



YOUR MEDTEC

**Servicepartner
für
Medizintechnik**

"Wir kennen Ihre Herausforderung als Betreiber einer Gesundheitseinrichtung und möchten Sie dabei effizient, sicher und Hand in Hand unterstützen"



**individuelle und
kosteneffektive Lösungen**



**erhöht die
Betriebsbereitschaft**



**Gesetzeskonformer
und sicherer Betrieb**



YOUR MEDTEC
SERVICEPARTNER FÜR MEDIZINTECHNIK

Zuverlässigkeit

Effizient

Seriosität

Wir leben Medizintechnik!

Wir sind Ihr zuverlässiger Partner in der Medizintechnik. Mit unserem umfassenden Serviceangebot von Bewirtschaftung, Prüfung, Instandsetzung und technischer Beratung bis hin zum Interim-Management/ Personal unterstützen wir Sie bei der Optimierung Ihres Geräteparkes.



Betreuung



Instandsetzung



Gesetzliche Prüfungen



Beratung



Interim Management



Schulung



+49-6202-665-415-5

www.yourmedtec.de

info@yourmedtec.de

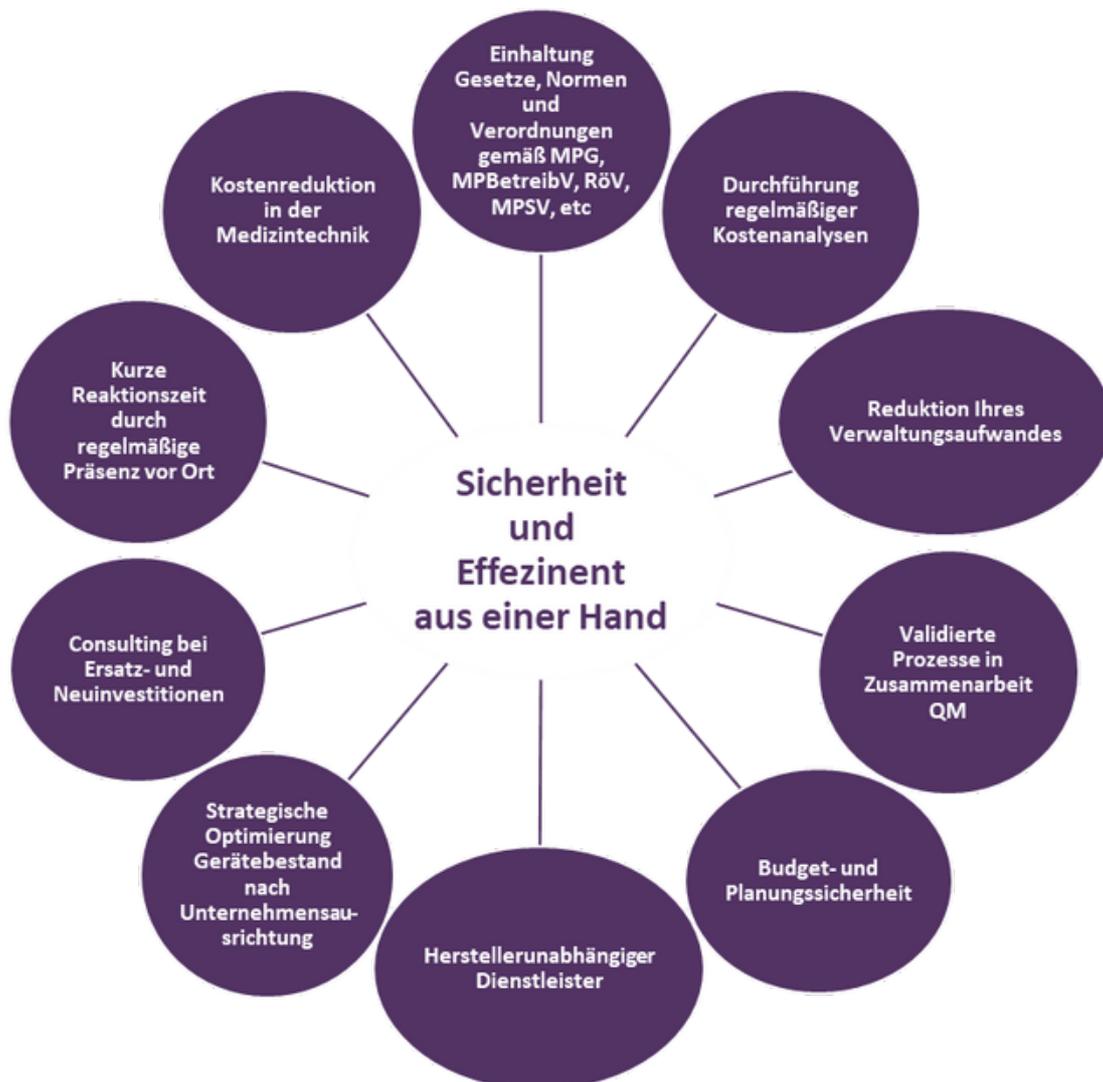
UNSERE SERVICELEISTUNG

Servicepakete

Unser primäres Ziel besteht darin, unsere Kunden signifikant von Sekundäraufgaben zu entlasten, damit sie sich vollständig auf ihr Kerngeschäft konzentrieren können.

Eine zuverlässige Instandhaltung (Wartung, Inspektion, Prüfung) der medizintechnischen Anlagen und Geräte bildet dabei gemeinsam mit einer transparenten Bewertung der Gesamtbewirtschaftungskosten eine solide Grundlage für kosteneffiziente Optimierungsmaßnahmen.

wir bieten individuelle bedarfsorientierte Servicepakete für professionelle Beratung, Management und Bewirtschaftung der Medizintechnik in Krankenhäuser, Rehakliniken und Pflegeeinrichtungen an!



UNSERE SERVICELEISTUNG

Servicepakete

MedTec-Checkup

MedTec-Checkup -1 (Analyse & Empfehlung)

Ist eine effiziente Kurzanalyse für den Bereich Medizintechnik und umfasst ökonomische und strukturelle Erfassung und Bewertung des Ist-Zustandes Ihres medizintechnischen Geräteparks sowie die betriebsorganisatorischen Rahmenbedingungen Ihrer Medizintechnik.

Schwerpunkte:

- Bewertung der Gerätebestandsdaten auf Basis von technischen und ökonomischen Kennzahlen (Erfahrungswerte, Datenbank, Herstellerangaben, emtec-Codierung, Afa-Listen ect.)
- Technikbetriebsanalyse
- Kostenanalyse Instandhaltung & Instandsetzung
- Wartungsvertragsanalyse
- Auswertung des Investitionsbedarfs in Kategorien nach Dringlichkeitsgrad, Rest-Nutzungsdauer und Technischer Restwert, sowie die Instandhaltungs- und Folgekosten (Life-Cycle)
- Zukunftssicherheit und Digitalisierung
- Schwachstellenanalyse, Handlungsempfehlung



MedTec-Checkup -2 (Umsetzung)

hierbei begleiten wir aktiv die Umsetzung der Maßnahmen aus dem Katalog sowohl auf operativer als auch auf administrativer Ebene

Schwerpunkte:

- Optimierung Instandsetzungskosten
- Vertragsverhandlungen mit Lieferanten
- Straffung Lieferantenstruktur
- Umsetzung Handlungsempfehlungen
- Bündelung von Leistungen



UNSERE SERVICELEISTUNG

Servicepakete

Managementleistung

Übernahme des Betriebs und der Instandhaltung Ihres medizintechnischen Geräteparks gemäß MPDG/MPBetreibV. Dabei stellen wir sicher, dass gesetzliche Vorgaben und Rahmenbedingungen eingehalten werden.



- Übernahme der fachlichen Leitung Ihrer MedTec-Abteilung und die Instandhaltung des gesamten Geräteparks.
- gesetzeskonforme und transparente Dokumentation
- Einführung eines Organisationshandbuches
- Organisation und Dokumentation von Anwenderschulungen für alle beauftragten Personen und Anwender
- Dokumentation im digitalen CAFM-System mit web-basierter Einweisungs- und Störmeldemodul
- Gerätebestandsoptimierung
- Support- und Beratungsleistung rund um den Medizintechnikbetrieb

Voll-Service-Bewirtschaftung

Vollumfängliche Bewirtschaftung und Instandhaltung des medizintechnischen Geräteparks inkl. der Übernahme der wirtschaftlichen Verantwortung (Budgetsicherheit) und der damit verbundenen Projektmanagementleistung aus einer Hand zur festen Pauschale



- Übernahme der fachlichen Leitung Ihrer MedTec-Abteilung und die Instandhaltung des gesamten Geräteparks.
- rechtssichere und transparente Dokumentation
- Organisation und Dokumentation der gesetzlichen vorgeschriebenen Schulungen für alle beauftragten Personen und Anwender
- Gerätebestandsoptimierung
- Support- und Beratungsleistung rund um den Medizintechnikbetrieb
- Jahreswirtschaftlichkeitsbericht
- Organisationshandbuch
- Hohe Verfügbarkeit bis zu 98%
- Seminare MPDG, MPBetreibV und MPAMIV
- Einweisermodul

UNSERE SERVICELEISTUNG

Instandhaltung

Individuelle Serviceverträge

Zur Unterstützung Ihrer Eigenleistungsquote übernehmen wir für Krankenhäuser die Instandhaltung bestimmter Gerätegruppen, für welche wir autorisiert sind, zur festen Servicepauschale. Dazu gehören u.a. Patientenbetten, Überwachungstechnik, Infusionstechnik, Absauggeräte und Kleingeräte. Unser flexibles Technikerteam gewährleistet durch regelmäßige Präsenz vor Ort eine hohe Betriebsbereitschaft Ihrer Geräte und wodurch eine hohe Verfügbarkeit sichergestellt ist.

Infusionstechnik

wir sind für die fachgerechte Instandsetzung und Prüfungen bei der Firma BD, B. Braun und Fresenius autorisiert.



Überwachungsmonitoring

Autorisierung für Überwachungssystem der Firma Dräger, Philips, GE und Mindray.

medizinische Pflgebetten

Wir prüfen, warten und reparieren Medizinbetten herstellerunabhängig.

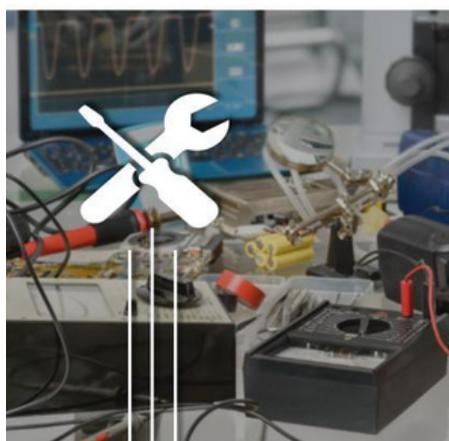
Defekte Betten sammeln sich in der Bettenzentrale oder auf Fluren und versperren den Weg. Deshalb bieten wir unseren Kunden schnelle Reaktionszeit und professionelle Ausführung an.



UNSERE SERVICELEISTUNG

Instandsetzung

Unsere hochqualifizierten Medizintechniker im Innen- und Außendienst gewährleisten Ihnen eine fachgerechte, kostengünstige und zuverlässige Reparatur Ihrer defekten Medizinprodukte gemäß der Herstellerangaben und unter Einhaltung aller gesetzlichen Vorgaben.



REPARATUR

Durch unsere prozessgesicherte Instandsetzung (Erstfehleranalyse, Kosteneinschätzung, wirtschaftlich basierter Entscheidungsprozess, Reparaturüberbrückung, Instandsetzung) ist eine schnelle Reaktionszeit, hohe Verfügbarkeit, kundenorientiertes Handeln sowie ungestörte Betriebsablaufesicherheit gestellt.

STÖRMELDER- PLATTFORM

Mit unserer ein-klick Störmelder-Plattform können Sie Störungen jederzeit unkompliziert und **unverbindlich** melden. Unser Innendienst wird sich daraufhin so schnell wie möglich bei Ihnen melden.



zur Störmelde-Plattform hier
einscannen

UNSER ERSATZTEILLAGER

Dank unseres umfangreichen Ersatzteillager, der engen Partnerschaft mit namhaften Herstellern / Lieferanten sowie unserem ausgebildeten, autorisiertem Serviceteam, welches durch herstellerübergreifende technische Schulung und Weiterbildung stets auf höchstmöglichem Spezialisten-Niveau arbeitet, können wir alle Medizinprodukttypen herstellerunabhängig instandsetzen

UNSERE SERVICELEISTUNG

Prüfungen

Regelmäßige Inspektionen, Wartungen und gesetzlich vorgeschriebene Prüfungen sichern die Betriebsbereitschaft und Nachhaltigkeit Ihrer medizinischen Gerätschaften und gewährleisten die Sicherheit von Patienten, Anwendern und Dritten. Wir beraten Sie im Vorfeld und informieren Sie über den Prüfungsablauf von der Bewertung bis zur Dokumentation.

STK

Die sicherheitstechnische Kontrolle ist eine gesetzlich vorgeschriebene Prüfung des sicherheitstechnischen Zustands eines aktiven nicht implantierbaren Medizinproduktes der Anlage 1 gemäß §11 MPBetreibV und DIN EN 62353.

Hierbei wird Gerätemangel und Risikomerkmale frühzeitig erkannt und beseitigt.

Beispiele für STK-Pflichtige Geräte :
Infusions/Spritzpumpen, EKGs, Defis, HF-Geräte, Reisestrom und Therapiegeräte, Überwachungsmonie, Pflegebett und Ultraschallgeräte.

MTK

Die messtechnische Kontrolle gemäß §14 MPBetreibV für die in Anlage 2 aufgeführten Medizinprodukte ist in regelmäßigen Zeitabständen durchzuführen. Die Prüfung dient der Verifikation der Messgenauigkeit des Gerätes, sodass Messabweichungen die maximale zulässige Fehlergrenze nicht überschreiten.

Beispiele für MTK-Pflichtige Geräte:
Blutdruckmessgeräte, Fahrradergometer, Defis, Infrarot-Thermometer, Audiometer und Tonometer.

DGUV-V3

Verschleiß, fehlerhafte Anwendung, Wackelkontakte, elektronische Schutzschaltungsausfälle oder Gehäuseschäden können im schlimmsten Fall zu Bränden oder Stromunfällen mit schwerwiegenden gesundheitlichen Folgen führen. Deshalb ist für aktive medizinische Geräte und Systeme eine elektrische Sicherheitsprüfung in regelmäßigen Zeitabständen gemäß der DIN EN 62353 durchzuführen.



Beratung und Management



Chang Management

Die strukturelle Optimierung von Personal, Technik, Kommunikation und Arbeitsprozessen erhöht das Maß an Prozesssicherheit, Qualität und Wirtschaftlichkeit. Diese gründliche Analyse des Ist-Zustands, die Identifizierung von Schwachstellen und Verbesserungsmöglichkeiten, sowie die Definition des zu erzielenden Soll-Zustands berücksichtigt alle relevanten Ebenen Ihrer Gesundheitseinrichtung.

Investitionsplanung

Unsere Experten unterstützen Sie bei der Erstellung von Re- und Investitionsplänen, die den tatsächlichen medizinischen und technischen Bedarf, die verfügbaren Finanzmittel, die technischen Spezifikationen, die Kompatibilität mit bestehenden Systemen und die Wartungskosten berücksichtigen.

Projekt Management

Von der Projektplanung, über alle Implementierungsphasen bis auf die Ergebnisse begleiten wir Sie bei der Umsetzung Hand in Hand. Unser Leistungsspektrum umfasst die Erstellung, Optimierung und Anpassung von Vertrags- und Einzelleistungskosten mit der intensiven Begleitung bis zur unterschriftsreifen Vertragsversion, Begleitung von Ausschreibungsverfahren, Einholung, Überprüfung von Dienstleistungsangeboten und vieles mehr.

Interim Management

Steht Ihre Medizintechnikabteilung vor Personalengpässen und ist somit Ihr Medizintechnikbetrieb nicht mehr gesichert ? Dann ist unser Interim-Management-Service die effektivste und schnellste Lösung für Sie, um diese Lücke zeitweise zu schließen und Ihre Betriebsabläufe reibungslos fortzusetzen. Unser integrationsfähiges Team von Managern und Ingenieuren mit vielen Jahren Erfahrung in großen Krankenhäusern und Medizintechnik-Dienstleistungsunternehmen sind für Sie einsatzbereit.

- individuelle maßgeschneiderte Interimslösung für Medizintechnikleitung und Medizintechniker
- Prozess- und Kostenoptimierung
- Integrationsfähiges technisch ausgestattetes Fachpersonal mit hoher Eigenleistungsquote (Instandsetzung, Prüfungen) sowie ausgeprägte Erfahrung mit namenhaften **CAFM** Systemen wie **PIT-FM, Vfm, Waveware, MT-Data** ect.
- Vollumfängliche Aufgabenübernahme und Verbesserung des Ist-Zustands
- Know - How -Transfer durch Coaching der neuen Kandidaten für einen definierten Zeitraum



Schulung

Seminare für medizinisches Personal über Medizinprodukte, MPDG, MPBetreiberV, MPAMIV



Regelmäßige Schulungen des Krankenhauspersonals zum sicheren Umgang mit Medizinprodukten sind entscheidend. Sie gewährleisten nicht nur die Sicherheit von Patienten und Anwendern, sondern dienen auch der Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben. Schulungen reduzieren Instandsetzungskosten und verbessern somit die Wirtschaftlichkeit des Krankenhauses.

Zielgruppe

- Betreiber und Anwender von Medizinprodukten, die für die Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften verantwortlich sind.
- Beauftragter für Medizinproduktesicherheit nach § 6 MPBetreiberV
- Medizinproduktebeauftragte nach § 10 Abs. 1 Nr. 2 MPBetreiberV

Ihr Nutzen

- ✓ Erhöhung des Sicherheitsstandards für Patienten und Anwender
- ✓ Sicherstellung der Einhaltung der gesetzlichen Vorgaben
- ✓ Reibungsloser Ablauf bei Zertifizierung und Begehungen von Aufsichtsbehörden
- ✓ Senkung der Instandsetzungskosten
- ✓ Erhöhung der Geräteverfügbarkeit

Inhalt

1. Überblick und Systematik des deutschen Medizinprodukte-recht-Durchführungsgesetzes für Betreiber und Anwender
2. Medizinprodukte-Anwendermelde- und Informationsverordnung (MPAMIV)
3. Einführung Medizinproduktebetreiberverordnung.
 - Inbetriebnahme, Einweisung und Meldepflichten
 - Pflichtige Prüfungsarten an Medizinprodukten
 - Anforderungen an die Dokumentation
 - Überblick über die erforderlichen Instandhaltungsmaßnahmen
 - Überblick Straf- und Bußgeldvorschriften
 - Erforderliche hausinterne Organisationsstruktur
 - Fallbeispiele aus der Praxis



YOUR MEDTEC

Servicepartner für Medizintechnik



Brauereistraße 13, 68723 Plankstadt



info@yourmedtec.de



+49-6202-665-415-5



+49-6202-665-415-4



www.yourmedtec.de

