

# Medizinische Bild- und Befunddokumentation für alle Fachbereiche



# Der einfachste Weg zur flexiblen Komplettlösung

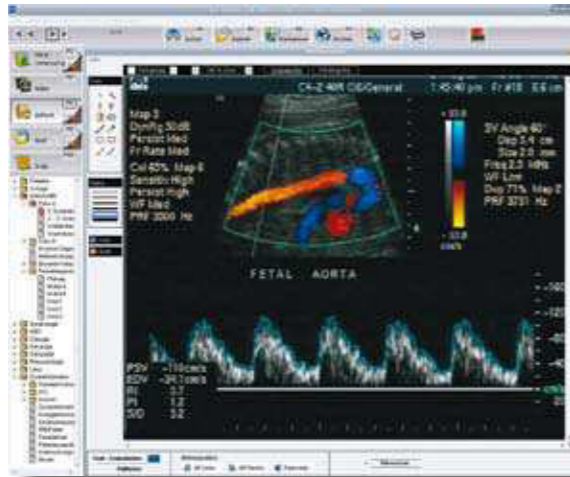
kostensparendes Bildarchiv  
standardisierte Befundvorgaben

Befundbriefe mit Bildern auf Knopfdruck  
individuelle Befundformulare ohne Entwicklungskosten

## ✓ Kosten reduzieren ...

Das Archivierungskonzept von Clinic WinData vereint schnelle Zugriffszeiten mit Speicherkosten von unter einem Cent pro Farbbild. Arbeitsabläufe werden durch die zentrale Verfügbarkeit von Bildern und Befunden rationalisiert. Die Anlage eigener Bildkataloge eröffnet neue Möglichkeiten für Forschung und Lehre. Durch die verlustfreie Speicherung der Bilder erstellen Sie brillante Präsentationen direkt aus dem Archiv.

Die Bildaufnahme erfolgt bequem über Fußtaster oder direkt von allen bildgebenden Geräten. Spezielle Anpassungen für Endoskopie- und Ultraschallgeräte ermöglichen die zusätzliche Übergabe von Messwerten und Patientendaten.



## ... durch elektronische Bildarchivierung

## ✓ Zeit für das Wesentliche ...

Mit wenigen Schritten erstellen Sie auf Basis von variablen Textbausteinen und Auswahlmenüs klar strukturierte Befunde. Die Verwendung von Standardterminologien (DGVS, DEGUM, DGK) für alle Fachbereiche lässt trotzdem Raum für individuelle Erweiterungen.

Die Leistungserfassung und ICD/OPS-Kodierung erfolgt automatisch aufgrund der erstellten Befunde. Umfassende Statistiken und Exportmöglichkeiten garantieren eine zuverlässige Qualitätssicherung.



## ... durch strukturierte Befundung

## Clinic WinData auf einen Blick:

- Einfach bedienbare Bild- und Befundarchivierung unter Windows
- Bild- und Messwertaufnahme von allen Endoskopie- und Ultraschallgeräten
- Standard-Terminologien für alle Fachbereiche
- Leistungserfassung, ICD, OPS
- Briefe mit integrierten Bildern, Diagrammen und Messwertanzeigen auf Knopfdruck
- Statistische Auswertungen für die Qualitätssicherung
- Flexible Gestaltung eigener Befundformulare ohne Programmierung
- Stammdaten-, Befund- und Leistungsschnittstellen zu allen gängigen Klinikverwaltungssystemen und Praxisprogrammen

## ✓ Flexibilität für die Zukunft ...

Ständig wachsende Anforderungen erfordern ein hohes Maß an Flexibilität im Klinikalltag. Starre Programmkonzepte machen das Mitwachsen Ihrer Dokumentation unmöglich.

Durch unsere innovative SQL-Datenbankschnittstelle gehören diese Probleme nun der Vergangenheit an. Neue Eingabefelder können durch einfaches Zeichnen hinzugefügt werden.



Hiermit eröffnen sich ganz neue Möglichkeiten wie beispielsweise die Realisierung individueller Befundformulare ohne die üblichen Entwicklungskosten. Mit dieser Idee stellen wir Ihnen ein System zur Verfügung, welches sich leicht Ihren Anforderungen anpasst. Nutzen Sie dieses Potential für die Zukunft.

## ... durch individuell anpassbare Befundformulare

## ✓ Aufwand minimieren ...

Briefe werden aus den Befunddaten und Bildern automatisch zusammengesetzt. Einfach zu erstellende Briefvorlagen gestatten auch hier die Realisierung eigener Vorstellungen. Durch die abschließende Archivierung werden die Briefe als unveränderbare Dokumente in die Patientenakte eingefügt. Die Verwendung von Standardformaten ermöglicht eine problemlose Weitergabe.

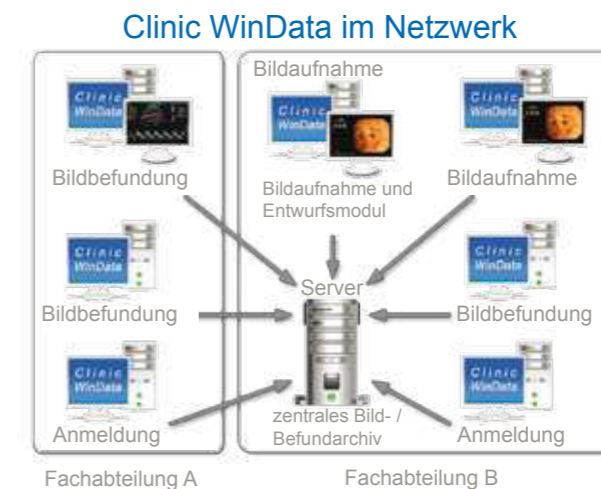


## ... durch frei gestaltbare Befundbriefe auf Knopfdruck

## ✓ Klinikweite Verfügbarkeit ...

Der modulare Aufbau von Clinic WinData erlaubt eine unkomplizierte Anpassung an Ihre vorhandenen Gegebenheiten. Die Kombination von Bildaufnahme-, Bildbefund und Anmeldeprozessen für Untersuchungsplätze, Arztzimmer und Anmeldungen erlaubt den arbeitsplatzspezifischen Einsatz im Netzwerk. Die zentrale Verfügbarkeit von Bild- und Befunddaten spart unnötige Wege und garantiert kürzere Bearbeitungszeiten. Sie gewinnen Zeit für das Wesentliche durch eine effektive Rationalisierung der üblichen Arbeitsschritte.

Clinic WinData stellt eine klinikweite Patientenakte zur Verfügung, die über Standard-Schnittstellen mit dem Verwaltungssystem kommuniziert. Ein gruppenorientiertes Sicherheitskonzept verhindert dabei den unbefugten Zugriff auf Ihre Daten.



## ... durch ein übergreifendes Netzwerkkonzept

... getestete Standard-Terminologien

... Anbindung aller Medizingeräte

... HL7-/ DICOM-Integration (KIS, PACS, DMS)

## Clinic WinData im Überblick

### ✓ **Systemmerkmale**

Netzwerkfähige Bild- und Befundarchivierung für alle Fachbereiche  
Einfachste Bedienung durch ablauforientierte Benutzerführung  
Innovative SQL-Datenbankschnittstelle mit neuartigen Erweiterungsmöglichkeiten  
HL7-Schnittstelle: Stammdaten-, Befund- und Leistungsschnittstellen zu allen gängigen Klinikverwaltungssystemen und Praxisprogrammen  
Anbindung von Fremdgeräten: EKG, EEG, Lungenfunktion, Manometrie, etc.  
Terminplanung mit Tages- und Monatslisten  
TWAIN-Modul zum Einscannen von Fremdbefunden  
Datenimport und -export  
Kartenlesetastatur

### ✓ **Befundung**

Elektronische Patientenakte  
Befundformulare für alle Fachbereiche  
Standardisierte Befundterminologien (DGVS, DEGUM, DGK)  
Gestaltung eigener Befundformulare durch neuartiges Entwurfsmodul  
Frei gestaltbare Befundbriefe mit Bildern und Diagrammen  
Automatisierte Leistungserfassung und ICD/OPS-Kodierung  
Pflege- und Materialdokumentation  
Ultraschallmessdatenübernahme, Endoskop-Fernsteuerung  
Statistische Auswertungen für die Qualitätssicherung  
Sicherheitskonzept mit gruppenorientierten Zugriffsprivilegien

### ✓ **Bilder / Filmsequenzen**

Anschluss aller Video- und DICOM-Quellen (Ultraschall, Endoskopie, Kameras, Röntgen)  
Farbbild-Digitalisierung in voller Video-Qualität mit 16,7 Mio. Farben  
PACS-Anbindung oder SAN-basiertes Eigenarchiv  
Integrierte Bild- und Videonachbearbeitung  
Bildkatalogisierung nach medizinischen Gesichtspunkten

### ✓ **Systemvoraussetzungen**

Handelsüblicher Windows XP/ Vista-Computer  
19" Farbmonitor mit integrierten Lautsprechern  
Spezielle Bildaufnahmekarte für volle Video-Qualität  
MPG-konforme Entkopplung mit medizinischem Prüfzeichen  
Farblaserdrucker



Wetterkreuz 19 • 91058 Erlangen  
Deutschland

☎ +49 (0) 9131 / 8 10 33 - 0

☎ +49 (0) 9131 / 8 10 33 - 99

[www.eundl.de](http://www.eundl.de)

