

EMR Gateway Pro für MAC 2000

Einfache EKG-Einbindung in EPA/KIS-Systeme



Komplexe medizinische Umgebungen benötigen einfache und zuverlässige Vernetzungslösungen, die das Klinikpersonal dabei unterstützen, produktiver zu arbeiten und gleichzeitig eine erstklassige Patientenversorgung zu leisten. EMR Gateway Pro ist eine einfach zu handhabende Lösung zur EKG-Einbindung in das EPA/KIS-System, die für einen reibungslosen klinischen Arbeitsablauf sorgt und einen raschen, sicheren und effizienten Datenzugriff bietet. Diese Software ermöglicht Ihnen, klinische Befunde mithilfe von standardisierten Formaten und Protokollen automatisiert in Ihr EPA/KIS-System zu integrieren.

Die Lösung EMR Gateway Pro stellt eine nahtlose Verbindung zwischen dem MAC™ 2000 und ihrem existierenden elektronischen Patientenaktensystem her und vereinfacht somit die Erfassung, Übertragung, Speicherung und Bereitstellung von EKG-Daten.

- Bidirektionale Verbindung mit EPA/KIS-Systemen. Anforderungen und demographische Patientendaten werden nahtlos an das MAC 2000 gesendet, und Ergebnisse und Untersuchungsdaten werden wiederum an das EPA/KIS zurückgesendet.
- Vereinfachter Arbeitsablauf. Nach Installation und Konfiguration läuft die Software im Hintergrund und erfordert keinerlei Eingriffe des Anwenders, wodurch der Zeitaufwand und das Fehlerpotential reduziert werden.
- Eine den Industriestandards entsprechende Technologie. EMR Gateway Pro arbeitet mit bewährten, sicheren Kommunikations- und Datenübertragungsprotokollen, z. B. HL7®, XML und PDF, was eine reibungslose Einbindung Ihres MAC 2000 in das EPA/KIS-System ermöglicht.
- Einfache Installation. Die vertraute Microsoft® Windows®-basierte Installationstechnologie mit flexiblen Vorlagen und unkomplizierten Konfigurationswerkzeugen vereinfacht den Prozess.
- Zuverlässiger Service und Support. Unser erfahrenes Support-Team steht jederzeit zu Ihrer Unterstützung bereit. Über InSite ExC, die verschlüsselte Datenkommunikation für Wartungszwecke von GE Healthcare, kann der Kunde per Fernzugriff rasche Systemdiagnosen und -support erhalten.



EMR Gateway Pro: Betriebsvoraussetzungen Mindestanforderungen für physischen und virtuellen Server

| Merkmal | Spezifikation |
|--|---|
| Hardware | |
| CPU | 2,0 GHz oder mehr, 32-bit (x86) oder 64-bit (x64) Prozessor |
| Speicher | Mindestens 2 GB reserviert |
| Festplattenlaufwerk | 30 GB |
| Optisches Laufwerk | 1 DVD-ROM |
| Netzwerkanschluss | Mindestens 1 x 100 MBit/s |
| Videoanschluss | 1 |
| Tastaturanschluss | 1 |
| Mausanschluss | 1 |
| Internetzugriff | Erforderlich |
| Software | |
| Betriebssystem | Microsoft® Windows® 7 SP1 32-bit oder 64-bit oder Microsoft Windows Server® 2008 R2 SP1 |
| Von EMR Gateway Pro installierte Komponenten | C Runtime Libraries (mehrere Versionen) .NET Framework 4.0 Full Java 7 Microsoft SQL Server® 2012 Express Edition mit Tools IIS 7 mit ASP.NET |
| Internet Browser* | Microsoft Internet Explorer® IE 9, IE 10, IE 11 Mozilla Firefox® v26 |

EMR Gateway Pro HL7 Optionen

HL7-Interface:

- Eingehende ADT
- Eingehende ORM (Anforderungen)
- Ausgehende Ergebnisse ORU mit eingebettetem pdf
- Ausgehende Ergebnisse MDM mit UNC-Pfad zur pdf-Datei

Imagination at work

GE Healthcare
P.O. Box 900, FIN-00031 GE, Finnland
GE Direct Germany: +49 (0)800 1890461
www.gehealthcare.com

Deutschland
Munzinger Str. 5
79111 Freiburg
T: +49 761 4543 0
F: +49 761 4543 233

GE Healthcare Service
Center
T: 0800 4343258
T: 0800 GEHealthcare

*Hinweis: Die hier aufgeführten Internet Browser wurden von GE Healthcare in Verbindung mit der EMR Gateway Pro-Anwendung getestet. Bei Nutzung von späteren Versionen dieser Browser oder anderer Internet Browser schlagen Sie bitte im EMR Gateway Pro Administrator-Handbuch nach, um sicherzustellen, dass alle Funktionen verfügbar sind.

©2015 General Electric Company – Alle Rechte vorbehalten.

GE Healthcare, ein Geschäftsbereich der General Electric Company.

GE, das GE-Monogramm, Centricity, MAC und imagination at work sind Marken der General Electric Company.

HL7 ist eine eingetragene Marken von Health Level Seven, Inc.

Microsoft, Internet Explorer, SQL Server, Windows und Windows Server sind Marken der Microsoft Corporation.

Mozilla und Firefox sind Marken der Mozilla Corporation.

JB31884GBb 06/15