DORNER EDV-Systeme

Innovative LÃ¶sungen fÃ¼r Medizintelematik

Mit flÃ¤chendeckender EinfÃ¼hrung der Elektronischen Gesundheitskarte wird ein mÃ¤chtiges SchlÃ¼sselsystem bereitgestellt werden, das es erstmalig ermÃ¶glicht, die medizinischen Informationen eines Patienten tatsÃ¤chlich dort abgesichert zur VerfÃ¼gung zu haben, wo der Patient sich aktuell in Behandlung befindet.

DORNER EDV-Systeme hat innovative Anwendungen zur Nutzung dieser Plattform entwickelt, die heute schon einsatzbereit sind. Sie konzentrieren die langjÃ¤hrige praktische Erfahrung von DORNER im Austausch von patientenbezogenen medizinischen Daten zwischen unterschiedlichen Systemen in leistungsfÃ¤higen Tools:

- Medizinserver als Klinik- und Ã„rzteÃ¼bergreifende browserbasierte Elektronische Patientenakte (i/medÂ®) ProtokollunabhÃ¤ngige Kommunikationsshell bildet mit der i/med-DB eine EPA, welche die Daten eines Patienten aus Kliniken und Praxen systemÃ¼bergreifend sammelt und verteilt.
- Browserbasiertes Informations- und Auskunftssystem (i/med-Info)
- Browserbasierte Leistungsanforderungen (i/med-Anfo)
- Medizinisches Informations- und Dokumentationssystem (i/med-Doc)

Arztarbeitsplatz mit intuitiv bedienbarer BedieneroberflÃ¤che fÃ¼r BefundprÃ¤sentation, medizinische Dokumentation, Liegezeitbewertung, Leistungs- und Diagnosecodierung, Konsiliaranforderung u.v.m.

TELEMATIK in der Labormedizin

Durch Integration des i/med-Medizinservers mit den umfassenden Laborinformationssystemen von DORNER kann nicht nur das einzelne Labor optimal organisiert werden, sondern es kÃ¶nnen interne und externe Laboratorien zu einer funktionalen Einheit zusammengefÃ¼hrt und bedarfsgerecht in Kliniken oder VerbÃ¼nde von Kliniken und Arztpraxen eingebunden werden.

SÃ¤mtliche Laborergebnisse kÃ¶nnen systemÃ¼bergreifend schnell und informativ dort prÃ¤sentiert/Ã¼bermittelt werden, wo sie gebraucht werden. Die elektronische Anforderung Ã¼ber unterschiedliche Einsenderstrukturen und -systeme kann gelÃ¶st werden. Im Zusammenspiel mehrerer verbundener Laboratorien kann regelbasiert die automatische Verteilung der TeilauftrÃ¤ge und die ZusammenfÃ¼hrung der produzierten Ergebnisse zum Patienten gesteuert werden.

- Klinische Chemie (X/Lab)
- Bakteriologie, Virologie, Serologie, Hygiene (M/Lab)
- Blutgruppenserologie, Konservenverwaltung (B/Lab)
- Kostenrechnung (K/Lab)
- Abrechnung (A/Lab)
- DRG-CodiervorschlÃ¤ge (C-Gate)
- Multilabor (Multilab)

Dokumentinformationen zum Volltext-Download
Â
Titel:
DORNER EDV-Systeme
ArtikelÂ istÂ erschienenÂ in:
TelemedizinfÃ¼hrer Deutschland, Ausgabe 2006
Kontakt/Autor(en):DORNER GmbH & Co. KG
Hacher Str. 7
79379 MÃ¼llheim
Tel.: 0 76 31/ 36 76-0
Fax: 0 76 31/ 36 76- 36
dorner@dorner.de
www.dorner.de
Seitenzahl:
1
Sonstiges:

3 Abb. Dateityp/ -grÃ¶ÃŸe: PDF /Â 2.300 kBÂ Click&Buy-PreisÂ inÂ Euro: 0,00

Â Rechtlicher Hinweis:

Ein Herunterladen des Dokuments ist ausschlieÃŸlichÂ zum persÃ¶nlichen Gebrauch erlaubt. Jede Art der Weiterverbreitung oder Weiterverarbeitung ist untersagt.

Hier gehts zum freien PDF Download...

Â