

## Medizinische Software für Befunddokumentation in Messgeräten

Für medizinische Messgeräte entwickeln wir Datenmanagement-Systeme für die Verwaltung der Befunddokumentation.

### Ihr Vorteil



Unser Know How in der Entwicklung von Patientenmanagement-Systemen und **Befundverwaltungs**-Software. Wir entwickeln als Outsourcing-Partner großer Medizintechnikhersteller seit 1999 Software für EEG, MEB und EKG Geräte, die europaweit in Hunderten von Krankenhäusern eingesetzt wird.

### Unsere Leistungen: Entwicklung, Programmierung

Wir entwickeln individuelle IT-Lösungen in folgenden Bereichen:

#### Befund darstellen



- Darstellung der **Untersuchungsdaten** und **Befunde von verschiedenen Medizingeräten** unter einer **gemeinsamen Oberfläche**.
- Verfügbare Befunde eines Patienten werden chronologisch dargestellt in einer **separaten Befundliste** oder **gemeinsam mit Untersuchungen**.

#### Befund schreiben



- Auswahl der **zu befundenden Untersuchungen** (auch unterschiedlicher Untersuchungstypen - Untersuchungen von verschiedenen Medizingeräten)
- Auswahl einer **Befundvorlage**, die die notwendigen Messwerte der einzelnen ausgewählten Untersuchungen im gewünschten Format bereitstellt
- Erfassen einer **schriftlichen Beurteilung**.

#### Befundbericht



- **Befundbericht** wird nach dem Speichern des erstellten Befunds generiert.
- Befundberichte werden mit einem **Reportgenerator** erzeugt

#### Konvertierung und Export von Befunden



- Konvertierung der Befunde in Formate wie HTML, Word, Excel oder PDF.
- Übermittlung der abgeschlossenen Befunde über eine Exportschnittstelle an ein Krankenhausinformationssystem.

**First Soft - Medizinische Software aus Gießen (Giessen) nahe Frankfurt am Main in Hessen: Entwicklung und Programmierung für Messtechnik, Krankenhaus, Klinik, Arztpraxis. Befunddokumentation Systeme und Datenmanagement.**

[Patientenverwaltung](#) [HL7 Schnittstelle](#) [GDT Schnittstelle](#) [GDT HL7](#) [HL7 Programmierung](#) [IT Systemhaus](#) [HL7 Interface Engine](#) [Schnittstelle programmieren](#) [HL7 Server](#) [Medizin Systeme GmbH](#) [Medizin Technik GmbH](#) [HL7 Definition](#) [HL7 XML](#) [XML Konvertierung](#) [Datenbank Programmierung](#) [Report Generator](#) [Daten Auswertung](#) [Access Programmierer](#) [Excel Programmierer](#) [SQL Programmierung](#) [Datenbanken Entwicklung](#) [Programmierung Frankfurt](#)  
[Frankfurt EDV](#)

© First Soft GmbH & Co. KG - Telefon: 0641 - 971 56 35 - [www.first-soft.de](http://www.first-soft.de)