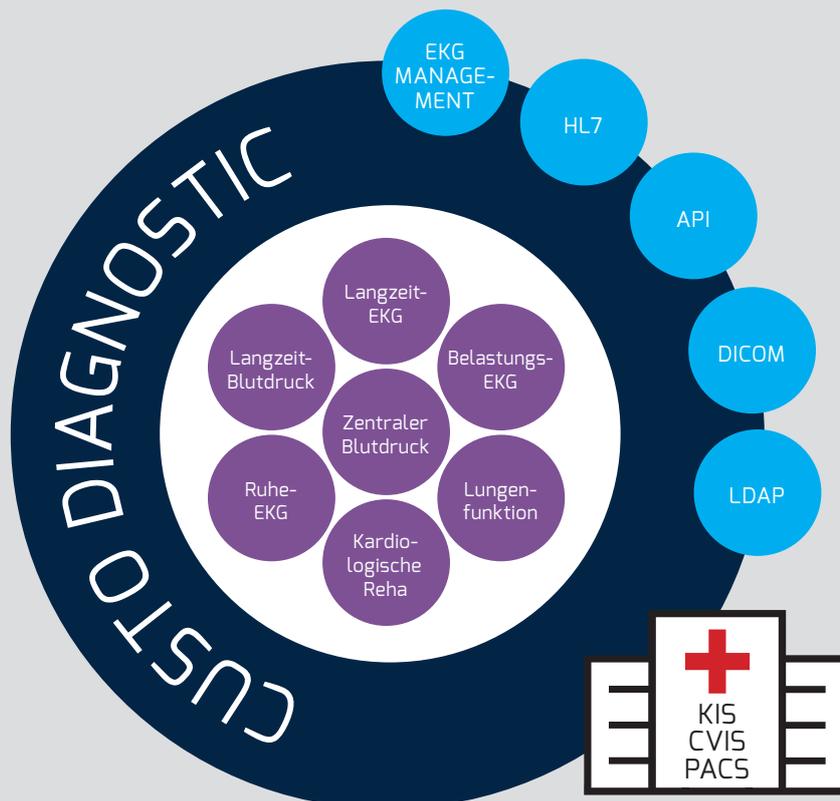




IT-Lösungen und Medizintechnik aus einer Hand

Im Klinikalltag geht es heutzutage vor allem um nahtlose Integration, sichere und schnelle Workflows und anwenderoptimierte Lösungen. Wir bieten mit unserer diagnostischen Plattform „custo diagnostic clinical“ eine **modulare Lösung für die Herz-Kreislauf-Diagnostik**. Bei uns bekommen Sie Dienstleistung zusammen mit Hard- und Software aus einer Hand – für einen effizienteren Klinikalltag.

Die Funktionsdiagnostik von custo med auf einen Blick:



Ihre Bedürfnisse in der Klinik

Um eine perfekte Vernetzung in Kliniken zu erhalten, müssen viele Faktoren berücksichtigt werden. Wir von custo med verstehen, was Sie brauchen, um eine reibungslose kardiopulmonale Funktionsdiagnostik zu erhalten.

„Welche Vorteile bringt mir die Digitalisierung der Herz-Kreislauf-Diagnostik?“

Als **Manager oder Berater** in der Klinik geht es mir vor allem um:

- **Prozessoptimierung**
- **Kostentransparenz**
- **Zukunftssichere Plattformlösungen**
- **Datensicherheit**
- **Integration von Drittanbietern**



„Wie liefere ich schnell und sicher meine diagnostischen Befunde ab?“

Als **Ärztin** achte ich auf:

- **Effizientes Auftragsmanagement**
- **Individualisierung der persönlichen Arbeitsorganisation**
- **Papierloses Arbeiten mit lückenloser Diagnostik**
- **Strukturierung der Befundung**



„Wie kann ich meinen Arbeitsablauf optimieren und Zeit sparen?“

Als **MTA** sind mir diese Punkte besonders wichtig:

- **Unterstützung der Arbeitsorganisation**
- **Zeitersparnis**
- **Mobilität und Flexibilität der Endgeräte**



„Wie vernetzen wir unsere Medizintechnik mit der IT?“

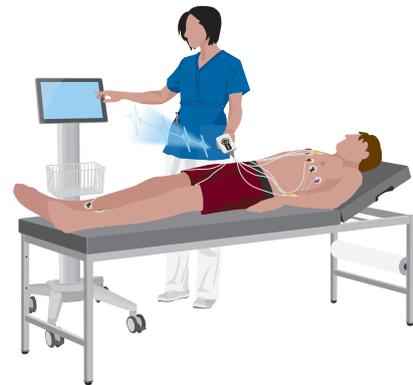
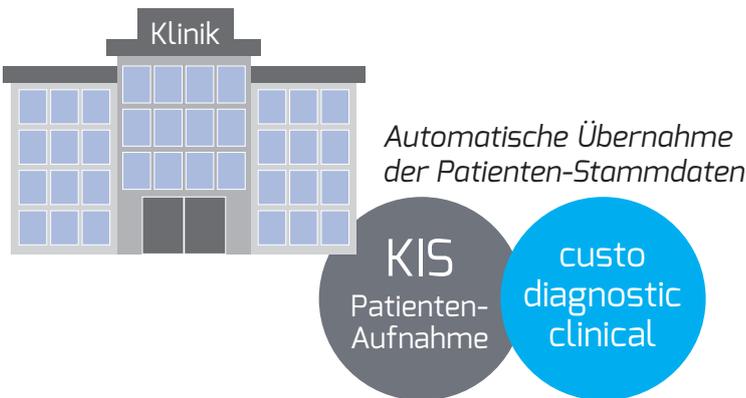
Als **technischer Betreuer** lege ich viel Wert auf:

- **Netzwerkunabhängige Prozesse**
- **Integration von Drittanbietern**
- **Leichte Wartung**
- **Standardisierte Schnittstellen**



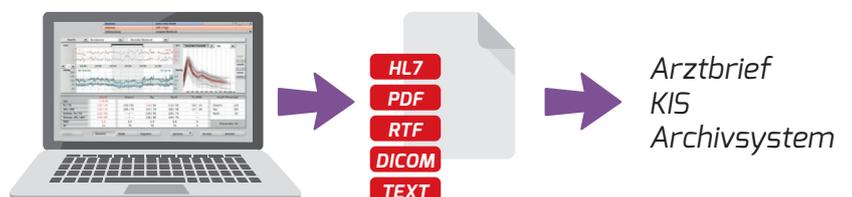
Für mehr Effizienz und Sicherheit – unser digitaler Pfad in der Herz-Kreislauf-Diagnostik

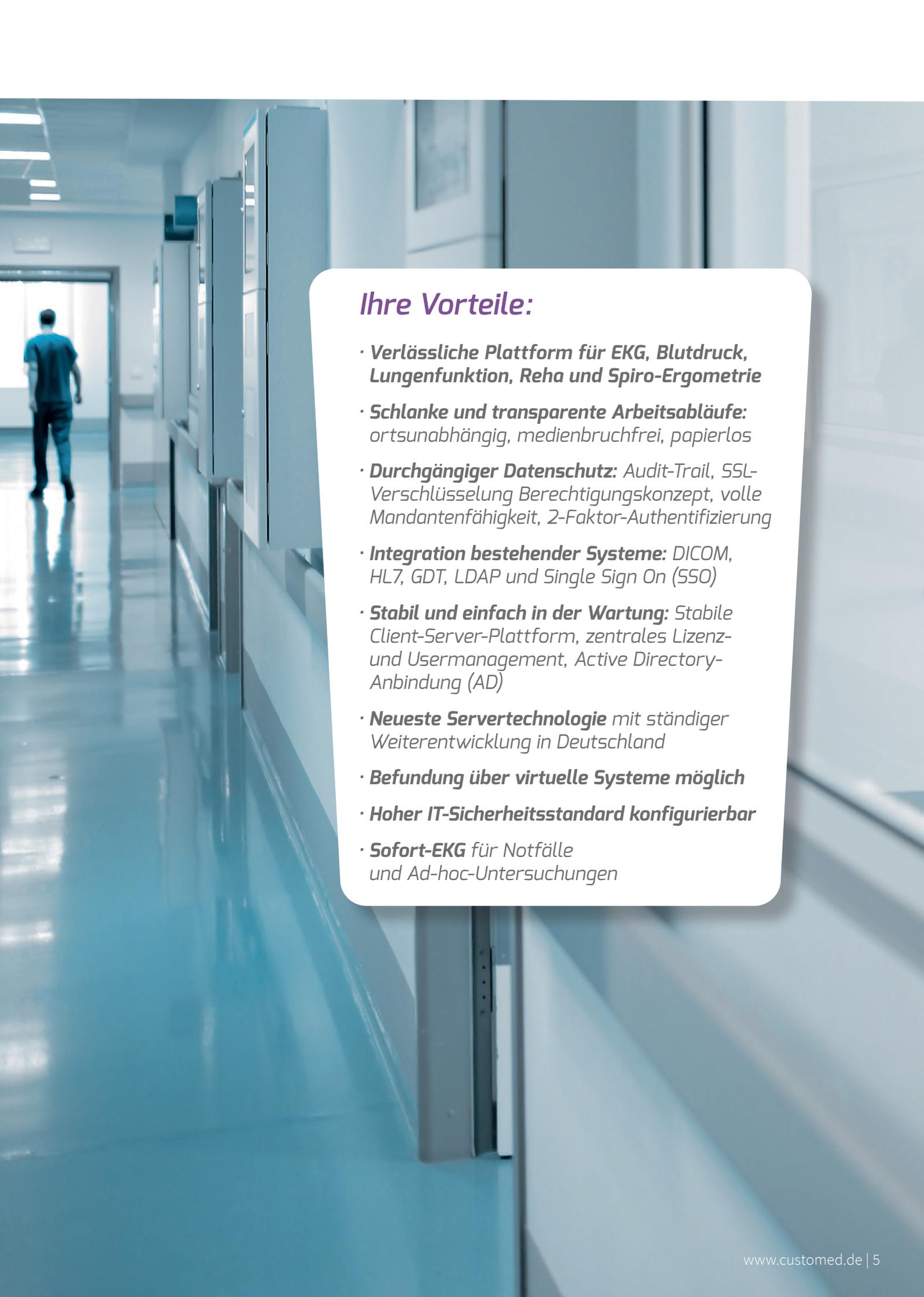
- 1 *ADT | ORM | DICOM* **Patientenanlage und Untersuchungsanforderung**
- 2 **Durchführung der Untersuchung**



- ✓ **SICHER:**
Klare, papierlose Abläufe für alle Untersuchungen
- ✓ **INTEGRIERT:**
Nahtlose Workflows über HL7 und DICOM
- ✓ **ZENTRALISIERT:**
Vollsynchronisierte Workflows

- 3 **Befundung**
- 4 **Verteilung der Untersuchungsergebnisse**





Ihre Vorteile:

- **Verlässliche Plattform für EKG, Blutdruck, Lungenfunktion, Reha und Spiro-Ergometrie**
- **Schlanke und transparente Arbeitsabläufe:** ortsunabhängig, medienbruchfrei, papierlos
- **Durchgängiger Datenschutz:** Audit-Trail, SSL-Verschlüsselung Berechtigungskonzept, volle Mandantenfähigkeit, 2-Faktor-Authentifizierung
- **Integration bestehender Systeme:** DICOM, HL7, GDT, LDAP und Single Sign On (SSO)
- **Stabil und einfach in der Wartung:** Stabile Client-Server-Plattform, zentrales Lizenz- und Usermanagement, Active Directory-Anbindung (AD)
- **Neueste Servertechnologie** mit ständiger Weiterentwicklung in Deutschland
- **Befundung über virtuelle Systeme möglich**
- **Hoher IT-Sicherheitsstandard konfigurierbar**
- **Sofort-EKG** für Notfälle und Ad-hoc-Untersuchungen



custo diagnostic clinical: Ihre Diagnostik-Plattform für die Zukunft!

Sicher

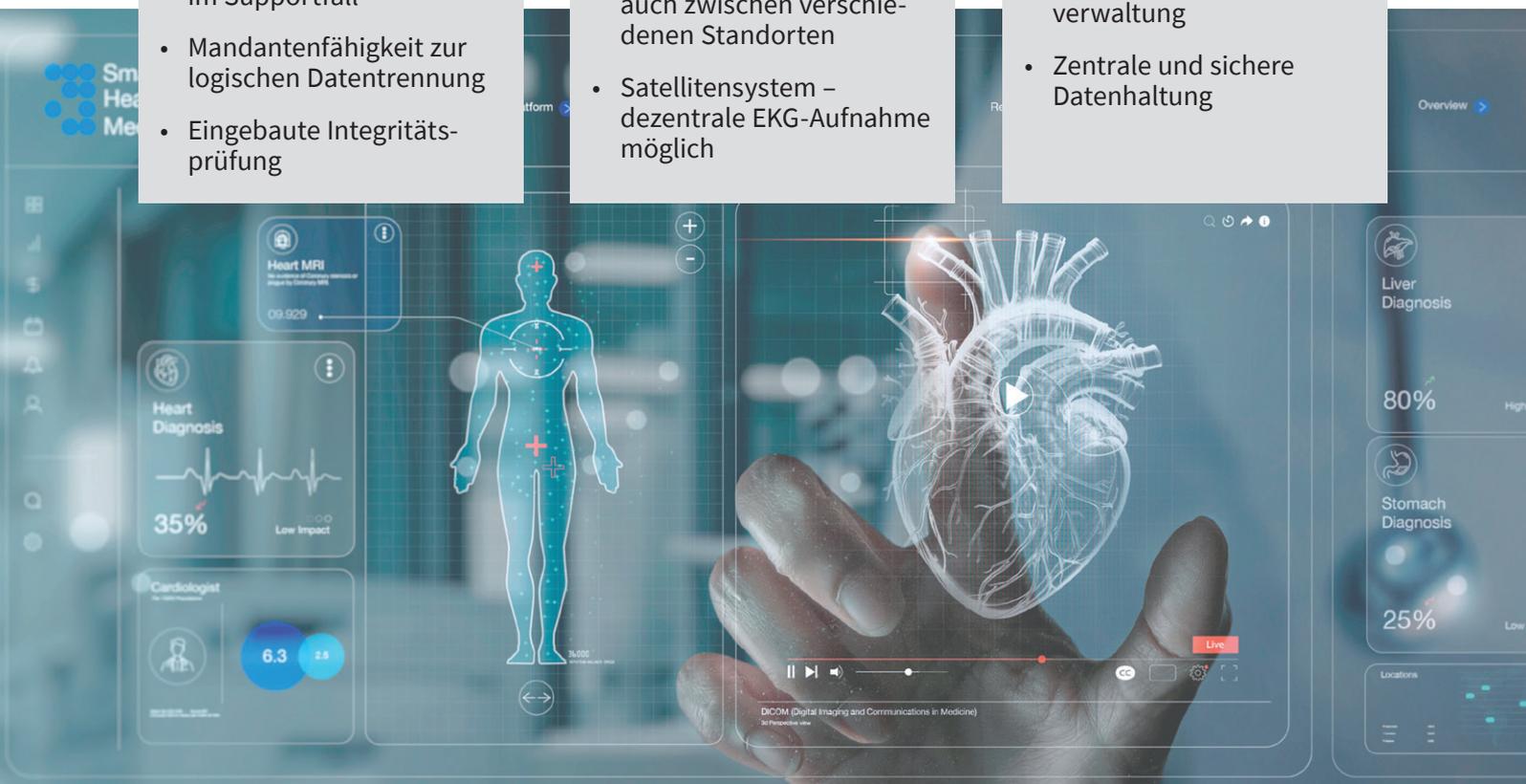
- Stabile Client-Server-Plattform
- Audit Trail/Aktivitätsprotokollierung
- Passwortrichtlinien
- Datenzugriff nur nach sicherer Authentifizierung
- Benutzerbasierte Zugriffsrechte
- Anonymisierungsfunktion im Supportfall
- Mandantenfähigkeit zur logischen Datentrennung
- Eingebaute Integritätsprüfung

Integriert

- LDAP/AD-Anbindung für durchgängiges User-Management
- Integration bestehender Systeme mit HL7, DICOM, GDT-Plattform
- Vollständig digitale Workflows
- Schlanke und transparente Arbeitsabläufe
- Einfacher Datenaustausch auch zwischen verschiedenen Standorten
- Satellitensystem – dezentrale EKG-Aufnahme möglich

Zentralisiert

- Neue System- und Datenbankarchitektur: Individuell anpassbar für Ihre IT-Umgebung
- Zentrales Updatemanagement: Schnelles Deployment neuer Versionen
- Zentrales Lizenzmanagement: Lizenzen sind immer da, wo sie gebraucht werden
- Zentrale Benutzerrechteverwaltung
- Zentrale und sichere Datenhaltung





Mobile EKG-Lösungen für die Klinik

„Bringen Sie das EKG zum Patienten, nicht den Patienten zum EKG“

Papierloses Arbeiten heißt mehr, als nur den Drucker wegzulassen. Durch die clevere Kombination aus smarten EKG-Modulen und modernen IT-Komponenten schaffen Sie flexible, mitwachsende und pflegeleichte EKG-Lösungen für alle Anforderungen – vom vollwertigen EKG-Messplatz mit Sauganlage und Akkuversorgung, bis hin zum schlanken EKG mit Touch-Bedienung.



custo cardio 400 accu
Ruhe-/Belastungs-EKG mit integrierter Sauganlage

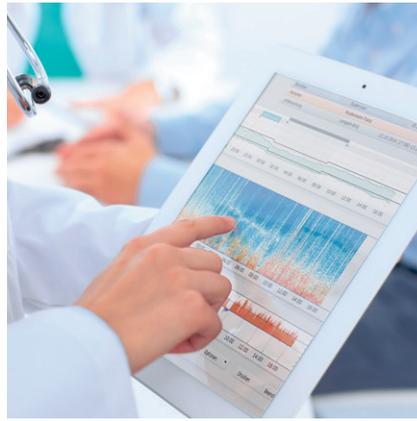
custo move
Neuer Ausleger, optimiert für bettseitiges EKG

custo easy plus
Stabiler Gerätewagen, individuell konfigurierbar



custo cardio 300
Mobiles und flexibles Ruhe-/Belastungs-EKG

custo easy plus
Stabiler Gerätewagen, individuell konfigurierbar



Unsere individuelle Projektsteuerung

Zusammen mit unseren Fachhandelspartnern beraten und betreuen wir Sie und Ihr Projekt von Anfang bis Ende, sodass Sie jederzeit einen kompetenten Ansprechpartner für Ihre Anliegen haben.

- **Individuelle Beratung und Angebote**
- **Detaillierte Workflow-Planung:** Workshop, Fachkonzept, Projektplan und Entwicklung
- **Persönliche Betreuung vor Ort bei der Umsetzung möglich:** Serverinstallation, Schnittstellen, Pilotbetrieb
- **Schulungen und Systemabnahme**
- **Professionelle Begleitung durch alle Phasen**

Gerne erarbeiten wir zusammen mit Ihnen Ihre maßgeschneiderte custo Klinik-Lösung. Unser Healthcare-IT-Team erreichen Sie über: clinical@customed.de



custo clinical light: Unsere Einstiegslösung für die Anbindung an Ihr KIS: Selbst mit wenigen Einzelplatzsystemen können Sie die Vorteile des papierlosen integrierten Arbeitens realisieren. Sprechen Sie uns an!

custo med GmbH | Maria-Merian-Straße 6 | 85521 Ottobrunn | www.customed.de



Besuchen Sie uns auf YouTube!

