



PHILIPS

Kardiologie

Philips in der Kardiologie

Kompetent. Visionär.
Zukunftssicher.

Inhalt

Vorwort	3
Philips in der Kardiologie	4
Interventionelle Röntgensysteme	6
Intravaskuläre Diagnostik – Philips Volcano	8
Echokardiographie	9
Computertomographie	10
Magnetresonanztomographie	11
Notfall-, Intensiv- und Überwachungslösungen	12
Philips Ambient Experience	14
Klinische Informatik	15
Persönliche Gesundheitsprogramme	16
Vernetzte Versorgung	17
Ausgezeichnete Technologie	18
Unser Kundenservice	19





Kardiologie ist uns eine **Herzensangelegenheit**

Philips hat es sich zur Aufgabe gemacht, das Leben der Menschen durch innovative Produkte und Lösungen zu verbessern. Ein besonderer Schwerpunkt dieses Engagements ist die Kardiologie.

Aufgrund des demographischen Wandels und der für westliche Industrienationen typischen Faktoren Bewegungsmangel, ungesunde Ernährung und Stress sind Herz-Kreislauf-Erkrankungen auf dem Vormarsch. Der Bedarf an kardiologischen Leistungen steigt sowohl qualitativ als auch quantitativ. Als führendes Unternehmen in den Bereichen bildgebende Diagnostik, interventionelle Therapie und Patientenmonitoring wollen wir unsere Kunden dabei unterstützen, diese Herausforderung zu meistern: durch ein umfassendes Portfolio für alle Phasen der kardiologischen Versorgung und durch enge partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Das Gesundheitswesen verändert sich und verlangt von allen Akteuren ein neues Selbstverständnis. Philips hat dies als Chance begriffen und sich erfolgreich vom Produktverkäufer zum Anbieter von ganzheitlichen Prozess- und Systemlösungen, Beratung und Services gewandelt. Denn nur gemeinsam können wir das Potenzial innovativer Medizintechnik voll ausschöpfen und echten patientenrelevanten Nutzen schaffen!

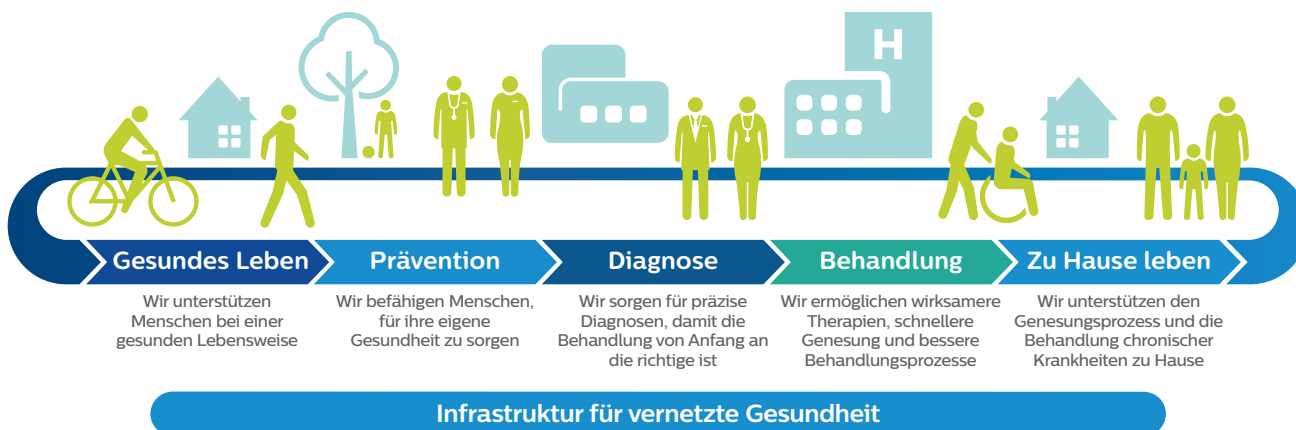
Peter Vullinghs
CEO
Philips GmbH Market DACH

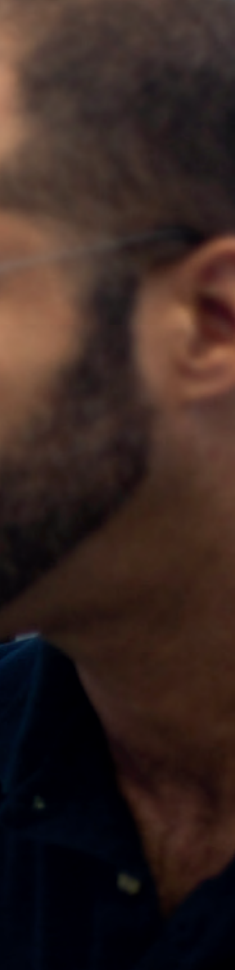
Eine ganzheitliche kardiovaskuläre Versorgung beginnt mit dem Herzen, befasst sich jedoch auch mit Aspekten, die über die eigentliche Erkrankung hinausgehen. Als Ihr Partner unterstützen wir Sie bei einer effizienten und nachhaltigen Patientenversorgung, indem wir innovative Lösungen für eine kontinuierliche, kollaborative und individuelle kardiovaskuläre Versorgung über das gesamte Spektrum bereitstellen.



Philips in der Kardiologie

Gemeinsam auf neuen Wegen





Für mehr Effizienz und Qualität

Von einem gesunden Lebensstil über Prävention, Diagnostik und Therapie bis hin zur Unterstützung eines selbstbestimmten Lebens zu Hause: Nur wenn wir alle diese Stationen berücksichtigen, wird es gelingen, sowohl die Qualität als auch die Effizienz in der Gesundheitsversorgung zu verbessern.

Der ganzheitliche Blick auf kardiologische Erkrankungen

Auch die Kardiologie verfolgt zunehmend einen ganzheitlichen Ansatz. Denn eine zukunftsgerichtete kardiovaskuläre Versorgung berücksichtigt alle Aspekte einer kardiologischen Erkrankung. So können wir die Versorgung verbessern und gleichzeitig eine Antwort auf den Wandel im Gesundheitswesen finden.

Ihre Bedürfnisse definieren unsere Lösungen

Weil wir uns als Ihr Partner begreifen, Ihnen zuhören und gemeinsam mit Ihnen Antworten auf Ihre Fragen suchen, kennen wir Ihre Bedürfnisse.

Ihr Anspruch an uns als Lösungsanbieter:

- Sie wollen eine koordinierte Versorgung bieten
- Sie suchen nach Wegen, die Zufriedenheit von Patienten und Versorgungsteams zu fördern
- Sie erwarten eine deutliche Vereinfachung bei der Einführung neuer Techniken und Verfahren
- Sie müssen die Ihnen gesteckten Finanz- und Qualitätsziele erfüllen

Damit Sie diesen Ansprüchen gerecht werden können, bieten wir Ihnen die Voraussetzung für eine kontinuierliche und kollaborative kardiovaskuläre Versorgung jedes einzelnen Patienten – von der Prävention über die Diagnose und Behandlung bis hin zur Versorgung zu Hause.

Wie wir unsere Partner ganzheitlich unterstützen:

- Verbesserung der Versorgungsqualität und der wirtschaftlichen Performance
- Qualitätsorientierte vernetzte Versorgung durch nahtlosen Informationsaustausch
- Steigerung der Zufriedenheit von Patienten und Mitarbeitern durch mehr Effizienz
- Zugang zu Technologien und Supportleistungen mittels innovativer Geschäftsmodelle

Ein innovativer Ansatz

Zusammenhänge verstehen

Sowohl mit klinischen als auch wirtschaftlichen Prozessen sind wir vertraut. Dabei bringen wir von außen eine neue Perspektive in die Partnerschaft ein und zeigen Ihnen Ihr Potenzial mithilfe unserer langjährigen Best-Practice-Erfahrung auf.

Stakeholdern Gehör verschaffen

Ärzte, Manager und Patienten liefern uns Input und Erkenntnisse, die wir so auswerten, abstrahieren und kombinieren, dass unsere Lösungen tiefgreifende, sinnvolle Veränderungen bewirken können.

Die Macht der Daten kennen

Mithilfe unserer Tools bewerten wir gemeinsam mit Ihnen die Performance des gesamten Versorgungsprozesses. Die Analyse unterschiedlichster Daten bietet dabei eine fundierte Grundlage für Empfehlungen.

Auf Kooperation setzen

Wir bringen Mediziner und Management an einen Tisch. So arbeiten alle Kompetenzen Hand in Hand. Aus dieser gemeinsamen Verantwortung für die Tragfähigkeit der Lösung verbessert sich die Umsetzung optimierter Prozesse.

Die Zukunft gestalten

Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir zukunftsorientierte und bedarfsgerechte Lösungen und unterstützen Sie bei der effektiven Umsetzung. Dabei greifen wir auf unsere umfangreiche Expertise im Change Management zurück.





Interventionelle Röntgensysteme

Performance und **optimale Versorgung vereint**

Mit den Philips Azurion Angiographielösungen führen Sie Ihre kathe-
terbasierten Verfahren zukünftig noch sicherer und einfacher durch.
Azurion bietet Ihnen eine völlig neue Nutzererfahrung und hilft Ihnen,
die Performance Ihrer Interventionsräume zu steigern und eine
optimale Patientenversorgung sicherzustellen. Die neue Plattform
basiert auf einer völlig neu entwickelten Systemarchitektur, mit der
Anwendungen nicht nur flüssiger, sondern auch schneller arbeiten.

Mit Azurion sind Sie sowohl für Ihr aktuelles Prozedurenspektrum als
auch für alle zukünftigen medizinischen Entwicklungen im Bereich
der bildgeführten Therapielösungen perfekt gerüstet.



ClarityIQ setzt Maßstäbe bei der Dosisreduktion

Die Behandlungsqualität bei katheterbasierten Eingriffen hängt wesentlich sowohl von der Bildqualität des Angiographiesystems als auch von der Dosisbelastung für Patient und medizinisches Personal ab. Mit der ClarityIQ Technologie geben Sie die passende Antwort auf die Anforderungen des ALARA*-Prinzips, um Dosisrisiken deutlich zu reduzieren und komplexere Eingriffe sicherer zu machen. Basierend auf einer besonders leistungsstarken Echtzeitbildverarbeitung ermöglicht ClarityIQ signifikante Dosisreduktionen von bis zu 50% in der Kardiologie, ohne die Bildqualität zu reduzieren. Dies wurde in weltweiten Studien mit mittlerweile über 4.000 eingeschlossenen Patienten nachgewiesen und in renommierten Fachmagazinen publiziert sowie auf etablierten Fachkongressen vorgestellt.

FlexVisionPro – mehr Möglichkeiten im Untersuchungsraum

In Herzkatheterlaboren und Hybrid-OPs werden heutzutage vermehrt hochauflösende Großmonitore eingesetzt, um die Vielzahl der Informationsquellen wie bspw. Röntgen, Ultraschall, Hämodynamik oder IVUS** übersichtlich darzustellen. Mit FlexVisionPro nutzen Sie dieses Konzept auf einem völlig neuen Level: Sie können nicht nur alle angeschlossenen Signale übersichtlich anzeigen, sondern auch direkt im Untersuchungsraum bedienen. Dies sorgt für mehr Effizienz und mehr Kontrolle im Untersuchungsraum und kann Ihnen helfen, die Behandlungsqualität zu steigern.

Innovative Bildgebungsmöglichkeiten

Setzen Sie auf Philips als Innovationsführer in der interventionellen Kardiologie. Der HeartNavigator war das erste Planungs- und Echtzeitbildfusions-Tool für die Durchführung von TAVIs und bietet mit Release 3 auch effektivere Planungsmöglichkeiten für weitere komplexe Prozeduren wie bspw. Mitralklappeneingriffe. Das marktweit einzigartige Philips CoronaryRoadmapping erzeugt automatisch eine Koronar-Roadmap, die bewegungskompensiert und in Echtzeit mit der Live-Röntgenbildgebung überlagert werden kann und somit bei der Behandlung von verengten Herzkranzgefäßen deutliche Kontrastmittelsparungen erlaubt.

FlexMove – mehr Flexibilität im Hybrid-OP

In Hybrid-OPs werden die komplexesten Eingriffe mit einer Vielzahl von Equipment und multidisziplinären Teams durchgeführt. Umso wichtiger sind flexible Lösungen, die Ihrem medizinischen Team einen optimalen Workflow bieten. Mit dem speziell für den Hybrid-OP entwickelten FlexMove Deckenschienensystem können nicht nur die hygienischen Bedingungen im OP besser sichergestellt werden, sondern auch die Systempositionierung und -bewegungen sind deutlich flexibler als bei herkömmlichen Systemen.

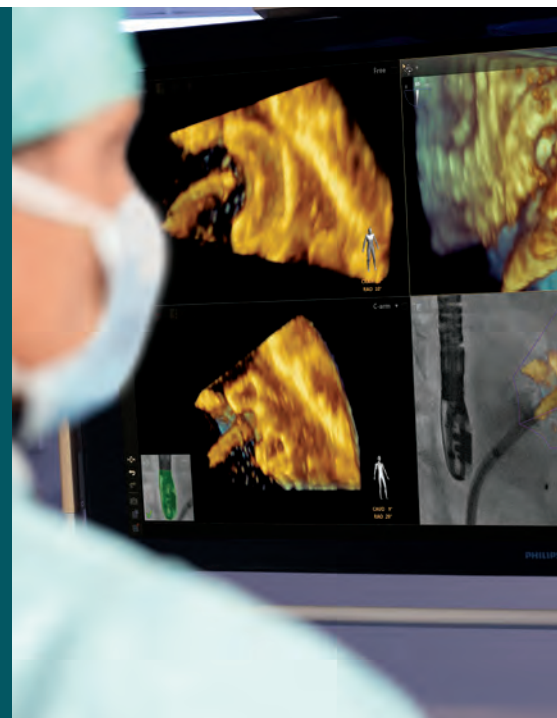
* As Low As Reasonably Achievable.
** Intravaskulärer Ultraschall.

EchoNavigator bringt Echtzeit-Bildfusion in den Hybrid-OP

SmartFusion sorgt für einen besseren Einblick und hohe Sicherheit bei der komplexen Behandlung von strukturellen Herzkrankheiten. EchoNavigator fusioniert in Echtzeit Ultraschall-Live-3D-TEE und Röntgen und macht damit sowohl Katheter als auch die gesamte Herzanatomie überhaupt erst in einem gemeinsamen Bild sichtbar.

So profitieren Sie von unserer Leistung:

Mit unseren Lösungen für die bildgeführte Therapie verbessert sich die Versorgungsqualität Ihres Hauses. Ihren Interventionsteams eröffnen sich neue Möglichkeiten, und Patienten, aber auch Mitarbeiter erleben eine neue Ebene der Behandlungs- und Ergebnisqualität.



Nichtinvasive Bildgebung und Messungen reichen oft nicht für die Entscheidungsfindung im Herzkatheterlabor aus. Mit intravaskulären Druckmessungen und IVUS-Bildgebung wird es einfach, die richtige Entscheidung zu treffen und ein optimales Ergebnis zu erreichen. Philips Volcano bietet dazu einfache und integrierte Lösungen für IVUS, FFR und iFR®.



Intravaskuläre Diagnostik – Philips Volcano

Entscheidende Informationen aus dem Gefäß

Ein einzigartiges Verfahren zur Druckmessung

iFR Scout™ ist eine innovative Messmethode, bei der durch Rückzug eines Druckdrahtes das physiologische Profil eines gesamten Gefäßes ermittelt wird. So können serielle Läsionen und diffuse koronare Herzerkrankungen richtig eingeschätzt und die Platzierung von Stents optimiert werden.

Integrierte Lösungen verbessern das Behandlungsergebnis

„Der Abschluss der Übernahme von Volcano ist ein wichtiger Meilenstein in unserer Strategie, der führende Systemintegrator am schnell wachsenden Markt für bildgeführte minimalinvasive Chirurgie zu werden und unser Wachstum in diesem Markt zu beschleunigen“, sagt Frans van Houten, CEO von Royal Philips. „Die Kombination des breit gefächerten Angebots an Bildgebungs- und Messkathetern von Volcano mit den führenden interventionellen Bildgebungslösungen von Philips ermöglicht es uns, unseren Kunden eine integrierte Lösung anzubieten, mit der Behandlungsergebnisse in einer entscheidenden Phase des Health Continuum verbessert werden können.“



So profitieren Sie von unserer Leistung:

Senken Sie mit Philips Volcano Eingriffsdauer, Kosten und Komplexität. In der Folge arbeiten Sie schneller, werden wirtschaftlicher und leisten einen Beitrag zur Patienten- und Behandlungssicherheit in Ihrem Hause.

Echokardiographie

Performance für höchste Ansprüche



Von einem Ultraschallgerät der Premiumklasse werden in der heutigen Zeit nicht nur bessere klinische Informationen bei jeder einzelnen Untersuchung, sondern auch schnellere und einheitlichere Ergebnisse erwartet. Die Untersuchungen sollen leichter durchzuführen sein und gleichzeitig selbst bei schwer schallbaren Patienten eine höhere Diagnosesicherheit ermöglichen.

EPIQ 7

Das EPIQ 7 basiert auf einer besonders leistungsstarken Architektur, in der alle wichtigen Aspekte der Ultraschallbildgebung und der Bildverarbeitung berücksichtigt wurden. Mit diesem System erleben Sie die Weiterentwicklung des Ultraschalls zu einer Modalität, die definitive Ergebnisse liefert. Durch die Kombination aus proprietärer xMATRIX Schallkopf-Technologie, nSIGHT Bildgebung und PureWave Kristalltechnologie bietet diese Plattform eine bisher unerreichte Leistungsstärke für die Kardiologie.

Affiniti 70

Das Affinity 70 Ultraschallsystem ist eine Komplettlösung für die Echokardiographie und erfüllt die Anforderungen stark ausgelasteter Einrichtungen.

Anatomische Intelligenz

Tools für einzigartige anatomische Intelligenz verwandeln Bilder in Antworten: Dank fortschrittlicher Organmodellierung und bewährter Quantifizierung sind Untersuchungen einfach durchzuführen, besser reproduzierbar und liefern ein neues Maß an klinischen Informationen.

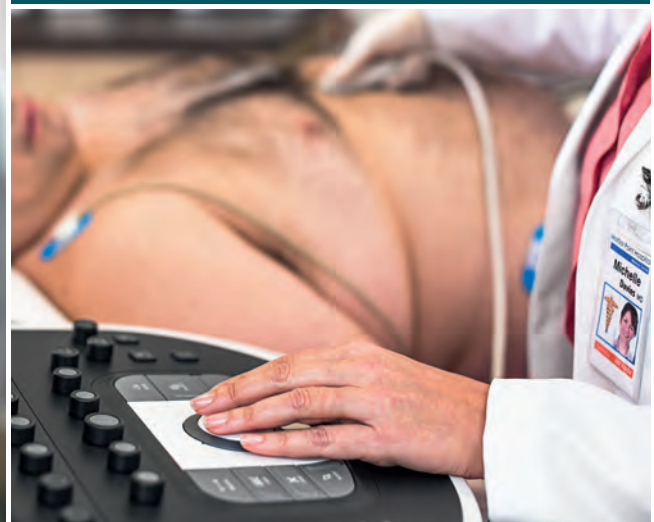
HeartModel^{AI}

Profitieren Sie von automatisierten 3D-Ansichten, verlässlicher Reproduzierbarkeit und erweiterter Quantifizierung für die kardiologische Ultraschallbildgebung.



So profitieren Sie von unserer Leistung:

Steigern Sie Ihre Behandlungsqualität und Diagnosesicherheit und erweitern Sie den Leistungskatalog Ihrer Kardiologie. So sorgen Sie für mehr Patientenzufriedenheit, Mitarbeiterbindung und Ergebnissicherheit. Außerdem sparen Sie Zeit, was sich in einer höheren Wirtschaftlichkeit niederschlägt.



Computertomographie

iCT erhöht die Dosiseffizienz und **optimiert die Bildqualität**



Bei der iCT Produktreihe, dem Flaggschiff unter unseren CT-Systemen, kommt eine besondere Kombination aus technischen Innovationen zum Tragen, die eine Bildgebung auf dem neuesten Stand der Technik ermöglicht. So erweitern wir für Sie die kardiovaskulären Möglichkeiten.

Niedrige Dosis und hohe Bildqualität

Mit Philips IMR kann gleichzeitig die Dosis um 60–80 % verringert, die Niedrigkontrasterkennbarkeit um 43–80 % verbessert und das Bildrauschen um 70–83 % reduziert werden. Die IMR sorgt dank detailgenauer, präziser Visualisierung für eine herausragende Diagnosesicherheit.

Zukunftssichere Plattform

Wir verstehen, wie wichtig hohe Qualität und Effizienz bei Ihrer täglichen Arbeit sind, und wir wissen, dass keine Einrichtung der anderen gleicht. Deshalb basieren unsere iCT Scanner auf einem einzigartigen, individuell anpassbaren Konzept.

RateResponsive CV Toolkit

Ermöglicht die Herzbildgebung und bietet einen EKG-Monitor, Retrospective Tagging, Prospective Gating, den Cardiac Viewer, Heartbeat-CS sowie CT Reporting. Nutzt den von Philips entwickelten adaptiven Multi-Segment-Rekonstruktionsalgorithmus zur Verbesserung der zeitlichen Auflösung (bis zu 34 ms) sowie den patentierten Philips Beat-to-Beat-Algorithmus, der automatisch die für die kardiale Bildgebung beste Phase findet. Inklusive automatischer Erkennung und Bearbeitung von Arrhythmiebereichen.

AirGlide Gantry

Rotationsgeschwindigkeit von 0,27 Sekunden bei vollständigen 360°-Scans bzw. 0,18 Sekunden bei Scans mit 240°-Teilwinkel.

iPatient

Mit der fortschrittlichen Philips iPatient Plattform haben Sie die Möglichkeit, Ihr CT-System bereits heute besser zu nutzen und sich zugleich auf die Herausforderungen von morgen vorzubereiten. Sie sorgen damit für einen optimalen Kapitalertrag und verfügen gleichzeitig über eine flexible Plattform, die auch zukünftige Innovationen unterstützt.

8-cm-Detektor-Array

Mit unserer Lösung fertigen Sie die Abbildung des gesamten Herzens in zwei Herzschlägen an.

So profitieren Sie von unserer Leistung:

Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten und schaffen Sie sich finanziellen Spielraum. In dem Maße, in dem die Behandlungsqualität steigt, steigen auch Patientenzufriedenheit, Mitarbeiterloyalität und die Wirtschaftlichkeit.

Magnetresonanztomographie

Ingenia bietet **digitale Klarheit und Geschwindigkeit**

dStream, die einzigartige digitale Breitband-MR-Architektur von Philips, liefert erstklassige Bildqualität mit bisher nicht möglicher Klarheit und Geschwindigkeit. Unsere Ingenia Systeme bieten mit iPatient eine fortschrittliche Plattform, die eine individualisierte und patientenorientierte Bildgebung ermöglicht – von der Vorbereitung bis zum fertigen Bild.



Auf unserer Ingenia Plattform bieten wir Ihnen spezifische Kardiologie-Tools an:

ScanTools CardioVascular

Das Tool ist konzipiert für qualitativ hochwertige vaskuläre Bildgebung und Unterstützung der Beurteilung kardialer Morphologie sowie die Funktionsuntersuchung des Herzens und der umliegenden Blutgefäße.

MR-Software CardiacQuant

Nutzen Sie innovative Anwendungen für die Kardiologie, die bei der Beurteilung der Eigenschaften des Myokardgewebes helfen und als Grundlage für eine frühzeitige Therapieentscheidung dienen können.

MR-Software StarQuant

Mit einem Scan des Herzens während einer einzigen Atempause erfasst StarQuant Informationen, die Ihnen umfassende Diagramme und quantitative Abbildungen liefern.

Eine Bildgebungsplattform der Zukunft:

- Präziser diagnostizieren:**
Erweitern Sie Ihre Möglichkeiten durch mehr Informationen in der Bildgebung.
- Besser zugänglich:**
Verkürzen Sie Scanzeiten und erhöhen Sie die Akzeptanz auch bei ängstlichen Patienten durch unsere In-Bore-Solution.
- Wirtschaftlich sinnvoll:**
Sie scannen mehr Patienten in kürzerer Zeit und vermeiden Wiederholungsuntersuchungen.

So profitieren Sie von unserer Leistung:
Präzisere Diagnosen erhöhen die Behandlungsqualität. Ein höherer Patientendurchsatz steigert die Profitabilität und die Nutzung einzigartiger Technologien verhilft Ihnen zu einem Ruf klinischer Exzellenz.

Notfall-, Intensiv- und Überwachungslösungen

Technologie für kritische Momente

Im Falle eines kardiologischen Notfalls zählt jede Sekunde. Darum sind unsere Lösungen für diesen Bereich darauf ausgelegt, schnell zu reagieren und Entscheidungsunterstützung zu leisten.



HeartStart HS1

Der ideale Laien-Defibrillator für Unternehmen und öffentliche Bereiche. Seine einfache Bedienung und seine Sprachanweisungen lassen auch Laien ganz einfach zum Lebensretter werden. Der HeartStart führt den Ersthelfer mit klaren, ruhigen Sprachanweisungen durch Defibrillation und Wiederbelebung bei Personen mit plötzlichem Herztod.

EKG-Schreiber PageWriter TC70

PageWriter TC70 ist darauf ausgelegt, höchste klinische Ansprüche in Bezug auf Qualität, Genauigkeit und konstante Leistung zu erfüllen. Der DXL-EKG-Algorithmus analysiert mit modernen Methoden 16 gleichzeitig erfasste EKG-Ableitungen. Er liefert eine stets aktuelle Befundung von EKG-Daten – insbesondere in Verbindung mit den modernen Hilfsmitteln für die Diagnose von ST-Hebungsinfarkten (STEMI).

HeartStart MRx

Als erster erweiterter, vernetzter Monitor/Defibrillator bietet der HeartStart MRx viele Algorithmen, Patientenverbindungen und Konfigurationsmöglichkeiten, die auch die bettseitigen Monitore von Philips enthalten. Dank seiner robusten, zuverlässigen und anwenderfreundlichen Konstruktion bietet der HeartStart MRx mit unserem fortschrittlichen DXL-12-Kanal-EKG-Algorithmus umfangreiche Anwendungen:

- Innovative Funktionen zur Patientenüberwachung
- Hervorragende Diagnosemessungen
- Robuste und zuverlässige Tools für die Unterstützung klinischer STEMI-Entscheidungen
- Evidenzbasierte, bewährte Wiederbelebungstherapien
- HLW-Anweisungen mit dem Q-CPR™ Mess- und Feedback-Tool

So profitieren Sie von unserer Leistung:

Eine schnelle und sichere Befundung ist die Basis des medizinischen Erfolgs. Unsere Lösungen unterstützen Sie dabei, sichern Behandlungsstandards und retten in letzter Konsequenz Leben.



IntelliVue Patientenmonitore

Für eine schnelle klinische Entscheidungsfindung

Der IntelliVue MX800 ist die erste Lösung von Philips, die Patientenüberwachung und klinisches Informationsmanagement vereint. Er ist auf besonders einfachen Zugang zu den Patientendaten ausgelegt, die für optimale Diagnosesicherheit im ganzen Krankenhaus benötigt werden.

- Klinische Support-Tools bieten eine übersichtliche Darstellung der Patientendaten und spiegeln klinische Denkprozesse eindeutig wider.
- IntelliVue Monitore erfassen, kombinieren und zeigen Querverweise auf physiologische Daten, die ein kohärentes Bild des Patientenzustands liefern.
- ST Map unterstützt die klinische Entscheidungsfindung mit einzigartigen durchdachten Analysemethoden, die Veränderungen veranschaulichen.

Minicare I-20

Wenn jede Sekunde zählt

Bei Verdacht auf einen Herzinfarkt ist jede Sekunde kostbar. Das handliche Philips Minicare I-20 ist kaum größer als ein Telefonhörer und unterstützt Sie dabei, in der Notaufnahme oder Chest Pain Unit bei Patienten mit Nicht-ST-Hebungsinfarkt (NSTEMI) die Troponinkonzentration als Hauptkriterium für den Nachweis einer Myokardschädigung noch rascher zu bestimmen.

Der Test kann direkt am Patientenbett durchgeführt werden: Einfach einen Tropfen Kapillarblut aus der Fingerspitze oder venöses Vollblut aus einem Röhrchen auf die Kassette auftragen, nur zehn Minuten später liefert Minicare I-20 Ergebnisse in Laborqualität.

So profitieren Sie von unserer Leistung:

Schnelle Datenerhebung und verlustfreier Datenaustausch sind der Garant für hohe Versorgungsqualität. Sie verkürzen und erleichtern Entscheidungsprozesse, führen zu gezielteren Behandlungsansätzen und verschaffen Ihnen so einen wirtschaftlichen Vorsprung.



Philips Ambient Experience

Medizin **menschlicher** machen

Wir sind davon überzeugt, dass eine gute Gesundheitsversorgung den Menschen in den Mittelpunkt rückt und dies auch über die medizinische und technische Fachkompetenz hinausgeht. Auch eine professionelle Umgebung kann so gestaltet werden, dass sie psychologisch unterstützend wirkt, ein Gefühl des Wohlbefindens vermittelt und damit die medizinische Versorgung vereinfacht.

Angstfrei behandeln

Philips Ambient Experience arbeitet mit dynamischer Beleuchtung, Projektion und Klang. So entsteht eine angenehme Umgebung, die alle Sinne anspricht. Sie erzeugt Wohlbefinden in sonst angespannten Momenten und kann dabei helfen, Angstgefühle eines Patienten zu mindern.

Strukturierte Arbeitsumgebung

Wir setzen auf innovatives architektonisches Design und Technologien, die auf Ihre spezifischen Anforderungen zugeschnitten sind. Eine individuelle Gestaltung des Untersuchungsraums sorgt für optimale Arbeitsabläufe und gewährleistet einen effizienten Arbeitsbereich für Ihre Mitarbeiter.

Design erschafft Funktion

Unser Konzept basiert auf jahrelanger Erforschung der Gestaltung von klinischen Umgebungen. Wir konzentrieren uns dabei auf die Werte und Bedürfnisse von Patienten und medizinischem Personal und begreifen Erlebnisstrukturen als Grundvoraussetzung menschlichen Handelns. So entstehen architektonische und technische Innovationen, durch die einzigartige und einladende Räume für die Gesundheitsversorgung geschaffen werden.

So profitieren Sie von unserer Leistung:

Unsere Lösungen straffen den Workflow, steigern die Patientenzufriedenheit und machen Ihre medizinische Einrichtung zu einem Vorreiter einer ganzheitlichen medizinischen Versorgung, die den Menschen in den Mittelpunkt stellt.

Weil Wissen **Antworten** ermöglicht

Philips entwickelt innovative IT-Lösungen für den kardiovaskulären Bereich und unterstützt Sie dabei, Ihre klinischen und administrativen Herausforderungen zu meistern. Darüber hinaus bieten wir Beratungs-, Installations- und Schulungsleistungen, die zur Verbesserung Ihrer Effizienz beitragen.

Eine Arbeitsumgebung – alle Informationen

Wenn Sie über die richtigen Informationen verfügen, können Sie eine koordinierte, durchgängige und kollaborative – individuell auf den jeweiligen Patienten ausgerichtete – Versorgung anbieten. Unsere kardiovaskuläre IT-Lösung rationalisiert Arbeitsabläufe und optimiert Prozesse. Zusammengefasst in einer einzigen Arbeitsumgebung bietet sie Zugriff auf erweiterte klinische Anwendungen, Analysen, multimodale Bilder und Berichte.

IntelliSpace Cardiovascular – vernetzte Kardiologie unterstützt Ihre Expertise

IntelliSpace Cardiovascular ist unsere kardiovaskuläre Bildgebungs- und Informationsmanagementlösung der nächsten Generation. Sie bietet zu jeder Zeit und an praktisch jedem Ort zentralen Zugang zu einem patientenbezogenen Archiv aller kardiovaskulären Daten. Aus IntelliSpace Cardiovascular heraus kann direkt die erweiterte Bildnachbearbeitung mit IntelliSpace Portal geöffnet werden. So werden Sie optimal bei der klinischen Entscheidungsfindung, der Rationalisierung von Arbeitsabläufen und Kostenreduzierung unterstützt.

Der genaue Blick auf Herz und Blutgefäße

Vereinfachen Sie sich Ihre Beurteilungen durch eine umfassende Sammlung multimodaler Anwendungen für die Untersuchung und Quantifizierung vaskulärer Läsionen sowie durch quantitative Techniken, die Ihnen bei der Charakterisierung kardialer Pathologien helfen.

Einen Schritt näher an der Therapie

Die hochmoderne Visualisierungsplattform IntelliSpace Portal bietet eine integrierte Komplettlösung für schnelles, effizientes Arbeiten und zur Erhöhung der Diagnosesicherheit – insbesondere bei der Befundung und Verlaufsbeobachtung von komplexen Fällen.



So profitieren Sie von unserer Leistung:

Reibungsloser Informationsaustausch über Abteilungs- und Institutsgrenzen hinweg ist die Grundvoraussetzung für eine qualitätsorientierte vernetzte Versorgung. Intuitive Bedienkonzepte sparen Zeit und sichern eine konsistente Behandlungsqualität. Das hat positive Folgen auch für die Wirtschaftlichkeit einer medizinischen Einrichtung.

Persönliche Gesundheitsprogramme

Patienten motivieren, gesünder zu leben

Ein gesunder Lebensstil ist für Patienten mit einem Risiko für Herzerkrankungen die beste Medizin und sicher auch meist Ihr erster Rat. Aber eine Umstellung der Lebensweise erfordert viel Motivation. Hier helfen die personalisierten Philips Gesundheitsprogramme. Sie stärken die Eigenverantwortung von Patienten und unterstützen so die Behandlung von Patienten mit kardiovaskulären Risikofaktoren.

Eine umfassendere Gesundheitsversorgung

Die personalisierten Gesundheitsprogramme zeigen dem Patienten täglich kleine, leicht zu bewältigende Schritte hin zu einer gesünderen Lebensweise auf. Dabei erhält er personalisierte Ratschläge, die gezielt Risikofaktoren wie erhöhtem Blutdruck oder Übergewicht entgegenwirken. Erreichte Fortschritte werden kontinuierlich dokumentiert und motivieren zum Weitermachen. Leicht verständliches medizinisches Hintergrundwissen weckt darüber hinaus das Verständnis für eine gesündere Lebensweise.

Vernetzt, erfasst, analysiert

Die Lösung besteht aus einer HealthSuite Health App als zentralem Element und den verbundenen Messgeräten, die ihr die Daten zur Verfügung stellen. Gemeinsam liefern sie präzise Werte, protokollieren sie und motivieren die Patienten nachhaltig zum Durchhalten.

So profitieren Sie von unserer Leistung:

Unser Ansatz unterstützt Mediziner bei der Risikover-sorge. Er motiviert Patienten, einen gesünderen Lebensstil zu pflegen, dokumentiert Erfolge und verstärkt den selbstmotivationalen Effekt durch Informationen zu medizinischen Hintergründen.



Vernetzte Versorgung

Gesellschaftliche Verantwortung tragen

Wir bieten Innovationen, die unsere Handlungsspielräume im Ökosystem der Gesundheitsversorgung erweitern. Ziel unseres Handelns ist es, den Gesundheitsdienstleistern Zugriff auf ein lückenloses Transformationsprogramm für das Populationsmanagement zu bieten, das Patienten, pflegende Angehörige und Gesundheitsdienstleister miteinander vernetzt.

Eine Vision für die Zukunft

Die Bereitstellung von Lösungen mit verwertbaren Informationen für die Verbesserung der Gesundheit ganzer Populationen steht im Zentrum der Forschungs- und Entwicklungsinitiative. Sie ermöglichen Unternehmen die Überwachung von Gesundheitsdaten über einen langen Zeitraum mithilfe einfach zu bedienender und in das tägliche Leben integrierbarer Technologie.

Eine wirtschaftliche Antwort auf den Wandel geben

Während die finanziellen Lasten von den Regierungsbehörden an die Gesundheitsdienstleister und letztlich an die Patienten weitergereicht werden, liefern wir kostengünstige Lösungen, mit denen Patienten an dem Ort alt werden können, den sie ihr Zuhause nennen.

Gestalten Sie mit uns das Gesundheitswesen von morgen

Wir haben uns einer Herangehensweise verpflichtet, die es Gesundheitsdienstleistern ermöglicht, Partnerschaften in jeder Phase der Systemintegration und technologischer Innovation zu schließen. Alle Gesundheitsdienstleister sind eingeladen, uns auf unserem Weg zu begleiten und Senioren bei ihrem Wunsch zu unterstützen, in der Geborgenheit ihres eigenen Zuhauses in Würde alt zu werden. Unser Ziel ist dabei Ihr Ziel: mehr Patienten effizienter und effektiver zu versorgen.

So profitieren Sie von unserer Leistung:

Wer hilft, gesellschaftliche Entwicklungen im Hinblick auf gesundheitliche Aspekte frühzeitig zu erkennen, kann früher gegensteuern und Maßnahmen in die Wege leiten, um Krankheiten zu verhindern, diese früher zu behandeln und so klinische Ressourcen zu schonen.





So profitieren Sie von unserer Leistung:

Unser Innovationsansatz sorgt dafür, dass Sie schneller Zugang zu relevanter Medizintechnik erhalten, der Ihnen hilft, die Versorgungsqualität zu steigern.

Ausgezeichnete Technologie

Unsere Innovationen setzen **neue Standards**

Wir glauben an die Entwicklung innovativer Lösungen, die eine Antwort auf klinische Herausforderungen geben und die Versorgung von Patienten verbessern. Bei diesem Innovationsansatz stehen Ihre Bedürfnisse stets an erster Stelle.

Unsere Innovationen sind auch Ihr Verdienst

Die Kombination aus unserer technologischen Expertise und dem kritischen Input von Patienten und Dienstleistern ist die Basis für wirklich bedeutsame Innovationen. Wir fühlen uns in dieser Vorgehensweise bestätigt, weil unsere Investitionen in die Bereitstellung neuer Lösungen von unseren Kunden und Branchensachverständigen gleichermaßen anerkannt werden.

Eine Auszeichnung, die uns anspricht

Die „Best in KLAS“-Auszeichnungen werden von KLAS, einer unabhängigen Forschungsgesellschaft, vergeben, die die weltweit leistungsfähigsten Geräteanbieter auf Grundlage der Ein-

schätzung von Gesundheitsdienstleistern auszeichnet. Die Auszeichnung für die „beste Gesamtleistung in der Bildgebung“ wurde Philips 2013 und 2014 zuerkannt. Darüber hinaus erhielt Philips 2016 die „Best in KLAS“-Auszeichnung im Bereich Ultraschall. Das ist ein weiterer Nachweis dafür, dass Philips sinnvolle Innovationen bietet, die auf die klinischen Herausforderungen eingehen und eine verbesserte Versorgung der Patienten gewährleisten.

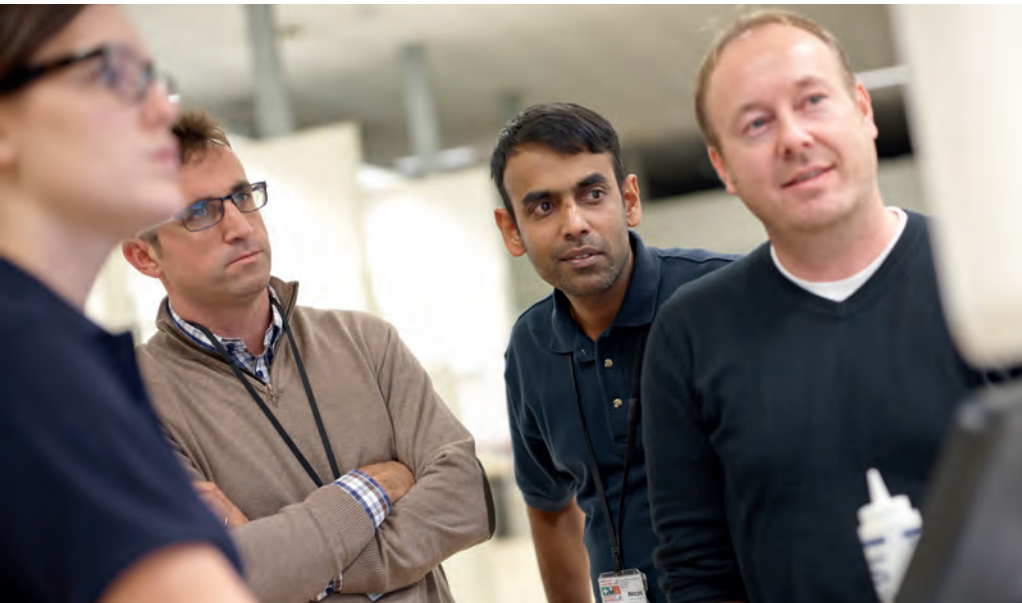
Innovationen finden Anerkennung

Zudem erhielt Philips die „Best in KLAS“-Auszeichnung für seine Ingenia MR-Systeme, seine Philips Ingenuity CT-Systeme, sein Philips iE33 Ultraschallsystem und sein IntelliSpace Portal.



Unser Kundenservice

Ihre Patienten zählen auf Sie – zählen Sie auf uns



Im Servicefall wollen Sie Antworten haben: schnell, verlässlich und umfangreich. Aber der beste Servicefall ist immer noch der, der erst gar nicht eintritt. Auch daran arbeiten wir. Denn Systemverfügbarkeit ist entscheidend.

Schnelle Antworten

Wir haben Ihnen zugehört und unsere Servicebereitstellung an Ihre Arbeitsweise angepasst. Schließen Sie eine Partnerschaft mit uns, um die Nutzung und Verfügbarkeit Ihrer Systeme und laufenden Investitionen zu maximieren.

Flexible Angebote

Wir ziehen mit Ihren Teams an einem Strang, damit Ihre Systeme reibungslos laufen. Unsere flexiblen Service- und Schulungsangebote können an Ihre Bedürfnisse angepasst werden und so Ihre hausinternen Teams unterstützen.

Erweiterter Support

Wenn es zu einem Problem kommt, wissen wir, dass Sie schnelle Antworten auf Ihre Fragen benötigen. Wir bei Philips ändern die Art der Servicebereitstellung durch unseren neuen, an sieben Tagen verfügbaren Kundenservice.

Globale Infrastruktur und Fachkompetenz lokal bereitgestellt

Profitieren Sie von unserer Fachkompetenz und unseren fundierten Kenntnissen des gesamten Spektrums der Gesundheitsversorgung.

Proaktiver Remote Support

Erfahren Sie die Vorteile eines proaktiven Monitorings, das viele Systemprobleme ohne Störung Ihres engen Zeitplans erkennt, diagnostiziert und behebt.

Teilelieferung

Verlassen Sie sich auf rund um die Uhr verfügbare technische Teilekompetenz und Lieferung am nächsten Tag.

So profitieren Sie von unserer Leistung:

Höhere Systemverfügbarkeit wirkt sich direkt und messbar auf die Wirtschaftlichkeit einer medizinischen Einrichtung aus. Außerdem steigen die Patientenzufriedenheit, die Diagnosesicherheit und die Prozessqualität.

