

Vielfältige Problemlösungen

Gemeinsame Aktivitäten im Bereich des Gesundheitswesens kündigen ICL und PRO TEC software management an.

Unter Anwendung modernster Software-Engineering Methoden und Entwicklungswerkzeuge (CASE) wird auf Basis des Betriebssystems UNIX und der Datenbank der vierten Generation Ingres eine Konzeption für das Informationssystem im Gesundheitswesen geschaffen, die auf Abteilungsrechnern der Serie DRS von ICL ablaufen wird und bis zu 160 Bildschirmen unterstützt.

Die neue Lösung für Informationsprobleme in Administration, Medizin, Kommunikation und Pflegedienst zeichnet sich durch modernes Design, einfache Bedienung und ein integriertes Sicherheitskonzept für System und Datenbank aus.

Die PRO TEC Software-Lösung besteht aus den Modulen für Krankenhäuser, Langzeit-Einrichtungen, Heime, Kurverwaltung, Rechnungswesen, Materialwesen und Personalverwaltung. Medizinische Systeme, wie etwa Labor, Röntgen sind Schwer-

punkt der Software-Entwicklung, ergänzt durch medizinische Experten-Systeme. Ein modernes Kommunikations-System erleichtert die Arbeit der Stationen und der Funktionsdienste und unterstützt die Leistungsforderungen sowie die Befundung für den Patienten und interne Verwaltungsprozesse. Kataloge wie DKG-NT, GOÄ, ICD, Rote Liste und Kontenplan nach KHBV runden das Angebot ab.

Bis zur Speicherung auf Bildplatte

Die Erweiterung um die Speicherung auf Bildplatte ist geplant; sie wird speziell im Bereich der Patienten-Dokumentation, zum Beispiel für die Röntgenologie und Nuklear-Medizin, ganz neue Anwendungsmöglichkeiten schaffen.

ICL bietet in der Bundesrepublik Deutschland moderne Abteilungsrechnersysteme ausschließlich auf der Basis des Betriebssystems UNIX an.

► Weitere Informationen: Management Services GmbH, Erik Hargesheimer, Ferdinandstraße 18, 6380 Bad Homburg, Tel.: 0 61 72/ 2 10 19. WZ

Entlastung für den OP-Bereich

Operationen finden heute zunehmend unter Zeitdruck statt. Bei der Planung und Koordination der komplexen Abläufe geht viel Zeit verloren – wertvolle Zeit, die besser für den chirurgischen Eingriff zur Verfügung stehen sollte. Die OP-Dokumentation von AKS hält Ärzten und Pflegepersonal hinsichtlich der Planung sowie Organisation den Rücken frei und schafft so zusätzliche Kapazitäten im OP-Bereich.

Um klare Strukturen in die Abläufe zu bringen, werden mit der AKS-Lösung vorerst am PC die Stammdaten aufgenommen, unter anderem zu OP-Räumen, Operateuren, Assistenten, Anästhesisten sowie zur OP- und Anästhesie-Pflege. In weiteren Schritten wurden die Operationsdaten wie Ein- und Ausleitung, Beginn und Ende der Operation sowie der Anästhesie erfaßt. Die Eingabe von Daten zum Personaleinsatz sowie zur prä- und postoperativen Diagnose und zu den durchzuführenden Therapien komplettieren die breite Informationsbasis, die dann auf Abruf für umfangreiche Auswertungen zur Verfügung steht.

So ist mit der OP-Dokumentation von AKS das OP-Protokoll, ob auf dem Bildschirm oder per Drucker, jederzeit abrufbereit, ebenso eine Liste zur Belegung aller OP-Säle. Will der Anwender wissen, welche Operationen in einem bestimmten OP-Saal stattfinden oder welcher Arzt oder Anästhesist an welchen Operationen beteiligt ist, so ist dies mit AKS kein Problem, ebensowenig wie die Auskunft über die einzelnen OP- und Anästhesie-Zeiten.

Mit integriertem Abfragegenerator

Darüber hinaus sind mit einem integrierten Abfrage-Generator individuelle Auswertungen nach frei wählbaren Kriterien möglich.

Die OP-Dokumentation ist integrierter Bestandteil der neuen AKS-Produktentwicklung KKS (Krankenhaus-Kommunikations-System) zur umfassenden Datenverarbeitung und Kommunikation im Krankenhaus.

► Informationen: AKS Software GmbH, Julius-Reiber-Str. 17, 6100 Darmstadt, Telefon: 0 61 51/8 07-0. WZ

MIT UNS KÖNNEN SIE SICH SICHER AN DEN FORTSCHRITT HÄNGEN!

ELMED SYSTEMS PRAXENCOMPUTER – das System mit der Porzellanvignette!

Als wirtschaftlich arbeitender Arzt kennen Sie bereits die Firmengruppe BECKER als Dienstleister im medizinischen Bereich. Seit guten 10 Jahren unterstützen wir Sie in Privat-Abrechnungen, Factoring für Arztpraxen, Anlageberatung, Finanzberatung und Unternehmensberatung.

Jetzt sollten Sie uns unbedingt als Anbieter von mehrplatzfähigen Arzt-Praxencomputer-Systemen kennenlernen. Selbstverständlich mit dem gewohnt umfassenden Service von ELMED BECKER.

Nicht von ungefähr haben wir uns in der Entwicklung von Praxencomputern nach dem neuesten Stand der Technik und hochentwickelter bedienerfreundlicher Peripherie auf einen der Spitzenplätze innerhalb der Arzt-Praxen-Dienstleistung katapultiert.

Informieren Sie sich vorab oder besuchen Sie uns auf der MEDICA, vom 2.2. 11. 1989 bis 25. 11. 1989 in Düsseldorf, Halle 6, C 19.



ELMED SYSTEMS PRAXEN COMPUTER GMBH
F-Becker-Str. 1
8591 Nagel i. F.
Tel. 0 92 36/65-0