

# **TECHNISCHE UND ORGANISATORISCHE MASSNAHMEN ZUM DATENSCHUTZ UND DATENSICHERHEIT**

Am Standort Koblenz und Rechenzentrum Frankfurt am Main  
betreffend die CGM PROTECT Produkte

**Zentrales Datenschutzmanagement  
CompuGroup Medical Deutschland AG, Division Connectivity,  
Maria Trost 21, 56070 Koblenz**



Copyright © CompuGroup Medical Deutschland AG – All rights reserved. Stand: 03.07.2023  
Technische und organisatorische Maßnahmen CGM Deutschland, CGM PROTECT Produkte  
Version: 03

# 1. Vertraulichkeit

(Art. 32 Abs. 1 lit. b DS-GVO)

## Zutrittskontrolle

Sicherungsmaßnahmen des Gebäudes / des Betriebsgeländes Standort Koblenz

Folgende Sicherungsmaßnahmen des Betriebsgeländes und der Gebäude bestehen:

### Überwachung der Gebäude und des Betriebsgeländes

Die Gebäude werden überwacht durch:

- Bewegungsmelder
- Videoüberwachung
- Gebäude-Alarmanlage mit Verbindung zu
- Externem Wachdienst
- Intern Akustischer Alarm

Das Betriebsgelände wird überwacht durch:

- Wachdienst mit Rundgängen

### Sicherung und Zugang zum Betriebsgelände

Das komplette Betriebsgelände ist mit einem Gittermattenzaun (2m Höhe) umgeben. Der Haupteingang zum Betriebsgelände ist geöffnet in der Zeit von 7:30 Uhr bis 19:00 Uhr. Direkter Zutritt zum Firmengelände ist nur Mitarbeitern gestattet. Gäste werden von den entsprechenden Mitarbeitern an der Pforte in Empfang genommen und dürfen sich nicht frei auf dem Gelände bewegen. Alle Gäste werden im zentralen Besucherbuch eingetragen und tragen sichtbar Benutzerausweise. Außerhalb der Öffnungszeiten der Pforte können autorisierte Personen Zutritt zum Gelände über eine Magnetkarte oder entsprechenden Schlüssel erlangen.

### Schließsystem Gebäude- Eingangstür/en

Alle Gebäudeeingänge verfügen über ein zentrales Schließsystem.

### Andere Zu- und Ausgänge

Weitere Zu- und Ausgänge zu den Gebäuden befinden sich in

- Tiefgarage (extra gesichert)
- Dachluke
- Balkone
- Keller (extra gesichert)
- Dachterrassen

Dachluke, Balkone und Dachterrassen sind ohne Hilfsmittel nicht zu erreichen.

## Zugang zum Rechenzentrum

Die Datenverarbeitungstechnik ist auf dem Betriebsgelände in dedizierten Räumen untergebracht. Das Rechenzentrum ist permanent mit einbruchs- und feuerhemmenden Türen verschlossen. Zutritt ist nur über autorisierte Personen mittels 2-Faktor Autorisierung (Zutrittskontrollsystem, PIN) möglich. Der Zugang des Rechenzentrums wird permanent mit Kameras überwacht.

## Sicherungsmaßnahmen des Gebäudes / des Betriebsgeländes Rechenzentrum Frankfurt

Folgende Sicherungsmaßnahmen des Betriebsgeländes und der Gebäude bestehen:

### Überwachung der Gebäude und des Betriebsgeländes

Die Gebäude werden überwacht durch:

- Alarmanlage
- Gebäudebewachung
- Videoüberwachung

Das Betriebsgelände wird überwacht durch:

- Sicherheitsdienst (24h/7 Tage)
- Durchgängig besetzter Empfang im Verwaltungsgebäude

### Sicherung und Zutritt zum Betriebsgelände

Das gesamte Gelände ist von einem Sicherheitszaun umgeben.

Die Zufahrt zum Gelände ist nur über eine beschränkte Pforte möglich.

Das Rechenzentrum/die Serverräume befinden sich in einem separat gesicherten und überwachten Gebäude.

Zutritt haben nur die Mitarbeiter (abgestufte Zutrittsregelungen). Der Zutritt muss unabhängig von den vorhandenen Ausweisen im Vorfeld angemeldet werden.

Es werden Anwesenheitsaufzeichnungen im Sicherheitsbereich geführt

Es bestehen schriftliche Zutrittsregelungen.

Der Zutritt für grundsätzlich nicht zugriffsberechtigter Mitarbeiter und unternehmensfremder Personen (z. B. Wartungstechniker, Reinigungskräfte, Besucher) ist durch Begleitung geregelt.

Der Zutritt zu Datenverarbeitungs- und Telekommunikationssystemen wird Unbefugten durch folgende Maßnahmen verwehrt:

- Automatische Zutrittskontrolle
- Berechtigungsausweis
- Biometrische Prüfung
- Vereinzelungsanlage

Elektronische Zutrittssicherung im Verwaltungsgebäude

### Zutritt zum Rechenzentrum

Die Datenverarbeitungstechnik ist auf dem Betriebsgelände in dedizierten Räumen untergebracht. Das Rechenzentrum ist permanent mit einbruchs- und feuerhemmenden Türen verschlossen. Zutritt

ist nur über autorisierte Personen mittels 2-Faktor Autorisierung (Berechtigungsausweis + biometrische Prüfung) möglich. Der Zugang des Rechenzentrums wird permanent mit Kameras überwacht.

## Sicherungsmaßnahmen innerhalb der Geschäftsräume

### **Zugang zu den Geschäftsräumen, Serverräumen, Archivräumen, usw.**

Alle Gebäude sind permanent verschlossen (Ausnahme: Zutritt zum Hauptgebäude ist möglich und wird von den Mitarbeitern am Empfang kontrolliert). Der Zutritt zu allen Geschäftsräumen wird mittels

- Magnetstreifenkarte mit Foto, bzw.
- Schlüssel

kontrolliert.

Räume der Datenverarbeitung verfügen über einen separaten Schließkreis (Schlüssel).

Die Arbeitsplätze der System-Administration befinden sich in einem separaten, mittels Zugangskontrollsystem versehenen, Bereich der Gebäude.

### **Zugang zu den Räumen der Group Human Resources**

Der Eingang zu Group Human Resources verfügt über ein separates Schließsystem (Schlüssel/ Kartenlesegerät). Alle Mitarbeiter der CompuGroup Medical (CGM) haben die Möglichkeit, in der Zeit von 8:00 Uhr bis 17:00 Uhr mittels Ihres personalisierten Mitarbeiterausweises in die Abteilung zu gelangen. Dritte haben keinen eigenständigen Zutritt zu den Bereichen der Group Human Resources und sind jederzeit in Begleitung eines HR-Mitarbeiters, wenn sie sich zweckbasiert, dennoch in den Bereichen aufhalten.

In der Zeit von 17:00 Uhr bis 8:00 Uhr ist der Zutritt für CGM-Mitarbeiter durch die Kartenidentifikation nicht möglich. In diesem Zeitraum kann nur auf Verlangen (mittels Klingeln) Zutritt durch einen Group Human Resources (HR) angehörigen Mitarbeiter gewährt werden. Die Berechtigungsfreigabe für die Mitarbeiter der HR Abteilung für die andauernde Kartenidentifikation wird durch die Zeiterfassungssystem-Administratoren innerhalb der HR-Abteilung erteilt.

Die Personalakten befinden sich in Aktenschränken im Gebäudebereich der Group Human Resources (Zutrittskontrolle s.o.). Die Aufbewahrungsschränke sind abschließbar. Entsprechende Schlüssel haben lediglich die Mitarbeiter der HR-Abteilung, die sich mit der Lohn-/Gehaltsabrechnung und Personaladministration befassen sowie die HR Business Partner.

### **Organisatorische Regelungen über Zutrittsberechtigungen**

Organisatorische Regelungen über Zutrittsberechtigungen zu Geschäftsbereichen werden mittels Dienstanweisungen geregelt.

### **Verwaltung der Zutrittsmittel**

Zur Verwaltung der und Umgang mit Zutrittsmitteln existiert eine Dienstanweisung. Diese regelt auch die Dokumentation der Zutrittsmittel in manuellem Schlüsselbuch/Schlüsselverzeichnis (Schlüssel) und elektronischem Schlüsselbuch/Schlüsselverzeichnis (Magnetkarte).

Maßnahmen/Regelungen bei Verlust eines Zutrittsmittels sind ebenfalls in der Dienstanweisung festgeschrieben.

## **Zutritte sonstiger Personen in die Geschäftsräume**

Dritte haben die Möglichkeit von 7:30 bis 19:00 Uhr über den Empfang (begleitet) in die Geschäftsräume zu gelangen.

## **Reinigung der Geschäftsräume**

Die Geschäftsräume werden durch einen externen Dienstleister gereinigt. Räume, in denen die Datenverarbeitungsserver aufgestellt sind, werden durch interne Kräfte gereinigt.

Die Räume der Group Human Resources werden während den regulären Servicezeiten von 8:00 bis maximal 17:00 Uhr gereinigt. In abgeschlossene (und unbesetzte) Büros der HR-Abteilung haben die externen Reinigungskräfte keinen Zutritt.

## **Sicherungsmaßnahmen in den Räumlichkeiten**

Geschäftsräume im Erdgeschoss sind mit Isolierverglasung versehen. Räume mit Datenverarbeitungsanlagen besitzen keine Fenster.

# **Zugangskontrolle zu Datenverarbeitungsanlagen**

Mit der Zugangskontrolle soll die Benutzung der Datenverarbeitungsanlage/n gesichert werden. Zunächst betrifft dies den lokalen Zugangsschutz, wie z. B. passwortgesicherter Zugang auf Betriebssystemebene oder chipkartengeschützter Zugang. Bei vernetzten Systemen muss der Zugang zusätzlich gegen Zugriffe über das Netz geschützt werden. Insbesondere bei Anschluss an das Internet sind erhöhte Anforderungen an den Schutz zu stellen.

## **Arbeitsplatzgestaltung**

Die eingerichteten Arbeitsplätze sind in den Bereichen, in denen Besucher Zugang haben, so gestaltet, dass Externen kein Einblick (Bildschirm, Drucker, Fax, usw.) auf personenbezogene Daten geboten wird.

## **Identifikation und Authentifikation von Benutzern**

Identifikation und Authentifikation von Benutzern erfolgt mit User-ID und Passwort am Client sowie an der Anwendung / Host (abhängig von der Applikation). Nach 15 Minuten Inaktivität des Benutzers wird die Bildschirmsperrung des Arbeitsplatzrechners erzwungen. Die Bildschirmsperre ist nur durch Eingabe des Passwortes aufhebbar.

## **Single-Sign-On / Durchreichen des Login-Passwortes**

Anwendungssysteme verwenden Single-Sign-On mittels Durchreichen des Passwortes an die Anwendung / Host.

## **Passwortrichtlinien**

Es existieren Vorgaben für die Mindestlänge und Komplexitätsanforderungen von Passwörtern. Passwörter sind mit einer Gültigkeitsdauer und Zahl von Generationen versehen.

Die dargestellten Passwortkonventionen werden durch Systemeinstellungen erzwungen.

## Remotezugriff von Mitarbeitern

Remotezugriff von Mitarbeitern erfolgt ausschließlich über Dienstrechner der Mitarbeiter sowie über verschlüsselte VPN-Verbindungen. Die Dienstrechner sind mit einem aktuellen Virenschutz versehen. Jeder Remotezugriff muss beantragt werden und unterliegen der Genehmigung. Die genehmigten Anträge werden von der GroupIT aufgenommen und dokumentiert. Pro Antrag wird ein zeitlich begrenztes Zertifikat generiert. Die Einrichtung des Remotezugriffs erfolgt durch den Client-Service der GroupIT.

## Wartungs- und Reparaturarbeiten

Wartungs- und Reparaturarbeiten werden von externen Unternehmen durchgeführt. Es erfolgt eine Beaufsichtigung durch fachkundige Mitarbeiter.

Für wiederkehrende Maßnahmen liegt ein Fristenplan für Wartungsarbeiten vor.

Werden IT-Systeme außer Haus gegeben, werden zuvor alle sensitiven Daten, die sich auf Datenträgern befinden, physikalisch gelöscht.

Die mit der Reparatur beauftragten Unternehmen werden auf die Einhaltung der erforderlichen IT-Sicherheitsmaßnahmen verpflichtet.

## Zugriffskontrolle zu Datenverarbeitungssystem

Zu verstehen ist hier insbesondere die Kontrolle der Berechtigung zum Zugriff auf die jeweiligen Daten. Nur die Person, die den Zugriff auf jeweilige Daten für ihre jeweilige Tätigkeit benötigt, darf die Zugriffsrechte erhalten. Es wird gewährleistet, dass die Nutzungsberechtigten ausschließlich auf die ihrer Zugriffsberechtigung unterliegenden Daten zugreifen können und dass personenbezogene Daten bei der Verarbeitung, Nutzung und nach der Speicherung nicht unbefugt gelesen, kopiert, verändert oder entfernt werden können.

## Systemadministration

Die Administration der Datenverarbeitungssysteme wird von internen Mitarbeitern der CGM SE durchgeführt.

Administratoren identifizieren sich mit User-ID und Passwort gegen den Client und ggf. die Anwendung / Host.

Für die Differenzierung zwischen der User- (ein Account) und Administrationstätigkeit (bis zu zwei Accounts für unterschiedliche Berechtigungsstufen) werden separate User-IDs / Passwörter pro Person eingesetzt.

## Trennungskontrolle

Es wird gewährleistet, dass zu unterschiedlichen Zwecken erhobene Daten getrennt verarbeitet werden, und zwar durch eine logische sowie physikalische Trennung.

## 2. Integrität

(Art. 32 Abs. 1 lit. b DSGVO)

# Weitergabekontrolle/Aufbewahrung/Vernichtung

Ziel ist die Gewährleistung, dass personenbezogene Daten bei der elektronischen Übertragung oder während ihres Transports oder ihrer Speicherung auf Datenträger nicht unbefugt gelesen, kopiert, verändert oder entfernt werden können und dass überprüft und festgestellt werden kann, an welche Stellen eine Übermittlung personenbezogener Daten durch Einrichtungen zur Datenübertragung vorgesehen ist.

Die Datenweitergabe und –transport beruht auf einheitlichen Systemen zur Authentifizierung von Benutzern durch Benutzerkennung, Zertifikat und Passwort.

Alle Kanäle über unsichere Medien werden mittels kryptographischer Verschlüsselung (VPN) gesichert.

Datenträger, die aus Gründen der Betriebssicherheit angefertigt werden, werden an zentralen Stellen unter Verschluss gehalten (im Sicherheitsbereich + Tresor).

Datenträger werden aus Gründen der Betriebssicherheit zusätzlich an einem externen Standort ausgelagert.

Es existieren Regelungen über die Vernichtung von Datenträgern/Festplatten etc. (z. B. Anzahl der Löschvorgänge).

Nicht mehr benötigte Dokumente in Papierform werden in den Bereichen geschreddert. Dokumente, die personenbezogene Daten beinhalten, in Schreddern mit Sicherheitsstufe nach DIN 66399 Stufe P-3 bzw. P-4. Entsorgung von größeren Mengen der Dokumente erfolgt über ein zertifiziertes Drittunternehmen.

## Eingabekontrolle

Je nach Verhältnismäßigkeit wird die revisionssichere automatische Protokollierung der Eingaben in Logfiles oder Tabellen erzwungen. Elemente der Protokollierung sind:

- betroffener Datensatz
- Art der Aktivität (Anlage, Veränderung, Löschung des Datensatzes)
- Zeitpunkt der Aktivität bzw. des Ereignisses
- ausführende Person (Benutzerkennzeichen)

Je nach Notwendigkeit wird eine Auswertungsmöglichkeit dieses Protokolls zur Verfügung gestellt.

## 3. Verfügbarkeit und Belastbarkeit

(Art. 32 Abs. 1 lit. b DSGVO)

### Verfügbarkeitskontrolle

#### Betriebsbereitschaft

Der Betrieb wird durch Personal vor Ort von 8:00 Uhr bis 18:00 Uhr, Montag bis Freitag sichergestellt. Die IT-Systeme werden rund um die Uhr mittels einer Überwachungslösung überwacht. Es existiert ein Alarmierungsplan. Im Rechenzentrum in Frankfurt am Main wird Notfallmanagement betrieben (zertifiziert nach ISO 22301).

## Datensicherung Standort Koblenz

- Es findet eine tägliche automatisierte Sicherung der Daten im Rechenzentrum statt.
- Es werden Kopien der Datensicherungen ausgelagert.
- Es erfolgt eine tägliche Prüfung der Protokollierung der Datensicherung.
- Jeden Monat wird ein Einleseversuch der Datensicherung unternommen.
- Jedes Jahr wird eine Wiederherstellung durchgeführt.

## Datensicherung Rechenzentrum Frankfurt am Main

- Es findet eine tägliche automatisierte Sicherung der Daten im Rechenzentrum statt.
- Es erfolgt eine tägliche Prüfung der Protokollierung der Datensicherung.
- Jedes Jahr wird eine Wiederherstellung durchgeführt.

## Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) / Notstromaggregat

Alle systemrelevanten Datenverarbeitungsanlagen sind mit einer ausreichend dimensionierten unterbrechungsfreien Stromversorgung (USV) versehen. Das Rechenzentrum verfügt über ein Notstromaggregat. Dieses wird regelmäßig gewartet und einmal monatlich betrieben.

In Rechenzentrum in Frankfurt sind auch ÜberspannungsfILTER eingebaut und es erfolgt eine Temperatur- und Feuchtigkeitsüberwachung.

## Wiederherstellbarkeit

Es findet mindestens einmal jährlich ein Wiederherstellungstest für jede Geschäftseinheit innerhalb des Konzerns statt. Die zeitliche Planung und Einteilung der Wiederherstellungstests wird von der zentralen IT-Abteilung (CGM GroupIT) gesteuert und nach den in der unternehmensweit gültigen Datensicherungsrichtlinie (Global Backup Policy) beschriebenen Kriterien durchgeführt. Die Ergebnisse der Wiederherstellungstests werden dokumentiert. Es gibt einen definierten Eskalationsprozess, welcher sicherstellen soll, dass Fehler und Probleme, die bei Durchführung des Tests eingetreten sind, zeitnah behoben werden.

Die Richtlinie Global Backup Policy umfasst unter anderem Prozesse und Definitionen zu:

- Zeitplanung, Art und Umfang der Recovery Tests
- verwendete interne und externe Schnittstellen mit Verantwortlichkeiten
- Risikobewertung der eingesetzten Prozesse
- Beschreibung Eskalationsprozess und Maßnahmenplan

## Richtlinien zur Datensicherheit

### Vorliegende Richtlinien/Anweisungen

- Geeignete IT-Sicherheitsmaßnahmen (Datensicherungskonzept)
- Sicherheits- und Notfallkonzept
- IT-Sicherheitsanforderungen
- Förderung des Sicherheitsbewusstseins (z. B. der Mitarbeiter)
- Zur Langzeit-Archivierung



- Nutzung von E-Mail
- Nutzung von Internet
- Schutz, Bekanntgabe und Vernichtung von Daten
- Sicherheitsleitlinien für Mitarbeiter

#### Regelmäßige Aktivitäten

- Wartung von Sicherheitseinrichtungen
- Administrativer Support von Sicherheitseinrichtungen
- Reaktion auf sicherheitsrelevante Ereignisse
- Fortlaufende Überwachung der IT-Systeme
- Change-Management
- Überprüfung von Maßnahmen auf die Übereinstimmung mit der
- Sicherheitspolitik
- Mitarbeiterschulungen

#### Weitergehende Maßnahmen

- Basis-Benutzerpasswort (komplexes Initialpasswort für Benutzeraccounts)
- Rollenspezifische Log-ins und –Passwörter (Nutzung separater Administrations-Accounts für höhere Berechtigungs- und Sicherheitslevel)
- Single-Sign-On-Software (mehrfach notwendige manuelle Eingabe und Übertragung von Passwörtern entfällt nach einmaliger Authentifizierung und Autorisierung)
- Virtual Private Network (VPN) für Datenverschlüsselung
- Transport Layer Security (TLS)
- Spam-Filter
- Paket-Filter
- Content-Filter
- Desktop-Antiviren-Software
- Gateway-Antiviren-Software
- Personal-Firewalls
- Anwendungs-Firewalls
- Netzwerk-Firewalls
- VPN-Lösung für Homeoffice-Anbindung

# 4. Verfahren zur regelmäßigen Überprüfung, Bewertung und Evaluierung

(Art. 32 Abs. 1 lit. d DS-GVO; Art. 25 Abs. 1 DSGVO)

## Datenschutzmanagement

Das Datenschutz-Managementsystem ist ein Instrument zur Einhaltung von Datenschutzbestimmungen. CGM führte bereits 2012 ein zentrales Datenschutzmanagement ein.

In das Datenschutzmanagement sind die Vorstände und alle General Manager als Verantwortliche sowie beratend und regulatorisch der Datenschutzbeauftragte und die Datenschutzkoordinatoren als Erfüllungsgehilfen des Datenschutzbeauftragten eingebunden. In jeder Business Unit (BU) der CGM ist ein Datenschutzkoordinator benannt. Aufgaben und Pflichten des Datenschutzbeauftragten und der Datenschutzkoordinatoren sind in einer Verfahrensanweisung definiert. Die Bestellung erfolgt formal und anhand einer standardisierten Vorlage.

### Der Beauftragte für den Datenschutz (DSB) und Datenschutzkoordinatoren (DSK)

Der Beauftragte für den Datenschutz als internes fachlich weisungsunabhängiges Organ überwacht die Einhaltung der Datenschutzvorschriften. Er ist verantwortlich für die Richtlinien auf dem Gebiet des Datenschutzes und überwacht deren Einhaltung. Er führt Datenschutz-Kontrollen und -Audits durch. Der Beauftragte für den Datenschutz wird vom Vorstand der CGM SE bestellt und betreut zentral alle deutschen Unternehmen des Konzerns.

Die jeweiligen General Manager benennen dem Beauftragten für den Datenschutz pro BU einen Datenschutzkoordinator. Die Datenschutzkoordinatoren sind vor Ort Ansprechpartner für den Datenschutz. Sie können in Abstimmung mit dem Beauftragten für den Datenschutz Kontrollen durchführen und haben die Inhalte der Datenschutzrichtlinien den Mitarbeitern bekannt zu machen. Die Geschäftsbereichsleiter sind verpflichtet, den Beauftragten für den Datenschutz und die Datenschutzkoordinatoren in ihrer Tätigkeit zu unterstützen.

Die Mitarbeiter der Bereiche, die personenbezogene Daten verarbeiten, werden im erforderlichen Umfang im Umgang mit personenbezogenen Daten geschult. Der Beauftragte für den Datenschutz stellt dafür ein webbasiertes Schulungstool zur Verfügung. Die Verantwortung für die Durchführung Schulungen liegt in den Fachbereichen. Die Schulungen finden jährlich statt, neue Mitarbeiter werden unmittelbar nach der Einstellung geschult. Zertifikate werden in den Personalakten der Mitarbeiter abgelegt.

Bei der geplanten Einführung oder Änderung von Verfahren zur Verarbeitung personenbezogener Daten (z. B. Einführung neuer Soft- oder Hardware, Einschaltung externer Dienstleister, Weitergabe von Daten an andere CGM Unternehmen, Nutzung von Shared Services) werden die Datenschutzkoordinatoren bzw. der Beauftragte für den Datenschutz frühzeitig vorab eingebunden.

Bei Datenverarbeitungsvorhaben, aus denen sich Risiken für Persönlichkeitsrechte der Betroffenen ergeben können, wird der Beauftragte für den Datenschutz schon vor der Einführung der Verarbeitung beteiligt. Dies gilt insbesondere für besonders schutzbedürftige personenbezogene Daten.

Bei Datenschutzverletzungen und Beschwerden sind die verantwortlichen Führungskräfte durch definierte Prozesse verpflichtet, umgehend den Beauftragten für den Datenschutz zu unterrichten. Daneben kann sich jeder Betroffene jederzeit mit Anfragen oder an den Beauftragten für den Datenschutz wenden. Die Anfragen und Beschwerden werden vertraulich behandelt. Die

Entscheidungen des Beauftragten für den Datenschutz zur Abhilfe der Datenschutzverletzung sind durch die jeweiligen Geschäftsführungen und Geschäftsbereichsleiter zu respektieren.

Der Datenschutzbeauftragte berichtet an den Vorstand der CGM und die General Manager der jeweiligen Business Units. Die regelmäßige Berichterstattung erfolgt wöchentlich in Schriftform und je zwei Monate als Präsenzbericht. Dazwischen werden anlassbezogene Berichte erstattet.

Die Datenschutzkoordinatoren berichten anlassbezogen an den Datenschutzbeauftragten und General Manager.

## Verantwortlichkeiten und Sanktionen

Die Verantwortlichkeiten sind in den internen Regelungen der CGM und in den Prozessbeschreibungen definiert.

Die Vorstände der CGM SE und General Manager der Konzern-Unternehmen der CGM SE sind für die Beachtung der gesetzlichen und den in den internen Datenschutzrichtlinien, Verfahrens- und Fachanweisungen formulierten Anforderungen und Regelungen des Datenschutzes verantwortlich. Es ist eine Managementaufgabe der Führungskräfte, durch organisatorische, personelle und technische Maßnahmen eine rechtskonforme Datenverarbeitung unter Beachtung des Datenschutzrechtes in ihrem Verantwortungsbereich sicherzustellen.

Eine missbräuchliche Verarbeitung personenbezogener Daten oder andere Verstöße gegen das Datenschutzrecht werden auch strafrechtlich verfolgt und können Schadensersatzansprüche nach sich ziehen.

Zu widerhandlungen, für die einzelne Mitarbeiter verantwortlich gemacht werden können, ziehen grundsätzlich arbeitsrechtliche Sanktionen entsprechend dem geltenden Recht bezogen auf diese Personen nach sich.

## Datenschutz Regelungen

Die Datenschutz-Regelungen der CGM sind zentral, d. h. sie gelten für alle Unternehmen im Konzern. Bestimmte Abweichungen werden nur dann zugelassen, wenn die zentralen Regelungen dadurch nicht beeinträchtigt werden und nur in Abstimmung mit dem Datenschutzbeauftragten.

Die Datenschutz-Regelungen sind in Form von ISO-Dokumenten verfasst und bilden ein Teil des gesamten Qualitätsmanagement-Regelwerkes der CGM.

Als zentrales Dokument für den Datenschutz gilt die Konzernrichtlinie zum Datenschutz. Sie beinhaltet alle allgemeinen Regeln und Definitionen sowie definiert die Struktur des zentralen Datenschutzmanagements der CGM.

Von der Konzernrichtlinie zum Datenschutz werden Verfahrensanweisungen abgeleitet. Sie regeln konkrete Vorgänge und Abläufe, definieren die Verantwortlichkeiten dafür und schreiben Dokumentationspflichten vor. Falls notwendig, definieren sie auch weitere, verfahrensbezogene technische und organisatorische Maßnahmen. Folgende Vorgänge sind durch diese Regelungen abgedeckt:

- Informationspflichten des Unternehmens
- Gewährung der Rechte der Betroffenen
- Umgang mit Kunden und Patientendaten (inkl. Fernwartung und Datenimporte)
- Datenschutz-Folgenabschätzung
- Verträge zur Auftragsverarbeitung
- Datenpannen

Die Verfahrensanweisungen werden durch weitere Hilfsmittel wie Checklisten und Vorlagen begleitet.

Jede BU kann von den Verfahrensanweisungen eigene Fachanweisungen ableiten. Eine Fachanweisung ist eine Schritt-für-Schritt Anweisung zur Umsetzung einer Verfahrensanweisung.

Alle Dokumente sind zentral abgelegt.

Neben den verpflichtenden Datenschutzregelungen wurden bestimmte Prozesse bei der CGM zentral durch Automatismen geregelt. Dazu gehören:

- Verpflichtung aller Mitarbeiter auf Datengeheimnis nach DSGVO sowie auf die Schweigepflicht nach § 203 StGB (Verpflichtung sind als Anlagen in die Arbeitsverträge integriert; jeder neue Mitarbeiter wird somit vor dem Beginn der Tätigkeit verpflichtet)
- Schulung neuer Mitarbeiter auf Datenschutz zeitnah nach der Einstellung (Pflicht zur Schulung im Laufzettel)
- Datenschutz-Prüfung neuer Software/Module bereits während der Planungsphase (Integration im Planungsdokument)

## Kontrollprozesse

Die geltenden Regelungen werden laufend in jeder BU überwacht. Definierte Prozesse und Dokumentation zwingen alle Mitarbeiter zur Einhaltung dieser Regeln.

Darüber hinaus werden die Einhaltung dieser Regelungen und der geltenden Datenschutzgesetze durch regelmäßige Datenschutzaudits durch den Datenschutzbeauftragten und Datenschutzkoordinatoren überprüft.

Ein Datenschutz-Audit und die Protokollierung erfolgen in standardisierter Form. Das Protokoll beinhaltet neben den Prüfergebnissen auch eine Risikoeinschätzung. Die Audits werden je BU und Standort jährlich durchgeführt. Die Protokolle werden unbegrenzt aufbewahrt.

Während des Audits werden sowohl die Gegebenheiten vor Ort als auch die Einhaltung der internen Regelungen der CGM überprüft. Im Bedarfsfall wird begleitend auch eine Fotodokumentation erstellt. Während der Prüfung werden die Verzeichnisse der Verarbeitungstätigkeiten auf Vollständigkeit und Aktualität überprüft.

Ergebnisse der Prüfung werden mit dem zuständigen Datenschutzkoordinator und dem General Manager der betroffenen BU besprochen. Zu jeder Überprüfung werden auf Basis der Empfehlungen des Datenschutzbeauftragten Handlungsanweisungen abgeleitet. Zu jeder notwendigen Handlung werden Fristen und Verantwortliche für die Umsetzung vereinbart. Nach Ablauf dieser Frist wird die Durchführung der Handlung wiederholt kontrolliert.

Zusätzlich erfolgt eine Audit-Berichtserstattung an den Vorstand und zuständigen General Manager.

Vor der Einführung neuer Verfahren werden umfangreiche Einzelprüfungen des geplanten Verfahrens durchgeführt. Diese, teilweise zeitaufwändigen Prüfungen werden durch Sofortmaßnahmen begleitet. In der Regel ist damit die Prüfung mit der Ausgestaltung des Verfahrens verbunden.

## Auftragskontrolle

Um die rechtskonforme Durchführung der Aufträge zu gewährleisten, wurde die Vorgehensweise durch mehrere, für alle Mitarbeiter verpflichtende, detaillierte Verfahrens- und Fachanweisungen geregelt. Die Einhaltung der Regelungen wird von den Datenschutzkoordinatoren und von dem

Datenschutzbeauftragten regelmäßig überprüft.

## Auftragskontrolle Fernwartung

Den Kunden wird grundsätzlich empfohlen, die Fernwartungs-Zugänge geschlossen zu halten und nur bei Bedarf und nach telefonischer Anfrage den Zugang freizuschalten. Dieses Vorgehen liegt im Ermessen des Kunden.

Beim Zugriff auf Kundensysteme ausgehend von mobilen Arbeitsplätzen oder von Home-Offices ist es verboten, gleichzeitig Verbindung zu unsicheren, unbekanntem Netzwerken aufgebaut zu haben. Die Verbindung zu Kunden darf immer erst nach dem erfolgreichen Aufbau des Zugriffs zur Zentrale durch den VPN Client erstellt werden. Der VPN Client lässt in der standardmäßigen Einstellung keine weiteren Verbindungen zu. Diese Einstellungen dürfen nicht geändert oder kompromittiert werden.

Besondere Tätigkeiten, welche das Produkktivsystem verändern und / oder ein Risiko oder eine hohe Auswirkung auf die Prozesse beim Kunden haben, werden durch die Vier-Augenprinzip über eine qualifizierte Person abgesichert.

Die darunterfallenden Tätigkeiten sind von dem jeweiligen Senior Service Manager definiert.

In der Regel werden Fernwartungs-Werkzeuge verwendet, bei welchen der Kunde aktiv den Zugang freigeben muss, und die Aktivitäten mitverfolgen kann.). Wenn die eingesetzte Fernwartungssoftware diese aktive Freigabe nicht voraussetzt, wird der Kunde über die Notwendigkeit des Zugriffs informiert und seine Zustimmung dafür angefordert. Diese Zustimmung (wer und wann) wird schriftlich dokumentiert.

Die Dokumentation des Fernwartungszugriffs und dessen Inhalt erfolgt immer in einem CRM-System. Es ist nicht erlaubt, undokumentierte Fernwartungszugriffe durchzuführen. Sämtliche Aktivitäten auf dem Kundensystem sind nachvollziehbar für Dritte sachlich beschrieben. Hierbei wird immer:

- der ausführenden Mitarbeiter
- der Zeitpunkt (Datum / Uhrzeit) und die Dauer
- das Zielsystem (Test oder Produktiv bzw. Rechnername oder IP-Adresse)
- das Fernwartungsmedium (z. B. Netviewer, Remotedesktop, usw.)
- die Tätigkeit sachlich in Kurzform, insbesondere wenn Prozesse gestoppt / gestartet, Änderungen in Datenbanken, Änderungen in Konfigurationstabellen, Uploads und Downloads durchgeführt wurden
- der / die bei kritischen Tätigkeiten als Vier-Augenprinzip herangezogene Kollege / Kollegen

dokumentiert.

Die Aufzeichnung der durchgeführten Sitzungen, falls die Fernwartungssoftware diese Funktion unterstützt, wird nicht durchgeführt. Falls in bestimmten Situationen diese Aufzeichnung notwendig wäre, muss sie vom Kunden selbst und nur auf seinem System durchgeführt werden.

Ein Sonderfall stellt die Aufzeichnung eines Vorgangs dar, wo ausschließlich mit anonymisierten Testdaten gearbeitet wird. In diesem Falle wird nicht mit personenbezogenen Daten gearbeitet, die Aufzeichnung darf stattfinden.

Mit Kunden, die per Fernwartung betreut werden, müssen einmalig schriftliche Datenschutzvereinbarungen, Verträge zur Auftragsvereinbarung (AVV), abgeschlossen werden. Diese Vereinbarungen regeln die Fernwartungszugriffe sowie Datenverarbeitung auf den Kundensystemen.

## Auftragskontrolle Datenimport

Für den Import von Kundendaten gilt ein generelles Verbot mit Erlaubnisvorbehalt. Der Import der Kundendaten ist somit nur in Ausnahmefällen, nur im Auftrag des Kunden und nur unter bestimmten

Voraussetzungen erlaubt:

- Es besteht keine andere Möglichkeit als nur mit Echtdaten des Kunden ein Problem zu beheben oder einen Kundenauftrag zu erfüllen.
- Es liegt eine schriftliche Vereinbarung (befristeter AVV) zwischen dem Kunden und dem Geschäftsbereich vor, die den Import selbst, Umfang der Daten, Art und Zweck der Verarbeitung sowie den vorgesehenen Zeitraum regelt.
- Jeder Mitarbeiter muss vor dem Import personenbezogener Kundendaten seinen Vorgesetzten über den Vorgang informieren und dessen Genehmigung dafür einholen.
- Vor dem Import wird eine schriftliche Vereinbarung mit dem Kunden getroffen. Dies erfolgt ausschließlich in Form eines befristeten AVVs. In dem Vertrag werden immer:
  - Zweck des Imports
  - Art und Umfang der Daten
  - Zeitraum der Nutzung
  - Löschfristen

eingetragen. Andere Formen der Vereinbarung sind nicht erlaubt.

Die Übermittlung der Daten erfolgt nur in der verschlüsselten Form.

Die Kundendaten werden nur auf den dafür vorgesehenen geschützten Serverbereichen importiert. Die Datenhaltung von nicht anonymisierten Kundendaten auf Arbeitsplatzrechner, Notebooks oder externen portablen Speichermedien ist strengstens untersagt.

Während des Analysevorgangs wird der Original-Datenträger des Kunden in einem Safe aufbewahrt. Alle Datenträger mit Kundendaten sind für die Aufbewahrung explizit als solche gekennzeichnet und erkennbar.

Jeder am Analyseprozess beteiligte Mitarbeiter dokumentiert seine Tätigkeiten und Abläufe mit den Kundendaten im CRM-System an dem initialen Eintrag und ohne Personenbezüge.

Der Vorgang im CRM-System wird so lange "offen" gehalten, bis die Daten vernichtet oder an den Kunden zurückgesandt worden sind.

Am Ende des Vorgangs werden alle Datenbestände gelöscht. Für die Einhaltung der mit den Kunden vereinbarten Löschfristen ist der jeweilige Vorgesetzte der für den Import verantwortlichen Person zuständig.

Die Originaldatenträger werden entsprechend der getroffenen Vereinbarung vernichtet oder zurückgeschickt.

## Sicherheitsbuch Datenimporte

Neben der Dokumentation der durchgeführten Tätigkeiten in einem CRM-System werden bei jedem Datenimport bestimmte Angaben in einem speziell für diesen Zweck geführten Sicherheitsbuch eingetragen. Das Sicherheitsbuch wird in Papierform geführt und muss festgebundene Form haben.

In jedem Fachbereich ist dafür ein Verantwortlicher und ein Vertreter genannt, die die Einträge auf Richtigkeit und Vollständigkeit kontrollieren sowie die Übereinstimmung mit den abgeschlossenen AVV überprüfen.

Folgende Angaben werden zu jedem Import in dem Buch eingetragen:

- Kunde: Name, Kundennummer, Ort, Ansprechpartner
- Grund des Imports
- Genehmiger intern: Name, Funktion
- Bearbeiter: Name
- AVV (befristet): Datum des Abschlusses

- Eingang: Datum, Empfänger
- Kopie auf Server: Servername, Verzeichnis
- Aufbewahrungsort des Originaldatenträgers (nur falls Import mittels Datenträger)
- Bearbeitung Beginn: Datum
- Bearbeitung Ende: Datum
- Löschung der Kopie vom Server: Datum, Name Mitarbeiter
- Originaldaten nach Abschluss der Arbeiten: Datenträger vernichtet oder zurückgeschickt, Datum, Name Mitarbeiter, Art der Vernichtung

## Incident Response Management

Die zentrale IT-Abteilung (CGM GroupIT) stellt sicher, dass angemessen auf jegliche aktuellen oder zu erwartenden Vorfälle bezüglich der internen oder in der Obhut befindlicher Informationssysteme reagiert werden kann.

Es gelten hierzu die folgenden allgemeinen Richtlinien:

- Datacenter Security Incident Management
- Datacenter Incident Management
- DataCenter Koblenz floor plan for emergency teams
- Incident Management
- Security Incident Management Policy
- IT Notfallplan Standort Koblenz

Mit den in den Richtlinien beschriebenen Maßnahmen soll sichergestellt werden, dass:

- Sicherheitsvorfälle frühzeitig erkannt und deren Auswirkung minimiert oder begrenzt werden können.
- Sicherheitsvorfälle einheitlich zentralisiert gemeldet werden.
- bei Eintreten eines Vorfalls strukturierte und zeitsparende Vorgehensmodelle in Verbindung mit klaren Verantwortlichkeiten existieren wie z. B. Erste Maßnahmen, Vorgehensweisen bei Notfällen und Ausfällen, Reihenfolge der Alarmierung der Verantwortlichen, Wiederanlaufverfahren, hierarchische aufgebaute Eskalationsketten innerhalb der Organisationshierarchie.
- Vorfälle nachvollziehbar dokumentiert, begutachtet und analysiert werden können.
- die Wiederholung des Vorfalls durch Ergreifen nachhaltiger Maßnahmen vermieden werden kann.

## Privacy by Default

Es gibt ein einheitliches Konzept zu datenschutzfreundlichen Voreinstellungen und Standards innerhalb der IT basierend auf der internen Richtlinie CGM Information Security Policy. Hierunter fallen:

- Voreinstellungen des Betriebssystems für Client PCs und der automatischen Bereitstellung und Verteilung von Software-Applikationen.
- Voreinstellungen des Betriebssystems für aus Vorlagen bereitgestellten virtuellen Servern.

- Automatische Festplattenverschlüsselung für Client Endgeräte (Notebooks, PCs und Mobiltelefone)
- Limitierung der erhobenen Log- und Monitoring-Daten auf den zur Ermittlung von gesetzlich relevanten Maßnahmen notwendigen Umfang. Hierzu gibt es eine allgemeingültige Definition in der Richtlinie Monitoring- und Log-Policy.

## Rechenzentrum Frankfurt, Koblenz und interne Services

- Managementsystem nach ISO/IEC 27001:2013, Zertifikats-Nr.: TAD ISMS 19907, Geltungsbereich: "Alle von der CGM Group IT erbrachten CGM One Group und Hosting Services", Erklärung zur Anwendbarkeit (SoA): v11, 03.05.2019
- Fortidata Agreement als zugelassener Hostingprovider für CGM Frankreich (<https://esante.gouv.fr/node/2361>)
- Managementsystem nach EN ISO 9001:2015, Zertifikat-Nr.: 20100203009817, Geltungsbereich: „Erbringung von Hosting Services für die CGM Group und die Bereitstellung der zentralen Software-Entwicklungs-Systeme.“

## Rechenzentrum Frankfurt (betrieben von Interxion)

- Business Continuity Management System nach ISO 22301:2012, Zertifikat-Nr.: BCMS 560099, Geltungsbereich: "The Business Continuity Management in relation to the delivery of data centre services."

### Rechenzentrum Koblenz

- TÜV InterCERT Category 3 - highly available Data Center with 24/7 operation - sustainability (according to procedure TIC-PR-PC-08-Annex 7) Certificate no. 12-T-0000300-TIC

## 5. Zusätzliche Technische und Organisatorische Maßnahmen in Bezug auf CGM PROTECT Produkte

### Gültigkeit

Dieser Abschnitt ist gültig für die CGM PROTECT Produkte:

- CGM FIREWALL Geräte (WatchGuard Fireboxes)
- CGM SECURE WIFI Geräte (WatchGuard Access Points)
- CGM ENDPOINT 360° Software-Clients (WatchGuard Endpoint Clients)



## Datenverarbeitung

Die Datenverarbeitung für CGM PROTECT Produkte wird teilweise unter Einbindung der WatchGuard Technologies Inc. bei Amazon Web Services (AWS) am Standort in Frankfurt am Main durchgeführt (nachfolgend: „WatchGuard Cloud“).

## IT-Sicherheit

Die AWS unterhält ein Management-System zur IT-Sicherheit nach ISO/IEC 27001. Dieses System regelt unter anderem die Zugriffskontrolle, das Personalmanagement, das Verfügbarkeitsmanagement, das Incident Management und die Kommunikation.

Personenbezogenen Daten werden mit Ausnahme von Angaben zu CGM PROTECT Produkten (z.B. Seriennummer der Geräte) des Auftraggebers und der öffentlichen IP-Adresse der CGM PROTECT Produkte, wenn diese mit dem Internet verbunden sind, in der WatchGuard Cloud nur pseudonymisiert verarbeitet, sowie immer verschlüsselt übertragen und gespeichert. Werden personenbezogene Daten eingegeben, verändert oder gelöscht, werden die Art der Veränderung, Zeitpunkt und Person gespeichert.

Sämtliche in der WatchGuard Cloud erfassten Daten sind gegenüber AWS nach dem Standard AES-256 verschlüsselt. AWS hat keinen Zugriff auf den zur Entschlüsselung benötigten Schlüssel und kann die dort abgelegten Daten damit auch nicht entschlüsseln. Dies ist nur WatchGuard Technologies Inc., CGM und den Servicepartnern möglich; der benötigte Schlüssel ist in der EU abgelegt.

## Zertifizierungen

AWS verfügt über die folgenden Zertifizierungen:

- ISO 9001 für ein Qualitätsmanagementsystem
- ISO/IEC 27001 für IT-Sicherheit
- ISO/IEC 27017 mit zusätzlichen Anforderungen an die IT-Sicherheit von Cloud Dienstleistern
- ISO/IEC 27018 mit zusätzlichen Anforderungen bei der Verarbeitung von personenbezogenen Daten

## Datenverarbeitung

Bei dem Betrieb des Produktes werden folgende personenbezogene Daten in der Konsole verarbeitet:

- Angaben zu CGM PROTECT Produkte des Auftraggebers
- Öffentliche IP-Adresse des Auftraggebers
- Angaben zum Auftraggeber (pseudonymisiert, so dass diese aus Sicht von WatchGuard Technologies Inc. Und AWS anonym sind)
- Name des Servicepartners (Unternehmen) (pseudonymisiert, so dass diese aus Sicht von WatchGuard Technologies Inc. Und AWS anonym sind)

- Vor- und Nachname des zuständigen Mitarbeiters des Servicepartners (pseudonymisiert, so dass diese aus Sicht von WatchGuard Technologies Inc. Und AWS anonym sind)

Diese Daten werden entsprechend der vorstehenden Angaben pseudonymisiert in der WatchGuard Cloud erfasst und gespeichert.

Zugriff auf diese Daten erfolgt durch die zuständigen Mitarbeiter des Servicepartners und CGM, jeweils als Auftragsverarbeiter. Die WatchGuard Technologies Inc. Hat im Rahmen des 3rd Level Supports Zugriff auf diese pseudonymisierten Daten.

Die öffentliche IP-Adresse des Auftraggebers erscheint in der WatchGuard Cloud, insofern die Firewall online ist, es erfolgt aber keine Speicherung. Die IP-Adresse wird nicht pseudonymisiert.

## Pseudonymisierung

Pseudonymisierung wurde nach dem folgenden Pseudonymisierungskonzept umgesetzt:

1. Firmenbezeichnung des Servicepartners ist als <SAP-ID> sichtbar

2. Servicepartner Kontaktinformationen:

Vorname: <SAP-ID>  
 Nachname: <Technikernummer>  
 E-Mail: <SAP-ID>-<Techniker-ID>@telemed.de

3. Servicepartner Mitarbeiter:

Username: <SAP-ID>\_<Technikernummer>  
 Vorname: <SAP-ID >  
 Nachname: <Technikernummer>  
 E-Mail: <SAP-ID>-<Techniker-ID>@telemed.de

4. Angaben zum Auftraggeber

Kennung: <SAP-ID>\_<PLZ-Bereich>\_<Straße>; PLZ-Bereich = die ersten beiden Ziffern der PLZ

Eine Zuordnung anhand dieser Angaben ist möglich ausschließlich für den Auftragsverarbeiter CGM und den zuständigen Servicepartner.

Die Zuordnungslisten für diese pseudonymisierten Daten werden vom Auftragsverarbeiter CGM in einer Datenbank gespeichert und nach Sicherheitsvorgaben des Auftragsverarbeiters CGM verwaltet / betrieben / abgesichert.

## Zugriffskontrolle

Zugriffskontrolle auf die Daten erfolgt seitens des Auftragsverarbeiters durch den geschulten CGM Support gemäß geltendem Rechte-/Rollenkonzept.

## Transportverschlüsselung, VPN bei Zugriff auf Geräte (CGM FIREWALL und CGM SECURE WIFI) und Software-Clients (CGM ENDPOINT 360°)

WatchGuard Cloud verwendet AES-256 Verschlüsselung sowohl während der Übertragung als auch im Ruhezustand bei der Speicherung. Daten, welche innerhalb einer AWS Virtual Private Cloud (VPC) übermittelt werden, werden über einen IPSec-VPN-Tunnel übermittelt. Für AWS-Services, die nicht in einer VPC enthalten sind, verwendet WatchGuard die TLS-Verschlüsselung für die Kommunikation und aktiviert die Verschlüsselung auch im Ruhezustand mithilfe eines Customer Master Keys (CMKs) (Kundenmasterschlüssel), der sich in derselben AWS-Region wie der Service befinden.

Endbenutzer, welche über die Webbenutzeroberfläche auf WatchGuard Cloud zugreifen, tun dies über einen Webbrowser und die Kommunikation erfolgt über TLS-Verbindungen nach geltendem Industriestandard.

Geräte (CGM FIREWALL und CGM SECURE WIFI) und Software-Clients (CGM ENDPOINT 360°) stellen eine Verbindung mit WatchGuard Cloud über eine von AWS IOT verwaltete Verbindung her, welche die TLS-Verschlüsselung verwendet.

Der Zugriff auf Betriebsumgebungen erfordert die Verwendung sicherer Kommunikationskanäle wie VPN, SSH und HTTPS/TLS. Die HTTPS-Verschlüsselung auf jeder Web-Login-Schnittstelle erfolgt mit branchenüblichen Algorithmen und Zertifikaten.

Der Zugriff auf Betriebsumgebungen erfolgt unter Verwendung sicherer Protokolle wie VPN, SSH, SFTP, HTTPS. Daten, die sich auf AWS befinden, sind auch im Ruhezustand verschlüsselt.

## Integrität mit Backups und Wiederherstellbarkeit

Backups werden regelmäßig gemäß geltenden Backuprichtlinien des Auftragsverarbeiters CGM erstellt.

## Datentrennung, Auftragskontrolle

Die Datentrennung und Auftragskontrolle werden gemäß den Arbeitsanweisungen seitens des Auftragnehmers CGM sichergestellt.

# CGM PROTECT

IT-Security in Healthcare

**CompuGroup Medical Deutschland AG**

Division Connectivity  
Maria Trost 21 | 56070 Koblenz  
T +49 (0) 261 8000-2323

[cgm.com/de](http://cgm.com/de)

Synchronizing Healthcare



**CompuGroup  
Medical**