



GE HealthCare

# Sistema di registrazione segnali emodinamici Mac-Lab AltiX AI.i

Flussi di lavoro semplificati e documentazione collaborativa al punto di cura



Winner  
**2024**  
**COMPANY OF**  
**THE YEAR**

in the Global Next-Generation  
Electrophysiology Labs Industry

FROST & SULLIVAN

FROST & SULLIVAN

2024  
BEST  
PRACTICES  
AWARD

GE HealthCare

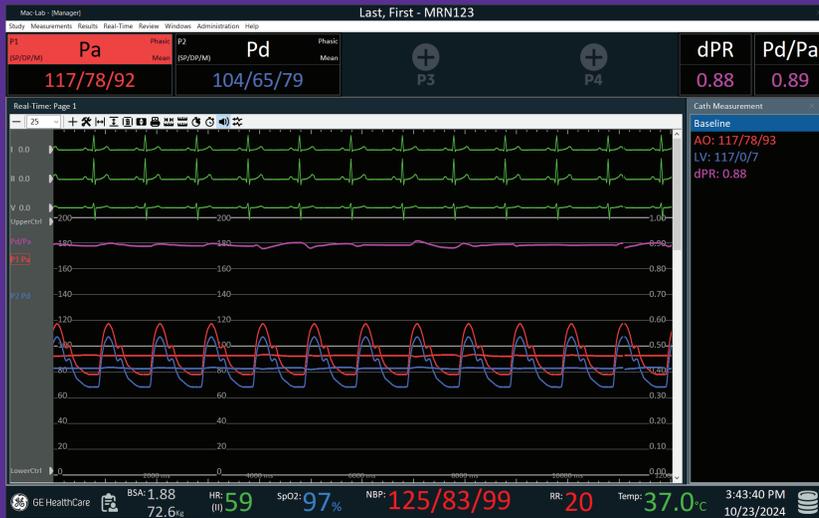


## Approfondimenti avanzati. Miglioramento della funzionalità clinica. Flussi di lavoro semplificati.

La versione Altix AI.i del sistema di registrazione Mac-Lab™ di GE HealthCare contribuisce a migliorare l'esperienza dell'utente in ambito emodinamico, aiutando a concentrarsi su ciò che conta: la cura del paziente.

### Quali sono le novità di Altix AI.i?

- Il Command Center del laboratorio di emodinamica è dotato di un grande display a schermo curvo che offre opzioni video e layout sofisticati.
- Maggiore connettività a sistemi gestionali con l'esportazione DICOM verso il sistema PACS
- Moduli diagnostici che offrono contenuti strutturati ai fornitori a valle
- Integrazione con dPR™, basata sul precedente algoritmo DFR™.
- Un approccio integrato all'IT e alla sicurezza



## Maggiore precisione nel laboratorio di emodinamica

Altix AI.i integra le funzionalità del laboratorio di emodinamica con flussi di lavoro clinico efficienti. Sulla base della precedente integrazione con l'algoritmo DFR™, gli utenti hanno ora a disposizione un maggior numero di opzioni con la nuova integrazione di dPR™. I nostri flussi di lavoro semplificati consentono di eseguire facilmente le misurazioni DFR e dPR dall'interfaccia utente di Mac-Lab e di documentare ed esportare i referti delle procedure Mac-Lab nel sistema di cartella clinica elettronica o in altre soluzioni a valle.

## Esperienza utente migliorata

In ambito emodinamico e negli ambienti cardiocirurgici strutturali, in continua espansione, Mac-Lab offre opzioni di documentazione personalizzate e flussi di lavoro noti che aiutano la semplificazione di procedure complesse.

## Un'esperienza visiva ottimale

Altix AI.i offre la possibilità di aggiungere il Command Center, progettato per portare l'esperienza clinica dell'utente a un livello superiore di efficienza ed eccellenza clinica. Grazie a un ampio display a schermo curvo che consente un'eccellente visualizzazione e a sofisticate opzioni video e di layout, l'EP Command Center consente di personalizzare la posizione di immagini e strumenti, migliorando ulteriormente la produttività.



## Maggiore produzione di dati a valle con DirectConnect

Visto il crescente ricorso alle cartelle cliniche elettroniche, Altix AI.i risponde focalizzandosi sull'interoperabilità e su soluzioni che si adattano in modo semplice all'infrastruttura esistente. Altix AI.i include DirectConnect, una suite di soluzioni in grado di aumentare la flessibilità dei dati, consentendo di scambiare facilmente i dati con il sistema di cartella clinica elettronica e altri sistemi in uso.



I nuovi moduli diagnostici consentono di acquisire un maggior numero di informazioni sugli eventi diagnostici al punto di cura.



Opzione di invio delle esportazioni PDF tramite DICOM al sistema PACS o ad altre soluzioni a valle.

### DirectConnect aiuta il tuo team:

*“L’inserimento dei dati direttamente al punto di cura consente di ridurre al minimo la produzione di una doppia documentazione, migliorando il flusso di lavoro, riducendo gli errori e facendo risparmiare tempo”<sup>1,2</sup>*

*“L’inserimento dei dati direttamente dalla cartella clinica elettronica riduce la necessità di inserimento manuale e la produzione di una doppia documentazione, migliorando il flusso di lavoro, riducendo gli errori e risparmiando tempo”<sup>1,2</sup>*



È possibile creare una solida base che integra perfettamente le misure di sicurezza all'interno dell'ecosistema in uso, per mantenere sicura la rete e garantire la riservatezza dei dati.

Per ulteriori informazioni, consultare la nostra brochure sulla sicurezza.



Per qualsiasi chiarimento, contattare il rappresentante GE HealthCare.

## Informazioni su GE HealthCare Technologies Inc.

GE HealthCare è un'azienda leader mondiale nella tecnologia medica e nella diagnostica farmaceutica che propone soluzioni digitali innovative, specializzata nella fornitura di soluzioni integrate e analisi dei dati per migliorare l'efficienza degli ospedali, le prestazioni dei medici, la precisione delle terapie e la salute dei pazienti. Al servizio di pazienti e fornitori da oltre 125 anni, GE HealthCare promuove un'assistenza personalizzata, connessa e solidale, semplificando nel contempo il viaggio del paziente nell'intero percorso di cura. I nostri reparti di Imaging, Ultrasound, Patient Care Solutions, e Pharmaceutical Diagnostics contribuiscono a migliorare la cura dei pazienti, a partire dalla diagnosi e dalla terapia fino al monitoraggio. Siamo un'azienda da 19,6 miliardi di dollari con approssimativamente 51.000 colleghi che lavorano alla creazione di un mondo in cui l'assistenza sanitaria non conosca limiti.

Seguici su [LinkedIn](#), [X](#) (ex Twitter) e [Insights](#) per le ultime notizie o visita il nostro sito web [gehealthcare.com](http://gehealthcare.com) per ulteriori informazioni.

### Bibliografia

1. Le dichiarazioni dei clienti GE si basano sulle loro opinioni e sui risultati ottenuti nell'ambiente di prova. Poiché ogni ambiente ospedaliero ha caratteristiche proprie e specifiche, non è possibile garantire ai clienti di ottenere sempre gli stessi risultati.
2. JB15448XX

