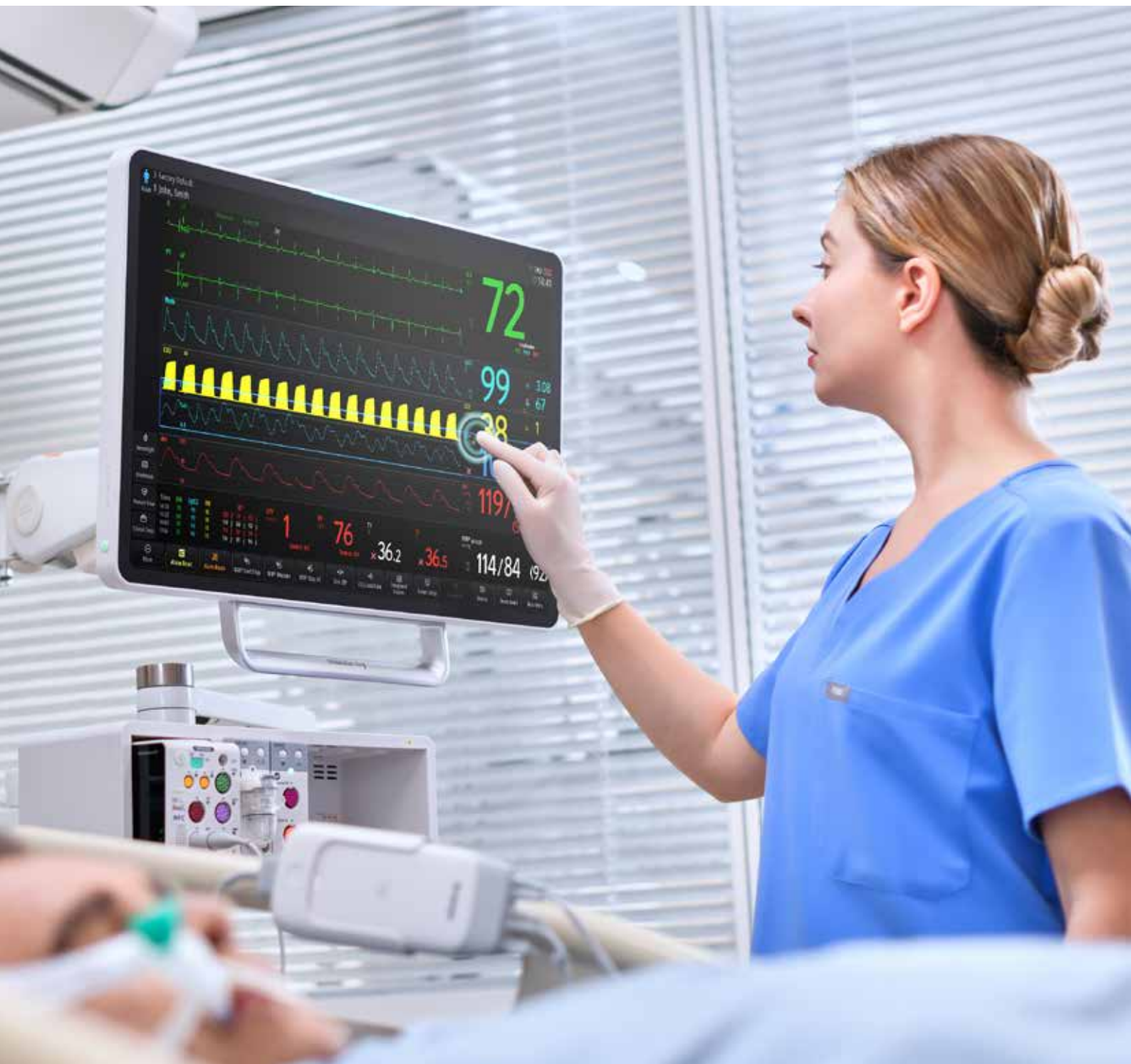


BeneVision serie V

Monitoraggio del paziente

Guarda oltre la tua visione



Guarda oltre la tua visione

Visibilità completa, decisioni sicure, cure ottimizzate.

La soluzione di monitoraggio dei pazienti BeneVision serie V di Mindray consente agli ospedali di fornire standard di cura proiettati verso il futuro. Ottimizzando ulteriormente il design pluripremiato di BeneVision serie N, la piattaforma di Mindray semplice e intuitiva aiuta i medici a soddisfare le esigenze relative alla cura dei pazienti in continua evoluzione, sia oggi che in futuro.

Grazie alla visibilità e al controllo completi dei dati del paziente, all'integrazione intelligente di più dispositivi e alla gestione semplificata dei cavi, la serie V contribuisce a semplificare i flussi di lavoro clinici, a migliorare il processo decisionale e a salvaguardare la cura dei pazienti.



Visibilità e controllo completi

Visualizzazione dello stato completo del paziente con chiarezza superiore, controllo intuitivo e rappresentazione dei dati provenienti da più dispositivi in un unico schermo.



Strumenti di supporto alle decisioni immediate

Informazioni utili derivanti dall'integrazione intelligente dei dati clinici, che consentono una decisione più sicura.



Flussi di lavoro presso il letto del paziente semplificati per pazienti e operatori sanitari

Soluzioni connesse che migliorano la sicurezza, il comfort e la mobilità dei pazienti, ottimizzando i flussi di lavoro degli operatori sanitari.



V700



VMAX



V500



V200

Visibilità e controllo completi

Visualizzazione dello stato completo del paziente con chiarezza superiore, controllo intuitivo e rappresentazione dei dati provenienti da più dispositivi in un unico schermo.



Chiarezza senza pari

Schermo capacitivo 4K UHD (3840 x 2400), abbinato a un design ultrasottile, con VMAX.



Angolo di visualizzazione regolabile

Regolazione dello schermo inclinabile di 10°, con i modelli V700 e V500, per garantire una visibilità e un comfort ottimali.



Visibilità degli allarmi a 360°

Le luci di allarme sono progettate per essere visibili da qualsiasi angolazione, contribuendo a migliorare la sicurezza del paziente.

Navigazione fluida, personalizzazione semplificata

La serie V offre controlli gestuali intuitivi che migliorano il modo in cui i medici interagiscono con i dati dei pazienti. La sua interfaccia touchscreen dinamica combina una navigazione fluida con una personalizzazione semplificata.

- Personalizza i display con il trascinamento e rilascio con un solo dito per assegnare immediatamente la priorità ai parametri critici
- Controllo dell'ampiezza della forma d'onda tramite la funzione di zoom con due dita, per una visibilità dettagliata



Modifica il layout delle forme d'onda



Cambia la posizione dei tasti rapidi



Regola l'ampiezza delle forme d'onda



Dati di infusione integrati con InfusionView

InfusionView integra i dati delle pompe di infusione con il monitoraggio dei parametri vitali, creando una visualizzazione sincronizzata che migliora il processo decisionale clinico.

- Mostra in tempo reale lo stato e i trend della pompa d'infusione insieme ai parametri vitali
- Mostra le relazioni immediate tra le azioni di infusione e le risposte del paziente
- Semplifica il flusso di lavoro consolidando le informazioni critiche in un'unica interfaccia



InfusionView

Parametri di anestesia, BIS DSA, NMT e ANI*

Il BIS DSA con sensore monolaterale di Mindray, primo del settore, migliora la gestione dell'anestesia e il comfort del paziente.

- Visualizza i parametri di profondità dell'anestesia insieme ai parametri vitali per un controllo preciso
- Presenta configurazioni personalizzabili che consentono di mantenere visibili i parametri critici
- Consente di monitorare la profondità dell'anestesia e lo stato del paziente su un unico schermo ad alta definizione



BoA Dashboard™

*Density Spectral Array (DSA), Neuromuscular Transmission (NMT), Analgesia Nociception Index™ (ANI).

Strumenti di supporto alle decisioni immediati

Informazioni utili derivanti dall'integrazione intelligente dei dati clinici, che consentono una decisione più sicura.

Agisci in anticipo

Nell'ambiente delle cure critiche, una gestione efficace degli allarmi è fondamentale per la sicurezza dei pazienti e il benessere del personale. La nostra soluzione completa per la gestione degli allarmi è progettata per aiutare gli operatori sanitari a dare priorità agli avvisi critici e a ridurre la desensibilizzazione agli allarmi.

Gestione intelligente degli allarmi

I monitor paziente BeneVision di Mindray includono iAlarm, un sistema di gestione intelligente degli allarmi che migliora radicalmente le modalità di generazione, priorità e distribuzione degli allarmi.

- Allarmi precisi: algoritmi avanzati filtrano i falsi positivi e garantiscono l'individuazione dei veri problemi clinici
- Allarmi combinati: correlazione intelligente dei parametri per identificare modelli clinicamente significativi
- Distribuzione degli allarmi: assegnazione strategica degli avvisi ai membri del personale appropriati per garantire una risposta tempestiva
- Statistiche degli allarmi: analisi continua dei modelli di allarme per migliorare continuamente le prestazioni del sistema



iAlarm



Quadro emodinamico completo

La fusione dei parametri vitali e dei dati ecografici di Mindray rappresenta un'innovazione nella valutazione emodinamica al letto del paziente, consentendo ai medici di visualizzare, analizzare e documentare i risultati ecografici in tempo reale e storici direttamente attraverso i monitor della serie V.

Ecografia in tempo reale con TE Air

Il dispositivo ecografico portatile TE Air si collega in modalità wireless ai monitor della serie V con un semplice processo di associazione con un tocco. Ciò consente di trasmettere in tempo reale le immagini ecografiche dal dispositivo portatile allo schermo più grande ad alta definizione del monitor.



U-View, ecografia in tempo reale con TE Air.

Revisione retrospettiva delle immagini ecografiche

I monitor della serie V consentono di effettuare una revisione retrospettiva dettagliata delle immagini ecografiche storiche del point-of-care direttamente al letto del paziente grazie allo strumento U-View, eliminando la necessità di utilizzare altri dispositivi per effettuare le revisioni.

Visualizzazione e revisione sincronizzata dei parametri emodinamici ecografici

HemoSight™ allinea i parametri emodinamici derivati dall'esame ecografico con i parametri vitali del monitor del paziente per la visualizzazione, la revisione e l'archiviazione sincronizzate. Questa integrazione crea un profilo emodinamico completo che aiuta a prendere decisioni tempestive.



U-View e HemoSight, revisione retrospettiva delle immagini ecografiche.



Flussi di lavoro presso il letto del paziente semplificati per pazienti e operatori sanitari

Soluzioni connesse che migliorano la sicurezza, il comfort e la mobilità dei pazienti, ottimizzando i flussi di lavoro degli operatori sanitari.

Comfort e mobilità del paziente migliorati

Il Pod™ MRV è un'innovativa soluzione wireless a cablaggio ridotto per il monitoraggio completo dei parametri vitali in terapia intensiva, che migliora contemporaneamente il comfort del paziente, la mobilità e l'efficienza dei flussi di lavoro clinici.*

- ECG a 3/5/12 derivazioni e monitoraggio respiratorio
- SpO₂ (Mindray, Nellcor, Masimo)
- Pressione sanguigna non invasiva
- Pressione sanguigna invasiva a doppio canale
- Temperatura a doppio canale



Pod MRV

Promuovere la mobilitazione e il recupero precoci

La mobilitazione precoce è un fattore chiave per il recupero in terapia intensiva, ma è spesso ostacolata dalle limitazioni imposte delle attrezzature. Il Pod MRV consente ai pazienti di muoversi con maggiore libertà, garantendo al contempo un monitoraggio continuo dei segni vitali. Questo supporta l'implementazione di protocolli di mobilitazione precoce, che hanno dimostrato di ridurre la debolezza acquisita in terapia intensiva, di ridurre la dipendenza dalla ventilazione e di accelerare il recupero generale.



Continuità delle cure: sicurezza in ogni fase

Assistenza ininterrotta durante tutto il percorso del paziente

Il trasporto rappresenta un momento ad alto rischio per i pazienti critici. Il Pod MRV funziona perfettamente con il monitor da trasporto N1 di Mindray e crea una soluzione efficiente e integrata che mantiene la continuità del monitoraggio riducendo al minimo i problemi di gestione dei cavi durante il trasferimento.



Maggiore sicurezza durante le procedure diagnostiche

Durante le TAC e altre procedure diagnostiche, la comunicazione wireless del Pod MRV con il monitor di trasporto N1 consente agli operatori sanitari di monitorare a distanza i parametri vitali. In questo modo si garantisce la sicurezza del paziente durante tutte le procedure, senza dover ricorrere ad apparecchiature di monitoraggio aggiuntive in aree diagnostiche specializzate.



*La disponibilità del prodotto può variare a seconda della regione e del Paese. Alcune funzionalità possono dipendere dalla versione specifica del firmware in uso. Per ulteriori informazioni, rivolgersi al rappresentante Mindray di zona

Gestione dei dati semplificata

La piattaforma unificata e connessa di Mindray semplifica l'accesso e la gestione dei dati dei pazienti, facilitando la comunicazione tra i team sanitari, la semplificazione delle attività e la continuità delle cure.

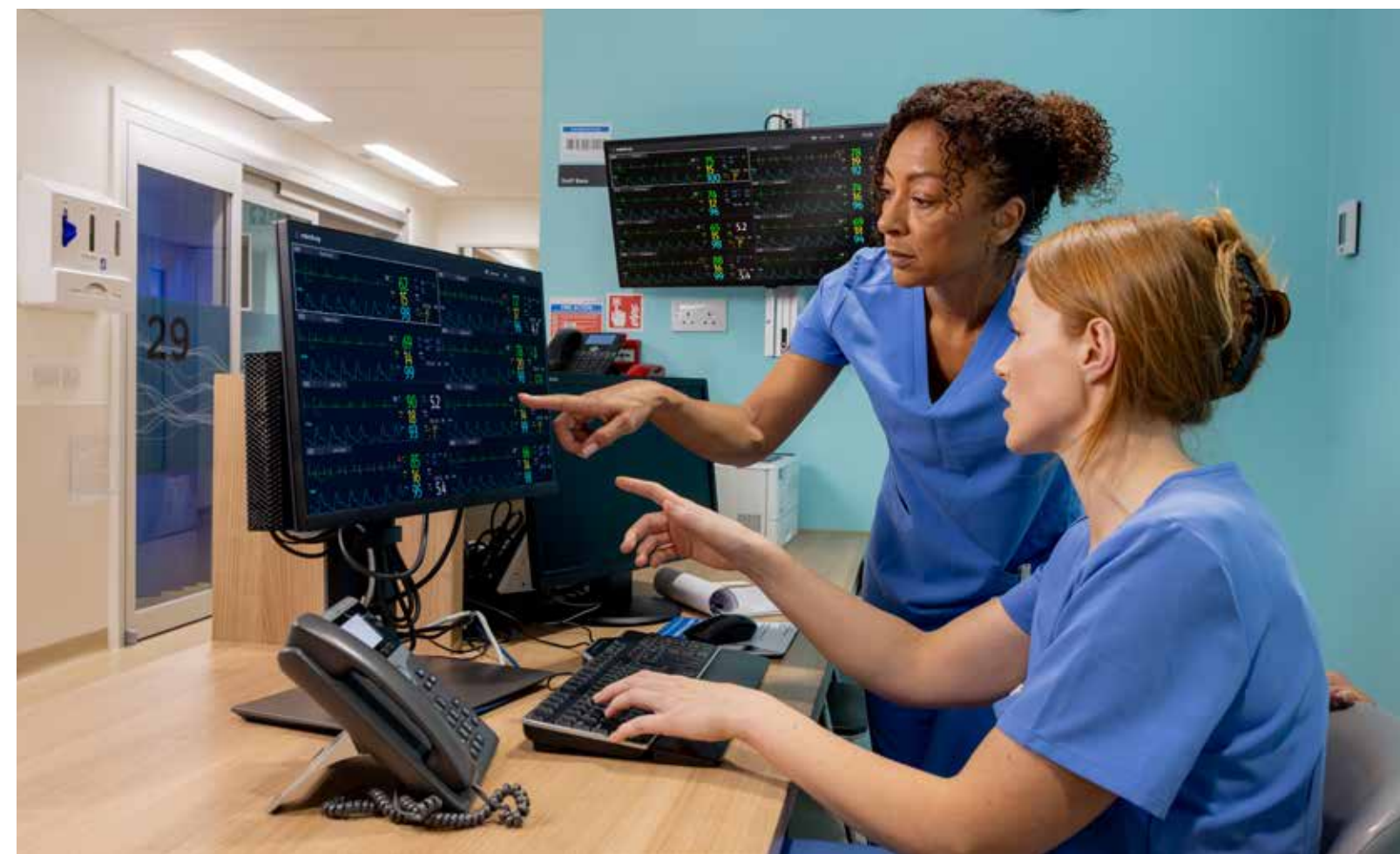
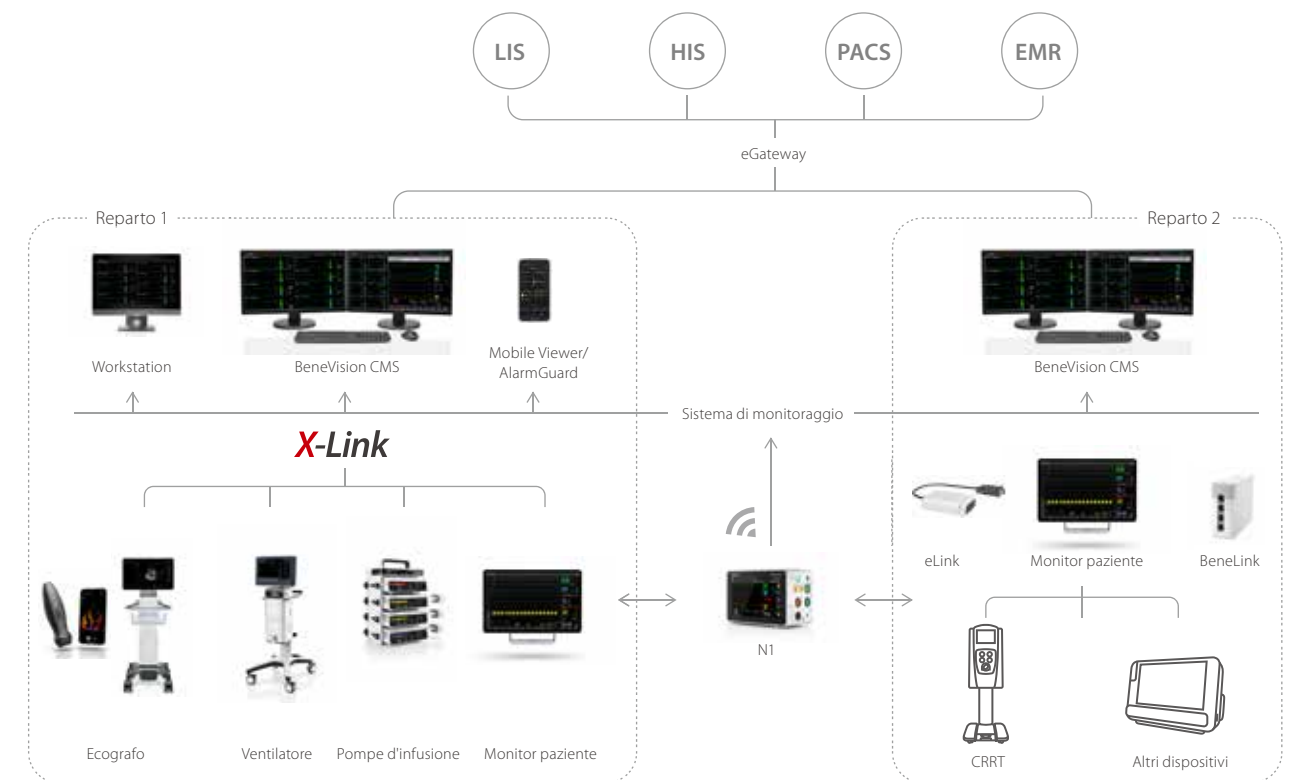
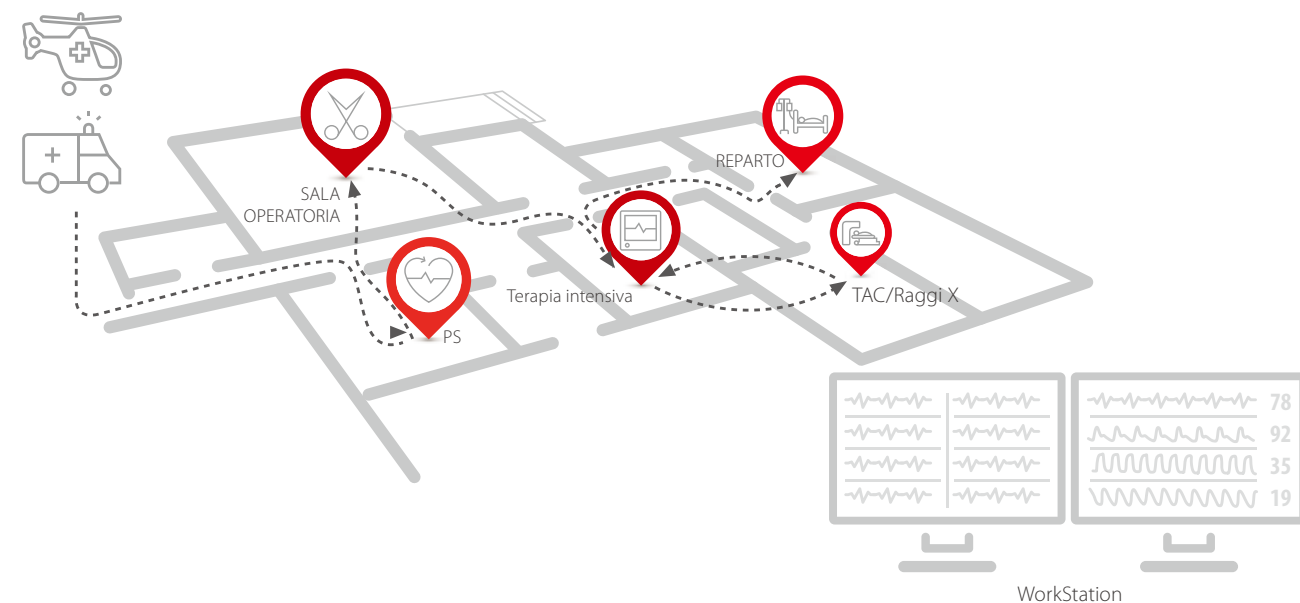
Piattaforma M-Connect scalabile e sicura

M-Connect è l'architettura che consente l'integrazione e la visualizzazione fluide dei dati tra dispositivi e reparti. M-Connect assicura che i dati siano facilmente accessibili dove e quando servono.

- Migliora l'efficienza del flusso di lavoro centralizzando i dati in tutti i reparti dell'ospedale e semplificandone il trasferimento e la trascrizione, riducendo la necessità di inserirli manualmente
- Consente l'accesso e la sincronizzazione dei dati in tempo reale per supportare le decisioni cliniche ovunque
- Supporta la sorveglianza dei pazienti, compresa una gestione avanzata degli allarmi per dare priorità alle azioni critiche
- Il sistema supporta l'integrazione con EMR, HIS e CIS attraverso eGateway o i protocolli HL7 integrati, garantendo un flusso di dati continuo nell'infrastruttura IT esistente dell'ospedale
- Progettato per la scalabilità, supporta fino a 3.000 letti con un'implementazione flessibile all'interno delle reti ospedaliere sicure esistenti

Connettività continua tra le aree di cura

N1 garantisce la connettività durante il trasporto grazie al modulo Wi-Fi a doppia banda, che comunica i dati in tempo reale alla rete. La funzionalità di backfilling integrata garantisce che tutti i dati del paziente raccolti da N1 possano essere caricati sul monitor posto letto al ritorno e quindi sincronizzati con la centrale di monitoraggio, garantendo una continuità dei dati completa indipendentemente dalle condizioni della rete.





www.mindray.com

P/N: IT-BeneVision-V-Series-20250502

©2025 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Tutti i diritti riservati.

mindray