

CGM MUSE Mobile

Die mobile Software-
lösung auf Station.



Synchronizing Healthcare



**CompuGroup
Medical**

CGM MUSE Mobile

ist die perfekte Ergänzung zu unserem Anforderungs- und Dokumentationssystem CGM MUSE.

Mit dieser neuen Anwendung komplettieren Sie Ihr Pflege- und Stationsmanagement – für einen rundum softwaregestützten Versorgungsprozess.



Ihr mobiles Gesamtkonzept.

Papiergestützte Prozesse bergen durchgängig große Qualitäts- und Risikoprobleme. Wir unterstützen Sie daher bei der Verwirklichung von mobilen digitalen Arbeitsprozessen.

CGM MUSE Mobile ist perfekt auf Ihren Klinikalltag zugeschnitten und vereinfacht die Materiallogistik erheblich. Die moderne Applikation erfüllt alle Voraussetzungen für eine barcodeunterstützte Anforderung sowie eine ressourcenschonende Dokumentation auf den Stationen. Tätigkeiten können auch parallel ausgeführt werden. Die Bestellung erfolgt ohne zeitliche Verzögerung und die notwendigen Informationen stehen für alle beteiligten Personen zu jeder Zeit, an jedem Ort zur Verfügung. Damit straffen Sie Ihre Prozesse und vermeiden doppelte Abläufe.

CGM MUSE Mobile ist ideal auf das mobile Anwenderverhalten im klinischen Umfeld ausgerichtet und fügt sich nahtlos in die Gesamtkommunikation ein. Vordefinierte Standardeinstellungen ermöglichen nicht nur eine einfache Handhabung, sondern vor allem eine schnelle und kostensparende Systemeinführung.

Sicherheit in der Patientenversorgung.

Reduzieren Sie Ihre Tätigkeiten auf das Wesentliche. Unsere Lösung sorgt für eine echte Entlastung des Pflegepersonals und führt zu mehr Sicherheit in der Patientenversorgung. Durch die patientenorientierte und effiziente Steuerung der Prozesse bleibt deutlich mehr Zeit für die Pflege von Menschen – genau dort, wo die notwendige und entlastende IT-Unterstützung von größter Bedeutung ist.

Ihr Erfolgsfaktor.

Optimieren Sie Ihre Kliniklogistik und setzen Sie auf unsere langjährige Erfahrung im Gesundheitswesen. Mit CGM MUSE Mobile stellen wir Ihnen eine moderne und leicht zu bedienende Android Applikation zur Verfügung, die den hohen Anforderungen an eine mobile Gesamtlösung im stressigen Klinikalltag gerecht wird.

Entscheiden Sie sich für einen nachhaltigen Lösungsansatz. Die Arbeitsabläufe erfolgen durchgängig digital, ohne Medienbrüche. Die umfangreichen Funktionen sind nahtlos in die gewohnte Arbeitsumgebung von CGM MUSE eingebunden. Das mobile Gesamtkonzept umfasst die Verwaltung, den Datenaustausch, die Integration und die Aktualisierung in und mit CGM MUSE.

Überzeugen Sie sich selbst und fordern Sie noch heute ein auf Ihr Haus abgestimmtes Angebot an.

Grundversion.

Mit der CGM MUSE Mobile Grundversion setzen Sie den ersten Schritt in Richtung mobile Umsetzung der Materiallogistik. Damit sind Sie bestens für die täglichen Aufgabenstellungen und Herausforderungen gerüstet.

Die Grundversion enthält alle notwendigen Funktionen, die Sie für das mobile Arbeiten auf den Stationen benötigen. Das moderne, benutzerorientierte Design sorgt stets für ein unkompliziertes und effizientes Arbeiten. Anhand selbsterklärender Symbole und zusätzlicher Informationen in den Dialogen sind sämtliche Funktionen innerhalb der Anwendung intuitiv bedienbar.

Bei der Benutzeranmeldung bieten wir Ihnen zuverlässigen Schutz vor unerlaubtem Zugriff auf die Benutzerkonten sowie Missbrauch von Informationen. Den Einstieg konfigurieren Sie wahlweise mittels PIN-Code oder Fingerprint. Ihre sichere Authentifizierung ist uns wichtig, Individualität auch. Ihren Wünschen entsprechend können Sie das mobile Gerät mit einem eigenen Foto und Hintergrundbild Ihrer Wahl personalisieren.

Selbstverständlich beinhaltet die Grundversion auch alle notwendigen Einstellungen zum Barcodescanner. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, die Gerätekonfiguration blitzschnell mithilfe eines QR Code Scans abzuschließen. Dadurch können Einstellungen ganz einfach von einem Gerät auf das andere übernommen werden.

Die überaus praktikable Offlinefähigkeit der App bietet Ihnen die Möglichkeit, sämtliche Funktionen auch ohne WLAN-Verbindung nutzen zu können. Die Daten werden direkt am Gerät gespeichert. Damit bleiben Sie maximal flexibel und völlig unabhängig von der WLAN-Abdeckung auf Ihren Stationen.

Die Datensynchronisation mit CGM MUSE garantiert Ihnen außerdem eine sofortige systemweite Verfügbarkeit der Stammdaten (Benutzer, Häuser/Stationen, Artikel, Schränke). Der automatische Abgleich spart Zeit und reduziert gleichzeitig das Risiko von Übertragungsfehlern.

Die Benutzerberechtigung und die Geräteverwaltung werden über CGM MUSE gesteuert. Hier erfolgt auch die Zuweisung der Stationen sowie der erforderlichen mobilen Module. Voraussetzung für die CGM MUSE Mobile Grundversion ist daher die CGM MUSE Grundversion.

Zusammen mit der Grundversion bieten wir Ihnen den Cipherlab RS31 Touch Mobile Computer als mobiles Endgerät an.



CGM MUSE Mobile steht für eine

- moderne Android Applikation auf dem neuesten Stand der Technik, verbunden mit hohen Sicherheitsstandards. iOS Anbindung voraussichtlich verfügbar in 2019.
- intuitiv bedienbare Oberfläche, damit Sie die wichtigen Dinge schnell finden und die richtigen Entscheidungen treffen.
- WLAN-unabhängige Anwendung, die dank Offlinefähigkeit zeitliche und örtliche Flexibilität garantiert.
- effiziente Entlastung der Pflegekräfte, wodurch mehr Produktivität und Zeit für die Kernaufgaben in der Pflege erreicht wird.
- perfekte Ergänzung zu Ihrer Desktopversion CGM MUSE, die exakt auf die Aufgabenstellungen und Herausforderungen in der Kliniklogistik ausgerichtet ist.



Stationsanforderung.

Manuelle Methoden produzieren Mehrarbeit und verursachen zusätzliche Kosten. Mit der mobilen Stationsanforderung realisieren Sie Kosteneinsparungen bei gleichzeitiger Qualitätssteigerung.

Mit diesem Modul erledigen Sie Ihre Anforderungen bequem mittels Barcodescan direkt am Schrank. Sämtliche Materialanforderungen werden erfasst: Arzneimittel und Produkte des medizinischen Sachbedarfs, Verbrauchsmaterialien und Wirtschaftsbedarfe sowie Investitionsgüter. Gescannt werden die Materialbarcodes in den gängigen Standards (GS1, HIBC, PPN, PZN) oder die Artikelbarcodes.

Alternativ dazu steht Ihnen nach wie vor die manuelle Artikelsuche zur Verfügung. Der Suchverlauf bleibt erhalten. Zudem verhindert eine Datenprüfung Fehleingaben bzw. Falschanforderungen und erhöht dadurch die Effektivität in der Prozesskette.

Bei der Erfassung wird die zuletzt verwendete Station vorgeschlagen. Selbstverständlich können Sie einen Artikel auch für mehrere Stationen gleichzeitig oder mit Patientenbezug

anfordern. Durch mehrfachen Scan erhöhen Sie die Anforderungsmenge automatisch.

Ihre Aufträge werden übersichtlich zusammengefasst und bleiben so lange gespeichert, bis Sie aktiv übertragen werden. Ist das Gerät offline, werden die Anforderungen am Gerät zwischengespeichert. Die Übertragung in den CGM MUSE Warenkorb erfolgt vollautomatisch, sobald das Gerät wieder online ist, also eine Verbindung zum CGM MUSE Server besteht.

Voraussetzung für dieses Modul ist die CGM MUSE Grundversion. Außerdem empfehlen wir Ihnen einen gut gepflegten Materialstamm aus der Materialwirtschaft, da die Barcodereferenznummern für eine erfolgreiche Identifizierung vorhanden sein müssen.



Versorgungsassistent.

Einmal erfasst, mehrfach genutzt: Für eine schnelle und kompakte Abwicklung des Anforderungsprozesses verwendet der CGM MUSE Mobile Versorgungsassistent die vorhandenen Daten aus der CGM MUSE Schrankorganisation.

Die einfache Handhabung der Funktionen entspricht dem Modul Stationsanforderung. Die Suche, die Abwicklung der Aufträge oder auch der Offlinebetrieb können genauso verwendet werden. Auch die Erfassung erfolgt mittels Barcodescan direkt am Schrank. Allerdings wird dabei nicht der Packungsbarcode, sondern der Barcode der aufgebrauchten Schranketiketten gescannt.

Der dadurch generierte Mehrwert ist enorm, da Sie die vorhandenen Daten aus der CGM MUSE Schrankorganisation nutzen können. Die definierten Artikel, Mengen und Einheiten, Stationen, Räume, Fächer und Teilfächer werden über den Barcode

eingelezen. Gleichzeitig erfolgt eine Überprüfung der hinterlegten Mindest- bzw. Maximalmengen. Da alle diese Informationen automatisch aus der Schrankorganisation übernommen werden, entfällt die manuelle Eingabe und Fehlerquellen werden auf ein Minimum reduziert.

Für dieses Modul müssen die Schrankdaten in CGM MUSE vorhanden sein. Sie benötigen daher entweder die CGM MUSE Schrankorganisation oder den CGM AMOR Versorgungsassistenten sowie zusätzlich den CGM MUSE Versorgungsassistenten.



Schrankschrankpflege.

Mit diesem Modul pflegen Sie Ihren Schrankinhalt mobil, direkt an Ort und Stelle. Der nahtlose Informationsfluss zwischen mobiler Lösung und Desktopversion unterstützt Sie dabei, immer die richtigen Entscheidungen zu treffen.

Das Schranketikett wird mit den Daten aus der CGM MUSE Schrankorganisation versorgt und enthält alle Informationen, die Sie benötigen. Mittels Barcodescan oder manueller Suche werden die zu bearbeitenden Schrankdaten auf das mobile Gerät geladen. Danach können Sie die gewünschten Änderungen vornehmen.

Dafür stehen Ihnen diese Funktionen zur Verfügung:

- Mengenkorrektur: Die hinterlegte Anforderungsmenge kann jederzeit neu definiert werden.
- Auslaufartikel: Steht ein Artikel kurz vor dem Ablaufdatum und soll nicht mehr angefordert werden, markieren Sie diesen einfach als auslaufend.
- Artikeltausch: Ebenso leicht können Sie ein Schrankelement durch ein anderes ersetzen.
- Etikettendruck: Für jedes Schranketikett kann ein Neu- bzw. Nachdruck gestartet werden.

Sobald Sie die Bearbeitung abgeschlossen haben, werden die Änderungen auf den Server hochgeladen. Die aktuellen Daten sind sofort in der Schrankorganisation verfügbar und bilden die optimale Informationsbasis für Ihre Entscheidungen.

Voraussetzung für dieses Modul ist die CGM MUSE Schrankorganisation.

Freigabe.

Autorisieren Sie Arzneimittel direkt am Krankenbett und vermeiden Sie Nacharbeiten oder zusätzliche Absprachen. Die dadurch eingesparte Zeit wird die Behandlungsqualität positiv beeinflussen.

Dieses Modul ermöglicht Freigaben vom mobilen Gerät aus. Aktive Benachrichtigungen (Push) informieren Sie laufend und unmittelbar über aktuelle Anforderungen. Die Lieferstelle (Zentrallager, Apotheke) erhält sofort den eingegangenen Auftrag und kann die Versorgung schnellstmöglich sicherstellen. Zusätzlich zur mobilen Freigabe besteht die Möglichkeit, Anforderungspositionen zu verschieben. Die Freigabe erfolgt dann auf der Desktopversion CGM MUSE.

Die CGM MUSE Mobile Freigabe ist nur im Rahmen von Genehmigungsworkflows möglich. Sie benötigen daher die Grundversion CGM MUSE und die entsprechenden Berechtigungen. Weitere Voraussetzung ist eine Online-Verbindung zum Server, da keine Offlinefunktionalität gegeben ist. Für die Nutzung der Push-Benachrichtigungen muss außerdem eine Internetverbindung bestehen.

Verbrauchsdocumentation

Sie müssen nicht warten, bis Sie zurück auf Ihrem Arbeitsplatz sind. Mit der mobilen Verbrauchsdocumentation erledigen Sie Ihre Dokumentationen vor Ort und holen das Maximum für effizientes Datenmanagement heraus.

Egal, ob im OP oder im Krankenzimmer – Sie bestimmen, wann und wo Sie den Materialverbrauch dokumentieren möchten. Die Materialefassung erfolgt über den Barcodescan. Alle relevanten Informationen zum Artikel werden auf das mobile Gerät geladen.

Die Dokumentation ist Ihren individuellen Bedürfnissen entsprechend flexibel einsetzbar. Der Materialverbrauch kann sowohl fallbezogen, als auch ohne Patientenkontext dokumentiert werden. Die Daten sind einer Station bzw. Kostenstelle zugeordnet. Darüber hinaus ist die Erfassung mit Berechtigungen verknüpft.

Die Verbrauchsdocumentation ist vollständig in CGM AMOR integrierbar. Ihre Dokumentationsdatensätze können Sie dort problemlos weiterbearbeiten und auch anderen externen Systemen zur Verfügung stellen.

Voraussetzung für dieses Modul ist die CGM MUSE Verbrauchsdocumentation.

Kostenstelleninventur

Zeitraubende Aufgaben gehören der Vergangenheit an. Mit der mobilen Kostenstelleninventur erreichen Sie eine nachhaltige Organisationsoptimierung in der Klinik.

Für die Haupttätigkeit von Pflegekräften ist der Faktor „Zeit“ entscheidend. CGM MUSE Mobile ermöglicht eine besonders komfortable Erfassung der Kostenstellenbestände. Durch den Einsatz der mobilen Geräte können die stationsbezogenen Materialbestände und daraus resultierenden Werte bequem abseits des Stationsarbeitsplatzes erfasst werden.

Der Barcodescan erfolgt am Ort der Bestandsaufnahme. Danach werden die Inventurbelege an CGM MUSE übertragen und können dort weiterbearbeitet werden.

Für die Nutzung dieses Moduls benötigen Sie die CGM MUSE Kostenstelleninventur.

Voraussetzungen.

Für den Einsatz von CGM MUSE Mobile empfehlen wir Ihnen den Cipherlab RS31 Touch Mobile Computer als mobiles Endgerät. Damit können Sie sowohl CGM MUSE Mobile, als auch die VA SCAN App auf ein und demselben Gerät bedienen.

Für die Datensynchronisation ist eine WLAN-Verbindung an ausgesuchten Plätzen erforderlich. Die Datenerfassung ist auch im Offlinebetrieb möglich.

CGM MUSE Mobile wird als Android Applikation ausgeliefert. Im Auslieferungsumfang sind die Sprachpakete Deutsch und Englisch enthalten. Die Spracheinstellung erfolgt bei der Anmeldung.

Die angeführten Module (Grundversion, Stationsanforderung, Versorgungsassistent, Schrankpflege, Freigabe, Verbrauchsdokumentation, Kostenstelleninventur) sind frei kombinierbar und können Ihren individuellen Anforderungen entsprechend eingerichtet werden. Funktionen, die Sie bei der Einführung noch nicht benötigen, können Sie jederzeit nachlizenzieren.



Erfolg durch **Kompetenz** und **Engagement.**

CompuGroup Medical ist eines der führenden E-Health Unternehmen weltweit und erwirtschaftete im Jahr 2021 einen Jahresumsatz von EUR 1,025 Mrd. Die Softwareprodukte des Unternehmens zur Unterstützung aller ärztlichen und organisatorischen Tätigkeiten in Arztpraxen, Apotheken, Laboren, Krankenhäusern und sozialen Einrichtungen, die Informationsdienstleistungen für alle Beteiligten im Gesundheitswesen und die webbasierten persönlichen Gesundheitsakten dienen einem sichereren und effizienteren Gesundheitswesen.

Grundlage der CompuGroup Medical Leistungen ist die einzigartige Kundenbasis mit über 1,6 Millionen Nutzern, darunter Ärzte, Zahnärzte, Apotheken und sonstige Gesundheitsprofis in ambulanten und stationären Einrichtungen. Mit eigenen Standorten in 19 Ländern und Produkten in 56 Ländern weltweit ist CompuGroup Medical das E-Health Unternehmen mit einer der größten Reichweiten unter Leistungserbringern. Mehr als 8.500 hochqualifizierte Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter stehen für nachhaltige Lösungen bei ständig wachsenden Anforderungen im Gesundheitswesen.

AESCUDATA 

Apotheken- und Materialwirtschaftslösungen

AESCUDATA GmbH

Lindenplatz 2
20099 Hamburg
vertrieb@aescudata.de
T +49 (0) 40 74 325 19-0

aescudata.de
cgm.com/de

Synchronizing Healthcare



**CompuGroup
Medical**