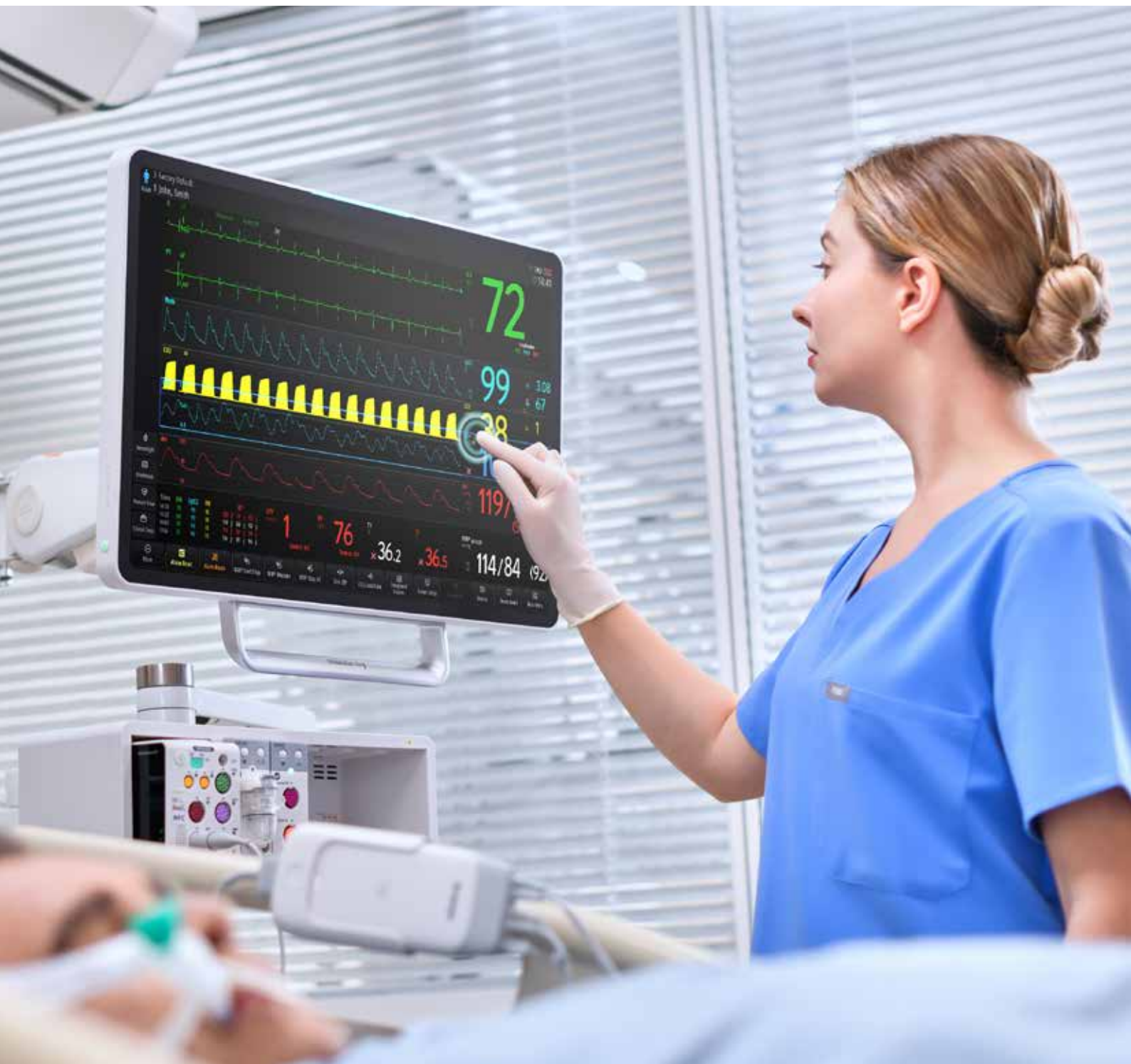


mindray

BeneVision V Série

Surveillance du patient

Voir au-delà de votre vision





Voir au-delà de votre vision

Visibilité complète, décisions éclairées, soins optimisés.

La solution de surveillance du patient BeneVision V Série de Mindray permet aux hôpitaux d'offrir des soins conformes aux normes et à l'épreuve du temps. S'appuyant sur la conception approuvée de BeneVision N Série, la plateforme familière et intuitive de Mindray aide les professionnels de la santé à répondre à l'évolution des besoins en matière de soins aux patients, aujourd'hui et demain.

Avec une visibilité et un contrôle complets des données des patients, une intégration judicieuse de plusieurs dispositifs et une gestion simplifiée des câbles, le modèle V Série contribue à simplifier les flux de travail cliniques, à améliorer la prise de décision et à préserver les soins aux patients.



Visibilité et contrôle complets

Consultez l'état complet du patient avec une clarté améliorée, un contrôle sans effort et une visualisation transparente des données multi-appareils depuis un seul écran.



Outils d'aide à la prise de décision en temps utile

Des informations exploitables issues de l'intégration intelligente des données cliniques, permettant une prise de décision plus éclairée.



Flux de travail simplifiés au chevet des patients et pour le personnel soignant

Des solutions connectées qui améliorent la sécurité, le confort et la mobilité des patients, tout en optimisant les flux de travail du personnel soignant.



V700

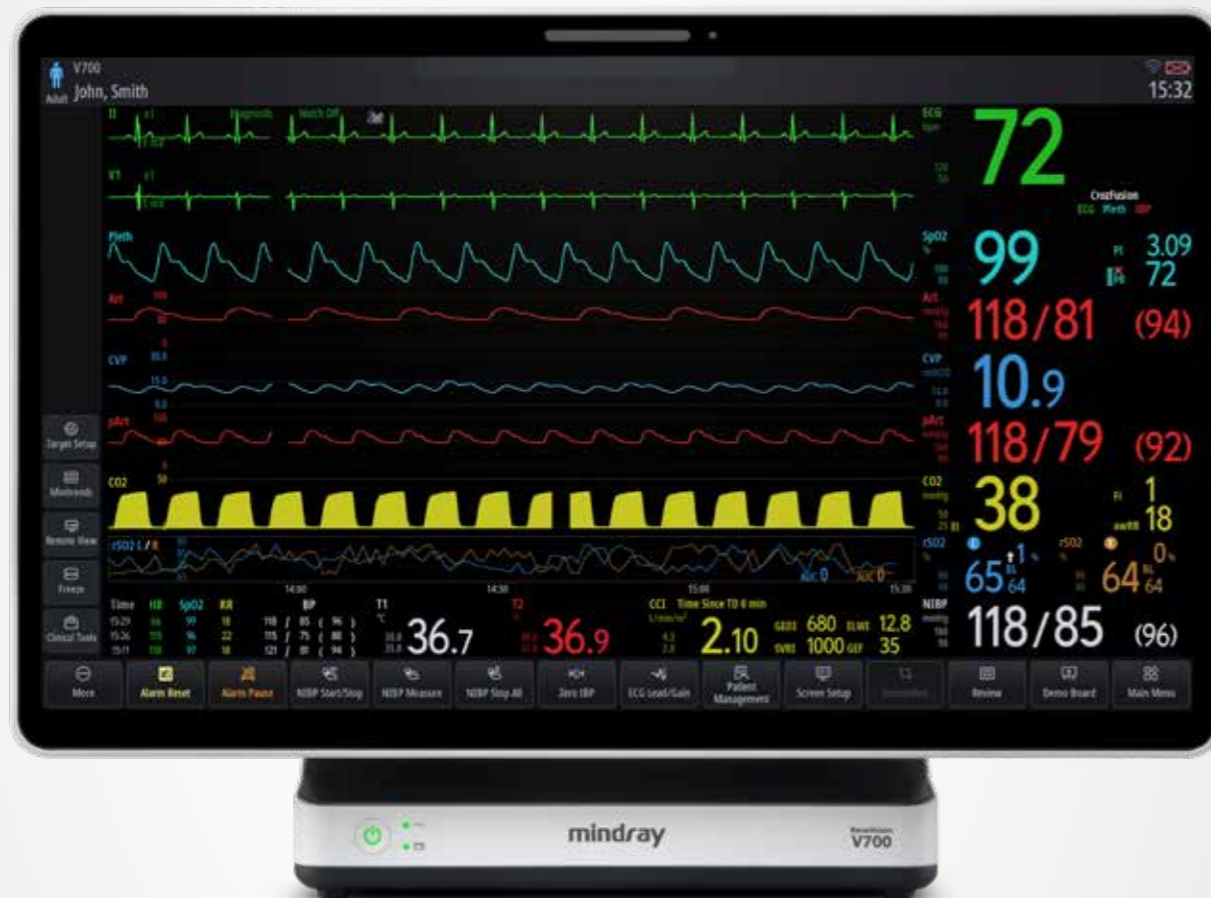
VMAX

V500

V200

Visibilité et contrôle complets

Consultez l'état complet du patient avec une clarté améliorée, un contrôle sans effort et une visualisation transparente des données multi-appareils depuis un seul écran.



Une clarté sans égal
Écran capacitif 4K UHD (3 840 x 2 400), design ultra-mince, avec VMAX.



Angle de vue réglable
Écran avec réglage de l'inclinaison à 10°, disponible sur V700 et V500, pour une visibilité et un confort optimaux.



Visibilité du témoin d'alarme à 360°
Les témoins d'alarme sont conçus pour être visibles sous tous les angles, ce qui contribue à améliorer la sécurité des patients.

Une navigation fluide, une personnalisation sans effort

Le Série V offre des commandes gestuelles intuitives qui améliorent la façon dont les cliniciens interagissent avec les données des patients. Son interface tactile réactive associe une navigation transparente à une personnalisation sans effort.

- Personnalisation des affichages par glisser-déposer d'un seul doigt, ce qui permet de hiérarchiser immédiatement les paramètres critiques
- Contrôle de l'amplitude de la forme d'onde par des gestes de zoom et dé-zoom, pour une visibilité détaillée



Modification de la disposition des formes d'onde



Commutation de la position des touches d'accès rapides



Réglage de l'amplitude des formes d'onde



Données de perfusion intégrées avec InfusionView

InfusionView intègre les données de la pompe à perfusion à la surveillance des paramètres vitaux, créant un affichage synchronisé qui améliore la prise de décision clinique.

- Affiche en temps réel l'état et les tendances du pousse-seringue ainsi que les signes vitaux
- Révèle les relations immédiates entre les actions de perfusion et les réponses du patient
- Rationalise le flux de travail en regroupant les informations essentielles dans une seule interface



Vue de la perfusion

Paramètres d'anesthésie, BIS DSA, NMT & ANI*

Le premier BIS DSA de Mindray disponible sur le capteur monolatéral améliore la gestion de l'anesthésie ainsi que le confort du patient.

- Affiche des paramètres de profondeur de l'anesthésie et des signes vitaux pour un contrôle précis
- Intègre des configurations personnalisables, qui permettent de garder les paramètres critiques visibles
- Permet de surveiller la profondeur de l'anesthésie et l'état du patient sur un seul écran haute définition



BoA Dashboard™

*Matrice spectrale modulée en densité (DSA), Transmission neuromusculaire (NMT), Index d'analgésie et de nociception™ (ANI).

Outils d'aide à la prise de décision en temps utile

Des informations exploitables issues de l'intégration intelligente des données cliniques, permettant une prise de décision plus éclairée.

Agir en amont de la courbe

Dans l'environnement des soins intensifs, une gestion efficace des alarmes est cruciale pour la sécurité des patients et le bien-être du personnel. Notre solution complète de gestion des alarmes est conçue pour aider les professionnels de soins de santé à hiérarchiser les alertes critiques et à réduire la fatigue liée aux alarmes.

Gestion des alarmes intelligentes

Les moniteurs patients Mindray BeneVision comprennent iAlarm, un système intelligent de gestion des alarmes qui améliore fondamentalement la façon dont les alarmes sont générées, classées par ordre de priorité et distribuées.

- Alarmes précises : Des algorithmes avancés filtrent les faux positifs tout en garantissant la détection des véritables problèmes cliniques
- Alarmes combinées : Corrélation astucieuse de paramètres connexes pour identifier des modèles cliniquement significatifs
- Distribution d'alarmes : Acheminement stratégique des alertes vers les membres du personnel appropriés afin d'assurer une réponse rapide
- Statistiques d'alarmes : Analyse continue des schémas d'alarme afin d'améliorer en permanence les performances du système



iAlarm



Voir l'image hémodynamique complète

La fusion par Mindray des signes vitaux et des données échographiques représente une avancée dans l'évaluation hémodynamique au chevet du patient, permettant aux professionnels de santé de visualiser, d'analyser et de documenter les résultats échographiques en temps réel et historiques directement sur les moniteurs du V Série.

Échographie en temps réel avec TE Air

L'échographe portable TE Air se connecte sans fil aux moniteurs du Série V grâce à un simple processus d'appairage d'un seul geste. Cela permet de diffuser en temps réel des images d'écho de l'appareil portable vers l'écran du moniteur, plus grand et à haute définition.



Affichage U-View, échographie en temps réel avec TE Air.

Examen rétrospectif des images échographiques

Les moniteurs du Série V permettent des examens rétrospectifs détaillés des images échographiques historiques directement sur le lieu de soins grâce à l'outil U-View, ce qui élimine la nécessité d'utiliser d'autres dispositifs pour effectuer les examens.

Affichage synchronisé et examen des paramètres hémodynamiques de l'échographie

HemoSight™ intègre les paramètres hémodynamiques dérivés des échographes avec les signes vitaux du moniteur du patient pour un affichage, un examen et un stockage synchronisés. Cette intégration permet de créer un profil hémodynamique complet qui facilite la prise de décision au moment opportun.



U-View et HemoSight, examen rétrospectif des images échographiques.



Flux de travail simplifiés au chevet des patients et pour le personnel soignant

Des solutions connectées qui améliorent la sécurité, le confort et la mobilité des patients, tout en optimisant les flux de travail du personnel soignant.

Améliorer le confort et la mobilité des patients

Le Pod MRV™ est une solution innovante de câble allégé à paramètres complets pour la surveillance des signes vitaux en réanimation, améliorant à la fois le confort du patient, la mobilité et les flux de travail cliniques*.

- ECG à 3/5/12 dérivations et surveillance respiratoire
- SpO₂ (Mindray, Nellcor, Masimo)
- Pression sanguine non invasive
- Pression artérielle invasive à deux canaux
- Température à deux canaux



Pod MRV

Soutenir la mobilisation et le rétablissement précoces

La mobilisation précoce est un facteur clé du rétablissement dans les services de réanimation, mais elle est souvent entravée par des contraintes d'équipement. Le Pod MRV permet aux patients de se déplacer avec une plus grande liberté tout en favorisant une surveillance continue des signes vitaux. Il favorise la mise en œuvre de protocoles de mobilisation précoce, dont il a été démontré qu'ils réduisaient les faiblesses acquises pendant les séjours en réanimation, raccourcissaient la durée de la dépendance au respirateur et accélèrent le rétablissement général.



Continuité des soins - La sécurité à chaque étape

Des soins administrés en continu, tout au long du parcours du patient

Le transport des patients représente une période à haut risque pour les patients gravement malades. Le Pod MRV fonctionne sans interruption avec le moniteur de transport Mindray N1 pour créer une solution de transport à la fois efficace et intégrée qui maintient la continuité de la surveillance tout en minimisant les problèmes de gestion des câbles pendant le transfert.



Sécurité accrue lors des procédures de diagnostic

Pendant les examens de scanner et autres procédures de diagnostic, la communication sans fil du Pod MRV avec le moniteur de transport N1 permet aux professionnels de soins de santé de surveiller à distance les signes vitaux. Cette configuration garantit la sécurité du patient tout au long des procédures, sans nécessiter d'équipement de surveillance supplémentaire dans les zones de diagnostic spécialisées.



*La disponibilité des produits peut varier selon les régions et les pays. Certaines fonctionnalités peuvent varier en fonction de la version spécifique du logiciel utilisé. Veuillez consulter votre représentant local Mindray pour plus d'informations

Gestion rationalisée des données

La plateforme unifiée et connectée de Mindray facilite l'accès aux données des patients et leur gestion, ce qui permet aux équipes soignantes de communiquer plus facilement, de rationaliser les tâches et d'assurer la continuité des soins.

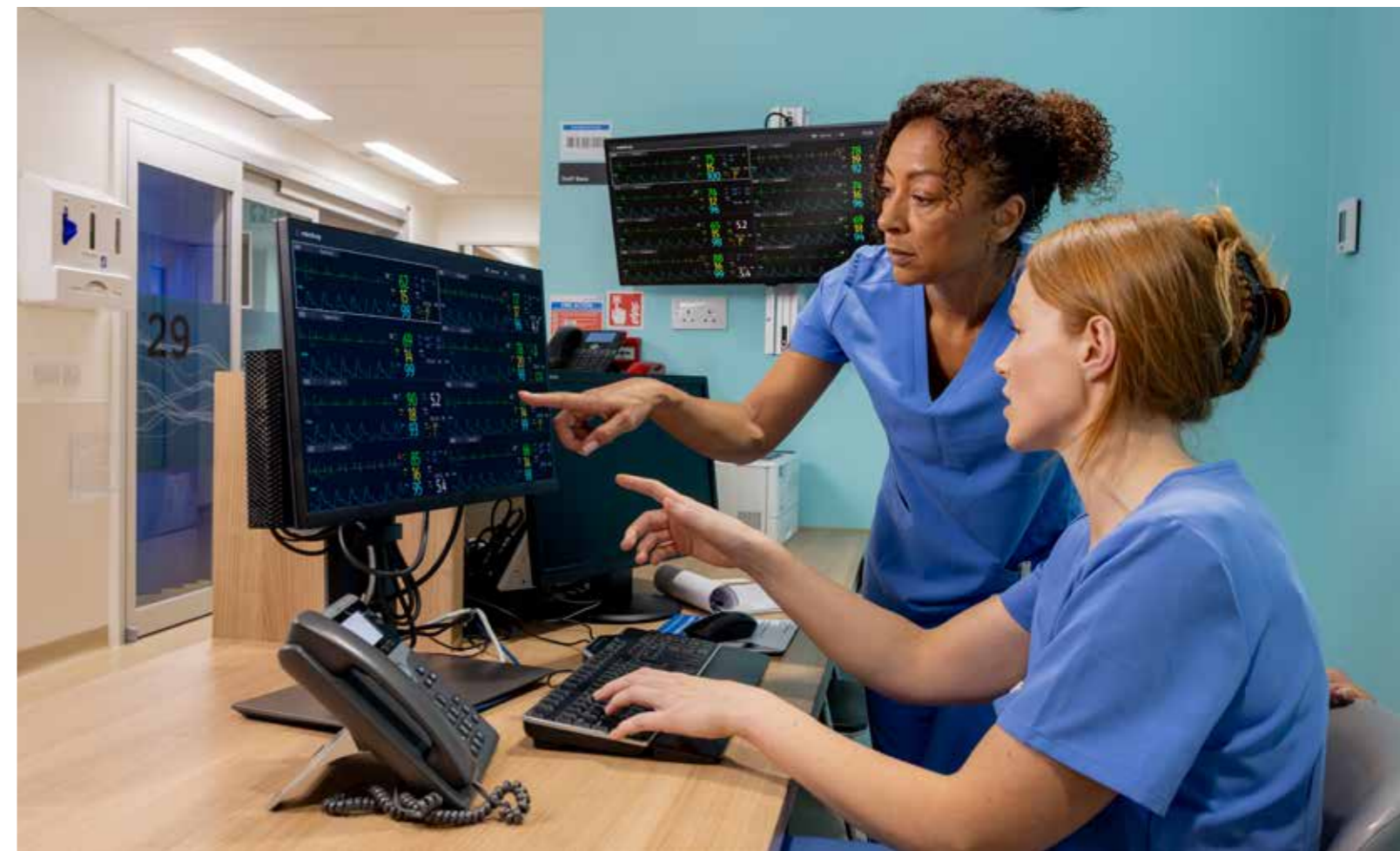
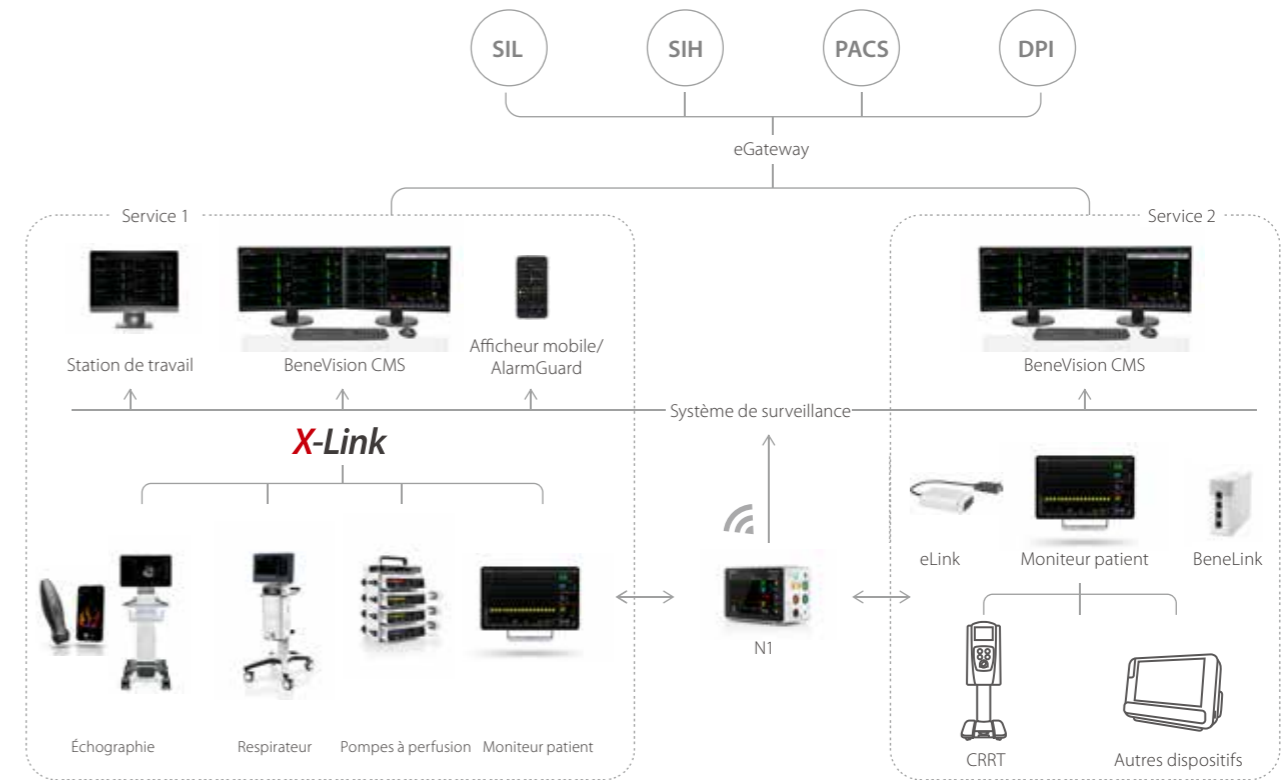
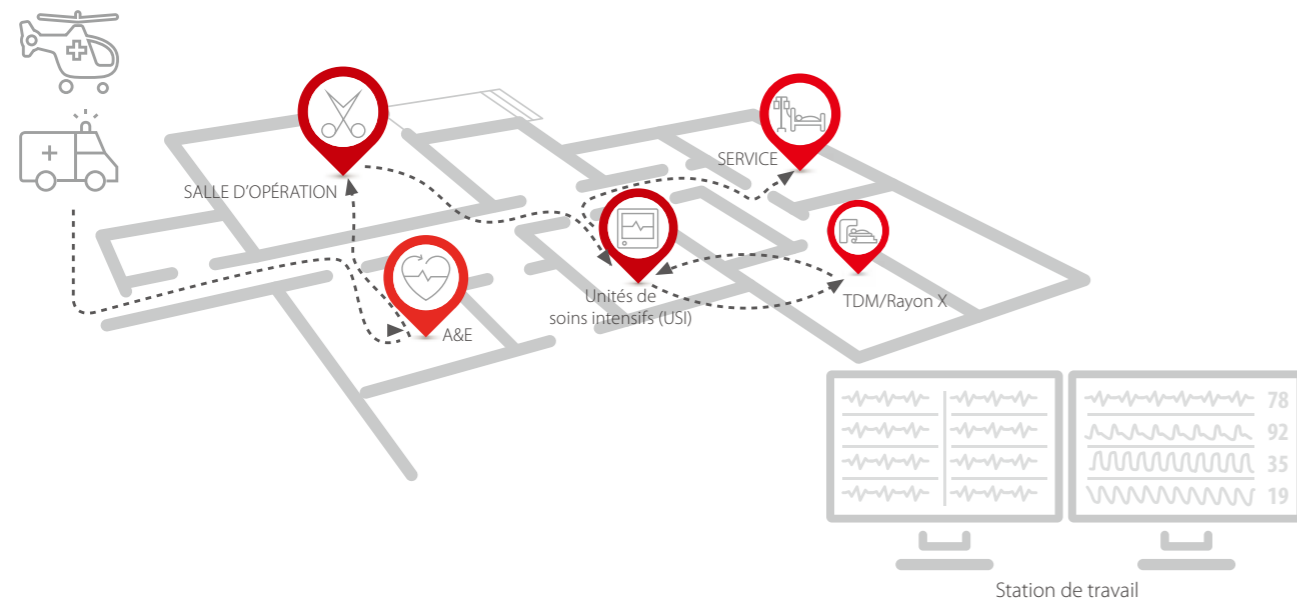
Plateforme évolutive et sécurisée M-Connect

M-Connect est l'architecture qui permet une intégration et une visualisation transparentes des données à travers les appareils et les services. M-Connect garantit que les données sont facilement accessibles à l'endroit et au moment où vous en avez besoin.

- Améliore l'efficacité du flux de travail en centralisant les données dans tous les services de l'hôpital et en simplifiant le transfert et la transcription des données, réduisant ainsi la nécessité d'une saisie manuelle des données
- Permet l'accès et la synchronisation des données en temps réel pour éclairer les décisions cliniques en tout lieu
- La surveillance des patients s'appuie sur une gestion avancée des alarmes qui permet de hiérarchiser les actions critiques
- Le système prend en charge l'intégration avec le DPI, le SIH et le SIC par le biais d'eGateway ou de protocoles HL7 intégrés, ce qui garantit un flux de données transparent dans l'infrastructure informatique existante de l'hôpital
- Conçu pour être évolutif, le système prend en charge jusqu'à 3 000 lits et peut être déployé avec flexibilité au sein des réseaux hospitaliers sécurisés existants

Connectivité continue entre les différentes unités de soins

Le N1 assure la connectivité pendant le transport grâce à son module WiFi à double bande, transmettant des données en temps réel au réseau. La capacité de « backfilling » intégrée garantit que toutes les données du patient collectées par le N1 peuvent être téléchargées sur le moniteur de chevet dès le retour, puis synchronisées avec la station centrale, assurant ainsi une continuité totale des données quelles que soient les conditions du réseau.





www.mindray.com

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

©2025 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.

mindray