



GE HealthCare

Mac-Lab AltiX AI.i Hämodynamisches Aufzeichnungssystem

Optimierter Workflow und kollaborative
Dokumentation am Point-of-Care



Winner

**2024
COMPANY OF
THE YEAR**

in the Global Next-Generation
Electrophysiology Labs Industry

FROST & SULLIVAN

FROST & SULLIVAN

2024
BEST
PRACTICES
AWARD



GE HealthCare

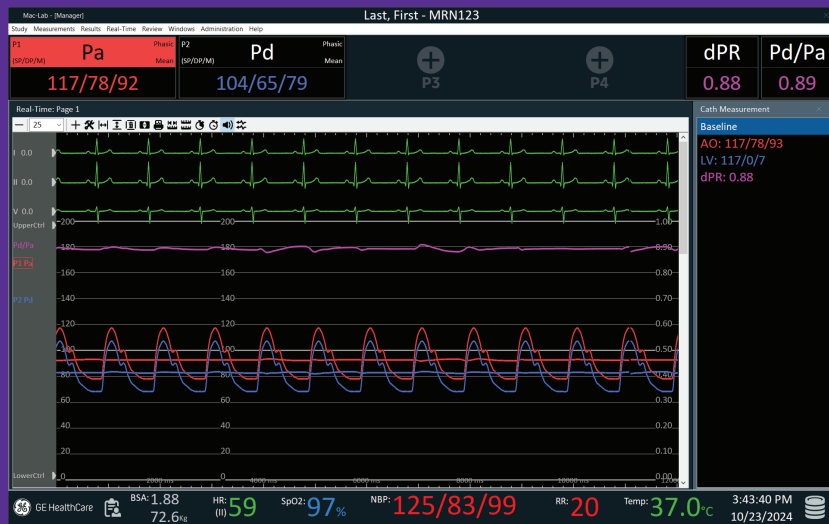


Bessere Einblicke. Optimierte klinische Funktionalität. Reibungsloser Arbeitsablauf.

Die Altix AI.i Edition des Mac-Lab™ Aufzeichnungssystems von GE HealthCare hilft Ihnen, die Erfahrung klinischer Anwender im Herzkatheterlabor zu verbessern, damit Sie sich auf das Wesentliche konzentrieren können: die Patientenversorgung.

Welche Neuerungen bietet Altix AI.i?

- Das Cath Lab Command Center kann optional mit einem großen Premium-Display und einem Curved-Monitor mit erstklassigen Video-Anzeigen und Layouts bestückt werden
- Verbesserte nachgelagerte Konnektivität mit DICOM-Export zum PACS
- Diagnoseformulare stellen strukturierte Inhalte für die jeweiligen Datenempfänger bereit
- Jetzt mit dPR™ integrierbar, aufbauend auf dem früheren DFR™-Algorithmus
- Mehrstufige IT- und Sicherheitsstrategie



Verbesserte Genauigkeit im Katheterlabor

Altix ALi integriert die Cath Lab Funktionalität in einen effizienten klinischen Workflow. Aufbauend auf der vorherigen Integration mit dem DFR™-Algorithmus haben Benutzer mit unserer neuesten Integration von dPR™ jetzt mehr Optionen. Unser vereinfachter Arbeitsablauf ermöglicht eine einfache Durchführung von DFR- und dPR-Messungen über die Mac-Lab-Benutzerschnittstelle und das anschließende Dokumentieren und Exportieren des Mac-Lab-Verfahrensberichts an das ePA-System oder andere nachgeschaltete Lösungen.

Eine optimierte Benutzererfahrung

Sowohl für das Herzkatheterlabor als auch für das wachsende Segment der strukturellen Herzeingriffe bietet Mac-Lab anpassungsfähige Dokumentationsoptionen und einen vertrauten Arbeitsablauf als wertvolle Unterstützung bei diesen komplexen Verfahren.

Eine optimierte visuelle Erfahrung

Altix ALi kann optional mit dem Cath Lab Command Center kombiniert werden, das die Erfahrung klinischer Anwender auf ein neues Level der Effizienz und klinischen Exzellenz hebt. Das große Display und der Curved-Monitor mit erstklassigen Video-Anzeigen und Layouts ermöglichen eine flexible Positionierung der Bilder und Tools je nach Bedarf und tragen so zu noch mehr Produktivität bei.



Mehr verwertbare Daten mit DirectConnect

Angesichts der zunehmenden Bedeutung von ePA-Systemen reagiert Altix AL.i mit einem Schwerpunkt auf Interoperabilität und Lösungen, die einfach in Ihre vorhandene Infrastruktur passen. Altix AL.i umfasst DirectConnect, das eine Reihe von Lösungen bereitstellt, die die Datenflexibilität erhöhen und mit denen Sie problemlos mehr Daten mit Ihrem ePA-System und anderen Systemen austauschen können.



Neue Diagnoseformulare ermöglichen die Erfassung von mehr diagnostischen Ereignisinformationen am Behandlungsort



Option zum Senden eines PDF-Exports via DICOM an das PACS oder andere nachgeschaltete Systeme

DirectConnect unterstützt Ihr Team:

„Am Point-of-Care erfasste Daten gestatten eine Minimierung von doppelter Dokumentation. Dadurch wird der Arbeitsablauf verbessert, Fehler werden reduziert und Zeit gespart.“^{1,2}

„Die direkte Eingabe von Terminplandaten aus dem ePA-System verringert den manuellen Dokumentationsaufwand und später die doppelte Dokumentation. Dies verbessert den Arbeitsablauf, reduziert Fehler und spart Zeit.“^{1,2}



All diese Funktionen bauen auf einer starken Grundlage auf, die Sicherheitsvorkehrungen nahtlos in Ihre IT-Infrastruktur integriert, damit Ihr Netzwerk sicher und Ihre Daten geschützt bleiben.

Weitere Informationen finden Sie in unserer Sicherheitsbroschüre.



Wenn Sie Fragen haben, wenden Sie sich an Ihre GE HealthCare Vertriebsstelle.

Über GE HealthCare Technologies Inc.

GE HealthCare ist ein weltweit führender Innovator für Medizintechnik, pharmazeutische Diagnostik und digitale Lösungen, der sich der Bereitstellung integrierter Lösungen, Dienstleistungen und Datenanalysen verschrieben hat, um Krankenhäuser effizienter, Ärzte effektiver, Therapien präziser und Patienten gesünder und glücklicher zu machen. GE HealthCare dient Patienten und Anbietern seit mehr als 125 Jahren und fördert eine personalisierte, vernetzte und umfassende Versorgung und vereinfacht gleichzeitig den Weg des Patienten über den Behandlungspfad. Zusammen tragen unsere Geschäftsbereiche Bildgebung, Ultraschall, Patientenversorgungslösungen und pharmazeutische Diagnostik dazu bei, die Patientenversorgung von der Diagnose bis hin zur Therapie und Überwachung zu verbessern. GE HealthCare ist ein 19,6-Milliarden-Dollar-Unternehmen mit rund 51.000 Mitarbeitenden, die daran arbeiten, eine Welt zu schaffen, in der das Gesundheitswesen keine Grenzen kennt

Folgen Sie uns auf [LinkedIn](#), [X](#) (ehemals Twitter) und [Insights](#), um über neueste Entwicklungen informiert zu bleiben, oder besuchen Sie unsere Website [gehealthcare.com](https://www.gehealthcare.com) für weitere Informationen.

Literaturverweise

1. Aussagen der Kunden von GE HealthCare beruhen auf ihren eigenen Meinungen und auf Ergebnissen, die in einer Testumgebung erzielt wurden. Da es kein „typisches“ Krankenhaus gibt und viele Variablen existieren, kann keine Garantie darauf gegeben werden, dass andere Kunden die gleichen Ergebnisse erzielen werden.
2. JB15448XX

