

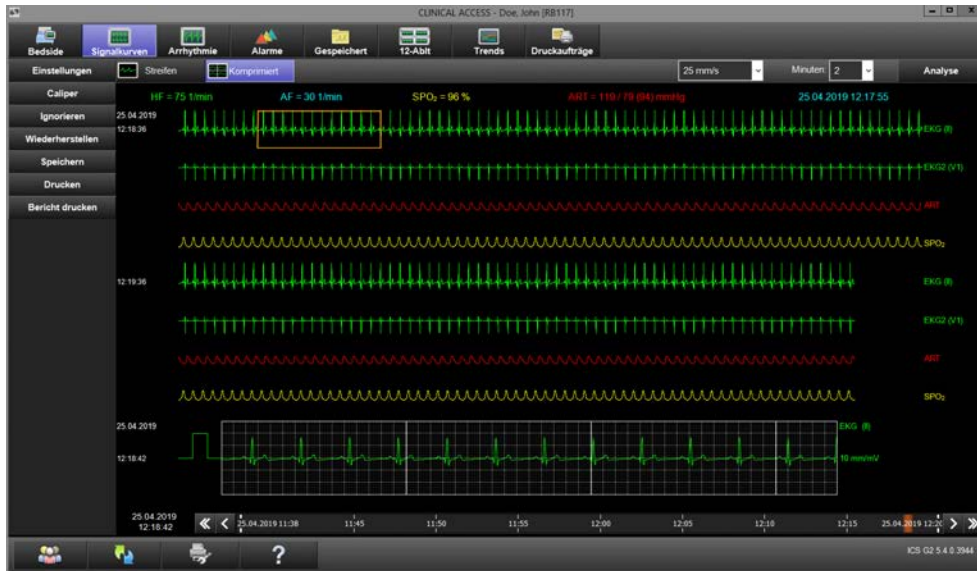
Intesys[®] Clinical Suite



SPACE LABS
HEALTHCARE
Denn von Ihnen hängen Leben ab

Intesys® Clinical Suite (ICS)

Sorgen Sie mit Intesys Clinical Suite (ICS) für mehr Effizienz, höhere Funktionalität und einen besseren klinischen Informationsfluss. Unser klinisches System stellt dem medizinischen Fachpersonal wichtige Informationen abteilungs- und standortübergreifend bereit. ICS kann zudem klinische Daten an Ihre Desktop-PCs und Mobilgeräte übertragen. Im nahtlosen Zusammenspiel mit Ihren Systemen (ePA) kann ICS sowohl numerische als auch Kurvendaten beisteuern.



Signalkurvenansicht in Clinical Access

- Vitalzeichen und Kurven von Patientenmonitoren retrospektiv anzeigen.
- Ereignisbezogenen Vollausschrieb mit Langzeit-EKG-Analyse begutachten.
- Benutzerdefinierte Trends erstellen, um die relevantesten Sets für die fachärztliche Versorgung darzustellen.
- Daten aus Monitoren im gesamten Krankenhausnetzwerk erfassen, auch drahtlos.
- Sekundäre Alarmer an Middleware, Benutzer-Endgeräte und Smartphones senden.
- 12-Kanal-EKGs in gängige kardiologische Datenmanagementsysteme wie Sentinel von Spacelabs exportieren.





Vollständiges Alarmprotokoll

Per Tastendruck können Sie Alarmereignisse retrospektiv in Miniaturbild- oder Streifenformat anzeigen. Sie können sogar zeitlich zurückblättern und die Ursache für den Alarm ermitteln und feststellen, wie sich der Zustand des Patienten wieder verbessert hat.

Weitere ICS Anwendungen

- Smart Disclosure
- Custom Trends
- Admission, Discharge, and Transfer (ADT) Interface
- 12-Lead ECG Interface
- HL7- und Netzwerkschnittstellen
- Netzwerkdrucker



Vital Signs Viewer

Diese fortschrittliche Anwendung, die Teil der ICS Suite ist, ermöglicht im Wesentlichen ein Patientenüberwachungssystem, das von jedem Ort aus zugänglich ist. Da die Patienteninformationen von jedem an das Netzwerk angeschlossenen PC zugänglich sind, können Ärzte und Pflegekräfte Signalkurven retrospektiv von einer anderen Krankenhausabteilung, einem Büro oder Heimrechner aus betrachten.



Zentrale Überwachungsstation Xhibit

Alle oben genannten ICS Anwendungen können auf einer dedizierten Xhibit Anzeige betrachtet werden. Sie können auf bis zu 72 Stunden Patientendaten zugreifen und sich ein umfassendes Bild vom kardialen Zustand des Patienten machen, indem Sie die zugehörige Signalkurvenzone berühren und Clinical Access öffnen.

XC48 umfasst zentrale Fernüberwachung und Alarmverwaltung für bis zu 48 Patienten.

Sie können einfach einstellen, wie die Patienten auf den einzelnen Bildschirmen angezeigt werden, und die Akuität der Überwachung mithilfe umfassend einstellbarer Ansichten anpassen.

Visuelle und akustische Alarme geben auf einen Blick Aufschluss über Art und Schweregrad der Alarme bei einem Patienten.



Der Xprezzon Monitor für Patienten mit hohem Akuitätsgrad auf einen Blick:

- 3-, 5- und diagnostisches 12-Kanal-EKG, Resp, SPO₂, NIBD, Temp
- 4 Invasivdruckkanäle (auf 8 erweiterbar) und Herzzeitvolumen
- 8 Kurven, 24 Parameter
- 19"-Touchscreen-Display (48,26 cm) mit hoher Anzeigequalität und integrierten LED-Alarmleuchten (an Vorder- und Rückseite)
- Vollständige Bettübersicht der fernen Bedside-Monitore
- Vitalzeichenberechnung
- ePA-Anbindung mit ICS
- Patient Data Shuttle für 24 Stunden
- Für USB-Barcodeleser geeignet
- OKRG mit Varitrend® 4
- Exergen USB-Thermometer für Ad-hoc-Messungen optional
- Drucker/Rekorder, Kapnographie-, Multigas-, BIS-, SvO₂- und Dual-SpO₂-Modul optional



Xprezzon Patientenmonitor

