

**CGM PRAXISARCHIV**

Medizinisches Informationssystem

**Revisionsicher und effizient –**  
so geht modernes Dokumentenmanagement.

# CGM PRAXISARCHIV

Synchronizing Healthcare



**CompuGroup  
Medical**

# CGM Z1-SYSTEME IM ZUSAMMENSPIEL MIT CGM PRAXISARCHIV. MEHR EFFIZIENZ, MEHR PRAXISERFOLG.

Mit CGM PRAXISARCHIV wird jedes Dokument untrennbar mit den Patientenakten in CGM Z1 und CGM Z1.PRO verknüpft und ist direkt von dort aus erreichbar. Ob Aufklärungsbogen, Heil- und Kostenplan, Laborbefund, Röntgenbild, Kamera-Aufnahme oder das gedruckte Formular – alle im Rahmen der Behandlung entstehenden Dokumente müssen über viele Jahre hinweg aufbewahrt werden.

Die Folgen sind oft überquellende Aktenschränke, die wertvollen Raum in Ihrer Praxis beanspruchen. Um dieser Flut an Dokumenten und den daraus entstehenden Papierbergen entgegenzuwirken, bieten wir eine seit vielen Jahren bewährte Softwarelösung für das revisions-sichere Dokumentenmanagement in Ihrer Zahnarztpraxis.

Lehnen Sie sich entspannt zurück – denn dank CGM PRAXISARCHIV ist die dauerhafte und jederzeit nachvollziehbare Verwaltung aller fallbezogenen Unterlagen stets gewährleistet. CGM PRAXISARCHIV wird direkt aus Ihrer Zahnarztsoftware heraus gestartet.

Alle Dokumente werden mit Leistungszeilen in der elektronischen Karteikarte verknüpft und sind von dort jederzeit mit nur einem Klick abrufbar. Schnittstellen zu nahezu allen Dokumentenscannern, E-Mail oder Fax sowie einer Vielzahl anderer bildgebender Systeme erlauben ein optimales Zusammenspiel von Karteikarte und Dokumentenmanagement. So erfassen Sie zukünftig mit nur einem Klick jeden Patientenbeleg. Mit einem praktisches Vorschau bild in der Karteikarte unterstützt Sie das System in Ihrer Arbeit und vereinfacht die Arbeit mit den archivierten Dokumenten.

Diese Art der Dokumentation wirkt sich nicht zuletzt positiv auf Ihren Praxisalltag aus: Denn das schnelle Auffinden und Darstellen digital archivierter Inhalte ermöglicht darüber hinaus erhebliche Effizienzgewinne. Medienbrüche werden vermieden, Arbeitsschritte vereinfacht oder ganz eingespart.

So optimieren Sie nicht nur Ihr Praxisergebnis, sondern steigern auch die Zufriedenheit von Praxisteam und Patientinnen und Patienten.



# UNIVERSELL EINSETZBAR.

Finden Sie einfach und unkompliziert alle patienten- und praxisbezogenen Dokumente, Bilder, Fax-Dokumente, E-Mails und Videofilme per Mausklick. **Profitieren Sie dabei vom neuen Modul für Volltexterkennung und Volltextsuche, basierend auf der ABBYY-Texterkennung.**

Mit CGM PRAXISARCHIV machen wir Ihnen das Archivieren leicht! Die Software verfügt über nahezu alle herstellerspezifischen Schnittstellen für Scanner, digitales Röntgen etc. und unterstützt sämtliche E-Mail-Programme mit MAPI-Schnittstelle, z. B. Outlook oder Windows Mail. Selbstverständlich werden hierbei auch Standards wie VDDS-media, GDT, DICOM, WDM oder TWAIN erfüllt.

CGM PRAXISARCHIV kombiniert den Dokumenteneingang und -versand mit den wichtigsten Office-Anwendungen, wie z. B. Word oder Excel. Alle Dokumente lassen sich dabei in CGM PRAXISARCHIV anzeigen – egal ob PDF oder PowerPoint-Folie. So wird jeder Arbeitsplatz in die Lage versetzt, Dokumente direkt aus CGM PRAXISARCHIV zu versenden und eingehende Dokumente zu archivieren. Damit entfallen lästige Programmwechsel. Das ist nicht nur effizient, sondern reduziert auch den Platzbedarf Ihrer Ablage auf ein Minimum und senkt die Kosten für die Archivierung. Sie vermeiden doppelte Arbeit und unnötige Wege. Alles wird dabei sicher archiviert, nichts kann verloren gehen.

SCANNER

KAMERA

RÖNTGEN

OFFICE

FAX &  
E-MAIL

HYGIENE-  
UND  
MATERIAL-  
VERWALTUNG

TABLET



VOLLTEXTERKENNUNG &  
VOLLTEXTSUCHE



BELEGE & SIGNATUR



CGM PRAXISARCHIV



PATIENTENKARTEIKARTE



# GESUCHT. UND GANZ EASY GEFUNDEN.

## CGM PRAXISARCHIV easyFIND: moderne Volltexterkennung und Volltextsuche.

Im täglichen Dokumentenmanagement einer Praxis gilt es, bei der Archivierung möglichst genaue Anmerkungen am Dokument anzubringen, um es später einfach wiederfinden zu können. Diesen Vorgang nennt man Indexierung. Eine gute Indexierung ist jedoch leider sehr zeitaufwendig.

Die einfachste Methode, Dokumente zu indexieren ist die Volltexterkennung. Werden Dokumente eingescannt, wird faktisch das Bild des Dokuments archiviert. Um den gesamten Text aus diesem Bild herauszuziehen, bedarf es professioneller Werkzeuge für die Texterkennung. Abhängig vom eingescannten Beleg und der Qualität der eingesetzten Erkennungssoftware lassen sich so erstaunliche Ergebnisse erzielen.

In CGM PRAXISARCHIV steht nun eine moderne Volltexterkennung basierend auf der bewährten Texterkennung zur Verfügung. Damit archiviert CGM PRAXISARCHIV zu jedem gescannten Dokument den gesamten Textinhalt. Mit diesem Volltext kann jedes Dokument anhand von Schlagwörtern sehr leicht gefunden werden – sei es über einen Fachbegriff, einen bestimmten Rechnungsbetrag, den Absender etc. Finden Sie künftig blitzschnell jedes gesuchte Dokument.

Sprechen Sie mit Ihrem Praxisberater, wenn Sie Ihre bestehende Dokumentenablage aufwerten möchten. In vielen Fällen lässt sich CGM PRAXISARCHIV easyFIND auch auf Altdaten anwenden – selbst wenn diese Daten in anderen Systemen erfasst wurden.

## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- NEU! Volltextsuche auf Basis der ABBYY-Texterkennung
- Einfaches Auffinden aller eingescannten Dokumente, Bilder etc.
- Suche nach Schlagwörtern oder Beträgen, z. B. Suche nach „3,49 €“
- Schnelle Volltextsuche
- Automatische Volltexterkennung im Hintergrund
- Volltextsuche rückwirkend für bestehende Daten
- Anzeige von PDF-Dokumenten, einschließlich PDF-basierter E-Rechnungen

Erfahren Sie mehr über  
CGM PRAXISARCHIV easyFIND:



# OPTIMALER WORKFLOW. PROFESSIONELL, ERGONOMISCH, LEISTUNGSSTARK.

## Übersichtliche Ablage.

Die Archivierung sowie Anzeige aller Dokumente, Kommentare und Bildinformationen erfolgen nach selbst definierbaren Kategorien und Ordnerstrukturen. Einmal definiert, stehen alle Kategorien oder Ordner für die spätere Ablage immer wieder zur Verfügung. Dies erspart lästige Schreibarbeit und vermeidet Fehleingaben.

So lässt sich CGM PRAXISARCHIV auf jedes Ablagesystem anpassen und optimal in bestehende Arbeitsabläufe einbinden.



Die abgebildeten Patientennamen und Dokumente sind frei erfunden und dienen lediglich zur Erklärung der Funktionsweise.

# PERFEKTES ZUSAMMENSPIEL AUS KARTEIKARTE UND ARCHIV.

CGM Z1 und CGM Z1.PRO bieten eine nahtlose Archivintegration, die die automatische Archivierung aller gedruckten Dokumente im Hintergrund ermöglicht.

Die Karteikarten enthalten eine Bildvorschau und verschiedene Funktionen zur einfachen Verwaltung Ihres Archivs. Neue Dokumente können direkt aus der Karteikarte archiviert werden, wobei das jeweilige CGM Z1-System automatisch die passenden Einträge erstellt, etwa Röntgenbilder (z. B. RÖ2, RÖ5) oder Intraoralaufnahmen. Zudem können Werte für Ihr Röntgenkontrollbuch und Dokumente aus der Material- und Hygieneverwaltung archiviert werden.

Profitieren Sie von der engen Verzahnung von Archiv und Karteikarte, die Ihnen einzigartige Vorteile bietet.

## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- Dokumentenvorschau: Überblick über archivierte Dokumente direkt in der Karteikarte.
- PRINT & SAFE: Automatische Archivierung aller mit CGM Z1/CGM Z1.PRO gedruckten Dokumente.
- Archiv-Fernsteuerung: Ein-Klick-Archivierung und Direktaufruf verschiedener Datenquellen aus der Karteikarte heraus.
- Karteizeilen-Erzeugung: Automatische Erstellung passender Leistungszeilen bei Archivierung.
- Material- und Hygieneverwaltung: Automatische Archivierung aller Berichte.

**In Zeiten der digitalen Zahnarztpraxis ist CGM PRAXISARCHIV ein wichtiger Baustein für das papierlose Arbeiten mit CGM Z1.PRO. Nutzen Sie daher unbedingt den Mehrwert der digitalen Patientenakte!**  
Sabine Zude



DOKUMENTENVORSCHAU

DOKUMENTENAUFRUF

LEISTUNGSERZEUGUNG

ARCHIV-MAKROS

# DATENSICHERHEIT. VERLÄSSLICHE LANGZEITARCHIVIERUNG.

**Sind Ihre Daten wirklich sicher? Wie alt ist Ihr Server? Wie lange hält eine Festplatte? Haben Sie berücksichtigt, dass Ihre Archivdaten auch in vielen Jahren noch aufrufbar sein müssen?**

Die **CGM PRAXISARCHIV-Langzeitarchivierung** nimmt Ihnen genau diese Sorge ab. Ihre Dokumente werden automatisch dauerhaft sicher auf CD oder DVD archiviert. Dabei bleiben die Dokumente weiterhin im schnellen Zugriff, können aber nicht mehr verloren gehen oder beschädigt werden. Gleichzeitig sparen Sie sich das

ständige Nachrüsten Ihrer Hardware für die tägliche Datensicherung. Die Sicherheit erhöht sich zudem durch den Einsatz spezieller Datenträger, die eine Haltbarkeit von mindestens 50 Jahren\* bieten.

CGM PRAXISARCHIV bietet mit seinem intelligenten Dokumentenmanagement ein einzigartig sicheres Archivierungssystem. Jede Änderung an einem Dokument wird protokolliert, der Originalzustand ist jederzeit wieder herstellbar.

## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- Revisions sichere Archivierung
- Versionierung und Änderungshistorie
- Automatische Langzeitarchivierung
- Schneller Dokumentenzugriff
- Sichere Langzeitarchivierung auf CD oder DVD oder auf vollautomatisch auf sogenannte WORM-NAS

\*Gemäß Herstellerangaben. Bezugsadressen erhalten Sie bei dem Anbieter Ihres Arztinformationssystems.



Erfahren Sie mehr über  
Archiv-CDs und DVDs

# NEUES MODUL: CGM PRAXISARCHIV LANGZEITARCHIVIERUNG PLUS

**Insbesondere für Praxen, die größere Datenmengen produzieren, bietet diese Lösung eine komfortable Alternative zum Brennen auf nicht wiederbeschreibbare Medien (CD/DVD).**

Das neue Modul ermöglicht eine dauerhafte Archivierung auf Netzwerkspeichern – sogenannten NAS – mit WORM-Funktionalität, die das Löschen, Überschreiben und Ändern der archivierten Daten dauerhaft ausschließt.

Mit CGM PRAXISARCHIV LANGZEITARCHIVIERUNG PLUS können auch solche professionellen Netzwerkspeicher einfach angebunden werden – für eine revisions-sichere, vollautomatische und komfortable Archivierung, die Bestand hat.

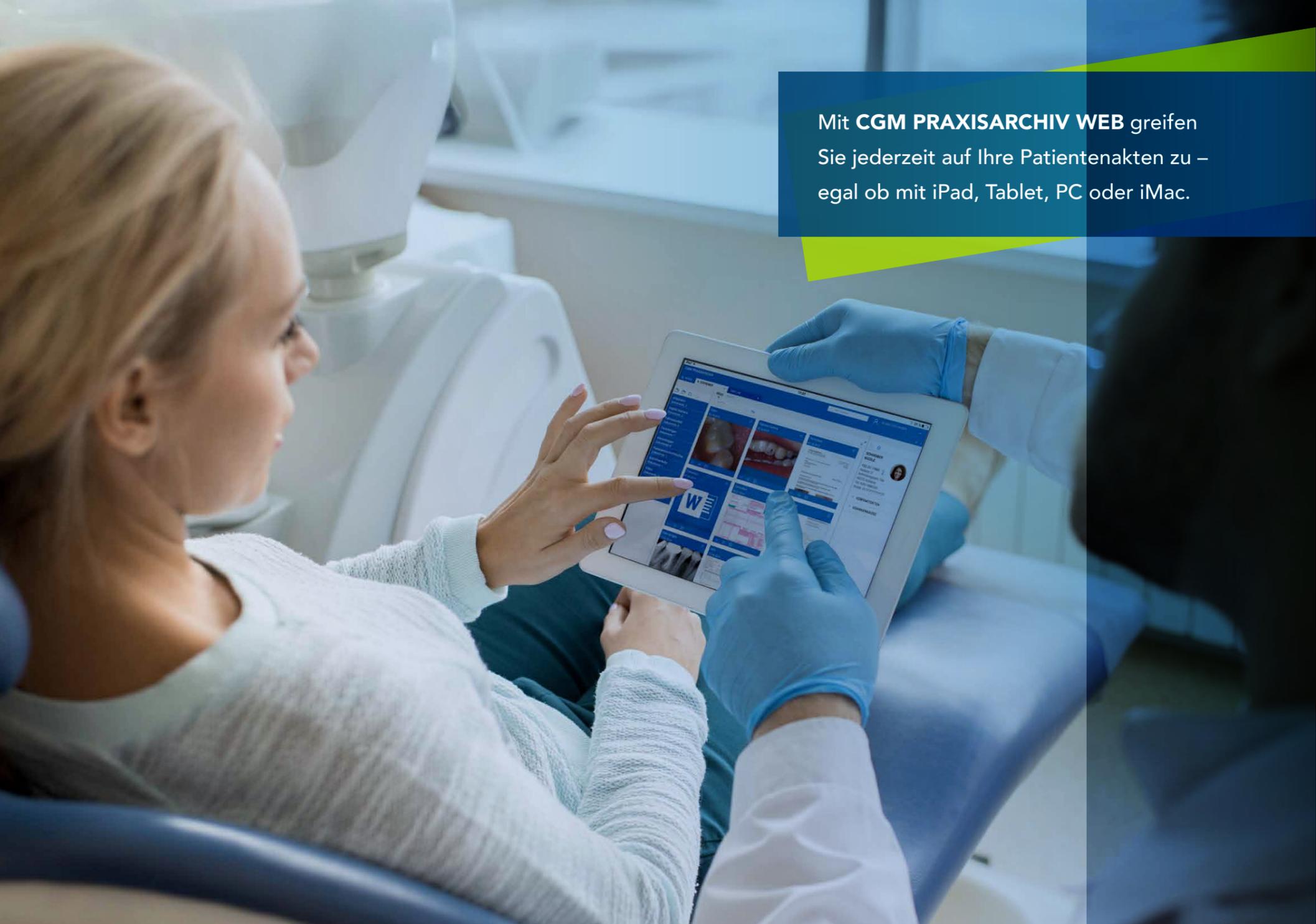


Netzwerkspeicher mit WORM-Funktionalität

## Vollautomatisiert im Hintergrund:

So funktioniert CGM PRAXISARCHIV LANGZEITARCHIVIERUNG PLUS





Mit **CGM PRAXISARCHIV WEB** greifen Sie jederzeit auf Ihre Patientenakten zu – egal ob mit iPad, Tablet, PC oder iMac.

## AUCH MOBIL IMMER ALLES IM BLICK.

Unabhängig davon, ob Sie Tablet-PC oder Laptop verwenden, von welcher Marke Ihr Gerät ist und welches Betriebssystem Sie nutzen: **CGM PRAXISARCHIV WEB** ermöglicht es Ihnen, immer und überall mit Ihren archivierten Dokumenten zu arbeiten.

Verschaffen Sie sich jederzeit einen schnellen Überblick: Mit stufenlos einstellbarer Schriftgröße auf Ihrem stationären Desktop-PC, bei der Patientensite mit Ihrem Laptop oder per Tablet-PC auf dem Weg zur nächsten Behandlung.

**CGM PRAXISARCHIV WEB** ist Ihre universelle Lösung für alle Plattformen und das ideale Werkzeug beim Zugriff auf Ihre Dokumentation. Benötigt werden lediglich ein Browser und eine gesicherte Netzwerkverbindung.

### VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- Ideale Ergänzung bei jeder Patientenaufklärung
- Zeitersparnis durch Dokumentenzugriff
- Neuaufnahme von Dokumenten oder Fotos
- Modernste Webtechnologie mit verschlüsseltem Zugriff \*
- Für Windows, Mac OS, iOS, Android und Linux

\* Voraussetzung ist eine sichere WLAN-Verbindung.

# MANCHMAL IST MEHR EINFACH MEHR.

Das **CGM Z1-System** in Verbindung mit **CGM PRAXISARCHIV** unterstützt Sie bei Ihrer täglichen Arbeit mit den verschiedenen Röntgensystemen und hilft dabei, Ihre Arbeitsabläufe effizient zu gestalten. Dies ermöglicht eine nahtlose Zusammenarbeit zwischen Ihrem **CGM Z1** oder **CGM Z1.PRO** und den verschiedenen Röntgensystemen.

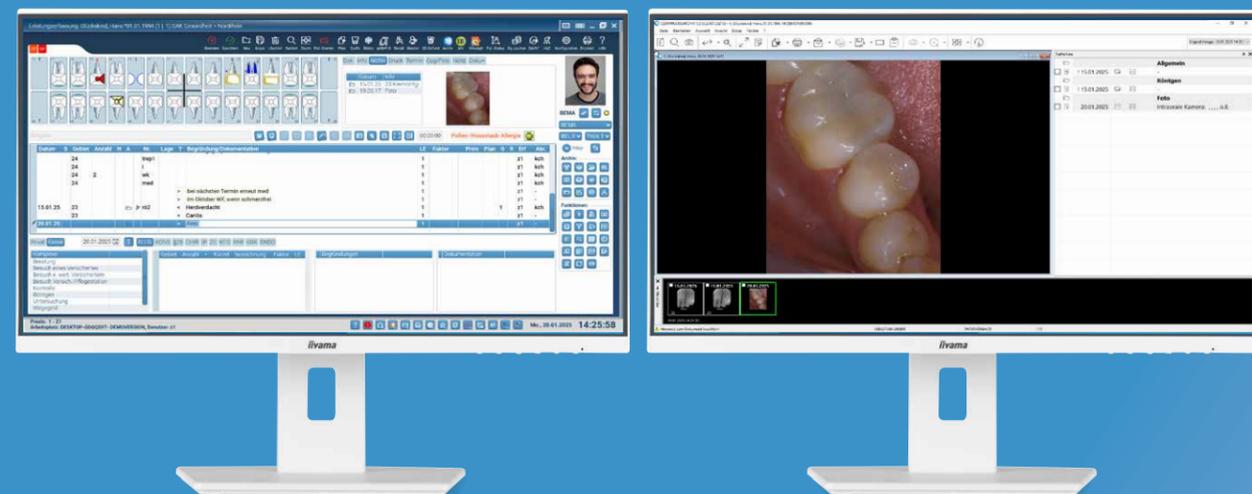
Dank der Umsetzung vieler verschiedener Hersteller-Schnittstellen sind **CGM PRAXISARCHIV**, **CGM Z1** und

**CGM Z1.PRO** sehr gut aufgestellt, wenn es darum geht, eine lückenlose Dokumentation für Ihre Bildgebung zu erstellen.

Durch die enge Verzahnung von Karteikarte und Archiv können Röntgenbilder direkt in **CGM PRAXISARCHIV** archiviert und verwaltet werden. Sobald ein Röntgenbild erstellt wird, wird es in **CGM PRAXISARCHIV** archiviert und in der Patientenakte verknüpft. Ein passendes Vorschaubild in der Karteikarte erleichtert den direkten Zugriff und die Verwaltung der Bilder erheblich.

## VORTEILE IM ÜBERBLICK:

- Effiziente Abläufe durch nahtlose Integration von **CGM Z1/Z1.PRO** und Röntgensystemen
- Lückenlose Bilddokumentation dank vielfältiger Hersteller-Schnittstellen
- Direkte Archivierung von Röntgenbildern in **CGM PRAXISARCHIV**
- Automatische Verknüpfung der Bilder mit der Patientenakte
- Einfache Verwaltung durch Vorschaubilder in der Karteikarte



# ZIEHEN SIE MAXIMALEN NUTZEN AUS MODERNEM DOKUMENTENMANAGEMENT.

## Lückenlose Dokumentation:

Erfassen Sie Bilder mit Intra-Oral-Kameras mit einem Klick aus der Karteikarte heraus. CGM PRAXISARCHIV kümmert sich hierbei um die Anbindung der verschiedenen Videosysteme und sorgt für die Archivierung von Standbildern oder Videosequenzen. Mit verschiedenen Schnittstellen wie der VDDS-Media-Schnittstelle verbindet CGM PRAXISARCHIV Ihre Karteikarte mit Ihren bildgebenden Systemen. Alle Bilder und Videos werden direkt nach der Erstellung in CGM PRAXISARCHIV archiviert und mit der entsprechenden Patientenakte verknüpft.

In Ihrer Karteikarte hilft Ihnen eine Bildvorschau bei der Auswahl der archivierten Röntgenbilder, sodass Sie schnell und einfach auf die benötigten Informationen zugreifen können.

CGM Z1 erstellt die passenden Karteikarteneinträge zu jedem archivierten Röntgenbild, beispielsweise eine RÖ2 für eine Einzelaufnahme oder eine RÖ5 für einen

Bissflügel. Dies sorgt für eine lückenlose und präzise Dokumentation ohne unnötigen Zusatzaufwand. Integration mit Röntgenkontrollbuch: Die Werte für Ihr Röntgenkontrollbuch gehen dabei in Ihr Röntgenkontrollbuch über und müssen nicht erneut erfasst werden.

## Fazit:

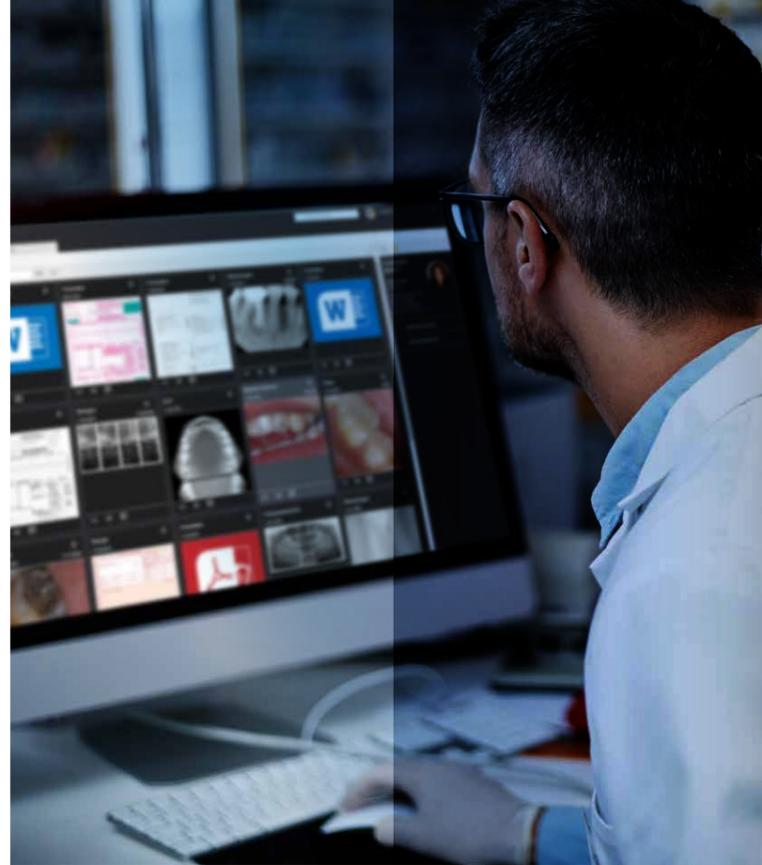
Die Zusammenarbeit von CGM Z1 und CGM Z1.PRO mit Ihren bildgebenden Systemen bietet eine reibungslose und effiziente Lösung für die Verwaltung und Archivierung aller im Rahmen der Behandlung erzeugten Bilder, Videos oder Dokumente. Profitieren Sie von einer nahtlosen Integration, die Ihre Arbeitsabläufe optimiert und Ihnen mehr Zeit für die Betreuung Ihrer Patientinnen und Patienten lässt.

## INTEGRIERBARE DATENQUELLEN:

- Scanner
- E-Mail-Verwaltung
- Digitalkamera
- Videomikroskop
- PDF-Dokumente
- PowerPoint
- Excel
- Word
- Digitales Röntgen
- DICOM-Store
- DICOM-Worklist
- Texterkennung/OCR
- Archiv-Printer
- Barcode – Medikationsplan
- SMART-IMPORT
- Volltextsuche
- Intraoralkamera
- Hygiene- und Materialverwaltung
- eRechnung

## WIR BEARTEN SIE GERNE:

CGM PRAXISARCHIV ist auch mit Ihrem Zahnarztinformationssystem einsetzbar. Bei weiteren Fragen setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung oder wenden Sie sich direkt an Ihren Vertriebs- und Servicepartner vor Ort.



# FUNKTIONSÜBERSICHT

	Empfang von Dokumenten aus dem CGM Z1 und CGM Z1.PRO (Rechnungsdruck, Formulare, etc.)	Datenquellen Dateisystem, Auto-Import, Datei-Import, Dokumentenexport	CGM PRAXISARCHIV Printer – Dokumente aus jeder Anwendung ins CGM PRAXISARCHIV „drucken“	Quick-Archivierung – Archivieren ohne CGM PRAXISARCHIV zu öffnen	CGM PRAXISARCHIV SQL SERVER-Anbindung	VDDS-Media zur Anbindung dentalmedizinischer Bildgebung (Kameras, Röntgen, etc.)	Minibildvorschau in der Karteikarte in CGM Z1 und CGM Z1.PRO	Direkter Datenquellenaufwurf aus der Karteikarte in CGM Z1 und CGM Z1.PRO	CGM Z1.PRO Print & Safe, automatische Archivierung gedruckter Formulare	Dokumenten-Scanner-Anbindung und Fernsteuerung an allen Arbeitsplätze	Video-/Audio-Import – Archivieren und Abspielen der gängigsten Video- und Audio-Formate	CGM PRAXISARCHIV easyFIND – Volltextsuche	Video-Modul – Anbindung von Intraoral-Kameras etc. Archivierung von Standbildern und Videosequenzen	E-Mail-Verwaltung – E-Mail-Import und Versand von jedem Arbeitsplatz	Aus Word, Excel und PowerPoint direkt archivieren und Word-Dokumentenimport – Dokumente aus CGM PRAXISARCHIV einfügen	CGM PRAXISARCHIV eSIG – Qualifizierte elektronische Signatur (QES)	Verwaltungsarchiv – Archivierung aller praxisrelevanten Dokumente, u.a. für Material und Hygiene-Verwaltung	CGM PRAXISARCHIV Langzeitarchivierung auf CD und DVD	CGM PRAXISARCHIV Langzeitarchivierung PLUS	Röntgen-Modul – Dokumentation und Archivierung von Röntgenbildern verschiedener Anbieter	CGM PRAXISARCHIV WEB – moderne WEB-Technologie, inkl. Direktaufwurf aus der Karteikarte in CGM Z1 und CGM Z1.PRO	CGM PRAXISARCHIV Smart-Import – Verzeichnisüberwachung	CGM PRAXISARCHIV DICOM – DICOM-Bilder/Videos archivieren	CGM PRAXISARCHIV Praxisgemeinschaft – Filial-Archiv*	
<b>SCAN</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•															
<b>COMFORT PLUS</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•						
<b>PLATINUM</b>	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

## LEGENDE

	nicht enthalten
•	enthalten
•	Option

Stand 01/2025, Änderungen vorbehalten. Einige der in dieser Broschüre genannten Funktionen sind kostenpflichtige Optionen oder erfordern zusätzliche Software-Komponenten.  
\* auf Anfrage

# ERFOLG DURCH **KOMPETENZ** UND **ENGAGEMENT.**

**CGM PRAXISARCHIV**

Medizinisches Informationssystem

Die **CompuGroup Medical Dentalsysteme GmbH** ist der Innovationsführer auf dem Sektor der Dentalinformationssysteme und der Anbieter, dem die meisten Zahnarztpraxen und Zahnkliniken in Deutschland vertrauen. CGM Dentalsysteme bietet Zahnärzten maximale Zukunftssicherheit – auch durch die Einbindung in das Netzwerk der börsennotierten CompuGroup Medical SE. Um eine schnelle und persönliche Betreuung von Praxen vor Ort zu gewährleisten, verfügt die CGM Dentalsysteme über ein deutschlandweites Servicenetz autorisierter Praxisberater und Vertriebspartner: Etwa 250 zertifizierte Spezialisten garantieren Kundennähe, eine optimale Betreuung an jedem Standort und einen schnellen Service vor Ort. Als Partner der Zahnärzte und Kieferorthopäden bieten die CGM Dentalsysteme Sicherheit in allen Bereichen der Praxis- und Klinikverwaltung unter Berücksichtigung der neuesten gesetzlichen Bestimmungen.



**CompuGroup Medical Dentalsysteme GmbH**

Maria Trost 25, 56070 Koblenz  
cgm.com/dental-kontakt  
F +49 (0) 261 8000-1922

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

Synchronizing Healthcare



**CompuGroup  
Medical**