

# Plate-forme d'automatisation Masimo

Automatisation de la gestion des patients tout au long des soins



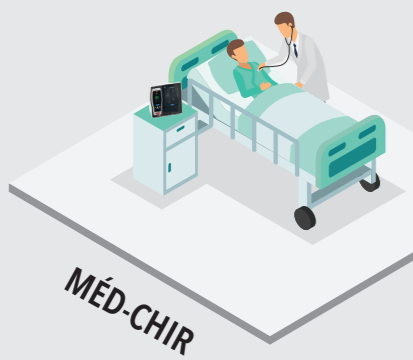
**FLUX DE TRAVAIL EN UNITÉS DE SOINS**

**APPAREILS DE CHEVET**

**PASSERELLE DE CONNECTIVITÉ ET DE MONITORAGE PATIENT**

**SYSTÈMES DES SALLES DE SERVEURS**

**SOLUTIONS D'AUTOMATISATION**



MÉD-CHIR

- Radical-7®  
Pulse CO-Oximeter®
- Radius-7®  
CO-oxymètre de pouls portable
- NomoLine®  
Capnographie
- Appareils tiers



Root®



Patient SafetyNet Uniquement



**Station de visualisation Patient SafetyNet**  
Surveillance à distance supplémentaire et notification des médecins via des alarmes



**Replica™**  
Application mobile pour la surveillance à distance supplémentaire et la notification des médecins via des alarmes



SO/USI

- Radical-7  
CO-oxymètre de pouls
- SedLine®  
Surveillance de la fonction cérébrale
- O3®  
Oxymétrie régionale
- Appareils tiers



Root



Masimo Patient SafetyNet™\*  
ou Iris Gateway™



**UniView™**  
Affichage intelligent pour le regroupement des données de nouvelle génération et la visualisation des alarmes



SIGNES VITAUX

- Radical-7  
CO-oxymètre de pouls



Root



**Systèmes d'hôpitaux existants**



Admissions, sorties et transferts (ADT)



Dossiers Patient Informatisés



Passerelle de notification d'alarme tiers

**Automatisation de la gestion des patients tout au long des soins avec des solutions qui :**

- > Combinent les meilleures approches de chaque flux de travail en unités de soins
- > Réduisent les procédures et étapes manuelles
- > Fournissent une plate-forme d'automatisation pour d'éventuelles améliorations ultérieures telles que le contrôle centralisé de l'appareil

L'automatisation des soins offre aux médecins qualifiés le temps et les outils qui permettent de garantir en permanence une qualité de soins optimale à un moindre coût¹. L'objectif de Masimo vis à vis de l'automatisation des soins est de permettre aux systèmes de soins de santé de :

- > Simplifier la prestation des soins
- > Optimiser les ressources pour les soins des patients
- > Diminuer la variabilité
- > Diminuer les erreurs d'omission
- > Améliorer les résultats thérapeutiques
- > Augmenter la satisfaction des patients
- > Réduire les coûts

# Créez votre solution d'automatisation

## Station de visualisation Patient SafetyNet



- > Visualiser toute la situation jusque dans les détails
  - Visualiser en continu les données en temps quasi-réel de Masimo et d'autres appareils tiers
- > Optimiser les tâches
  - Surveiller plusieurs patients en un coup d'œil pour examiner rapidement les alarmes patient et les données de tendance d'une station de surveillance centrale
- > Bipeur automatique de notifications cliniques

## Replica



- > Gérer efficacement plusieurs patients via un système de surveillance à distance supplémentaire qui tient dans la main
  - Afficher des données en temps quasi-réel, y compris des formes d'onde de haute fidélité, provenant d'appareils Masimo connectés et d'autres appareils tiers
- > Contribuer à améliorer la collaboration clinique grâce aux notifications d'alarme bidirectionnelle provenant d'appareils Masimo et d'autres appareils tiers
  - Accepter ou transmettre rapidement des alarmes
  - Notifications non gérées automatiquement retransmises

## UniView



- > Réduire les silos de données
  - Regrouper des données et des alarmes de plusieurs appareils Masimo et appareils tiers sur un seul écran supplémentaire
- > Améliorer le partage des données
  - Visualisation intégrée des données en temps réel et des alarmes permettant aux médecins de repérer les tendances et les signes de détresse

## Fonctionnalités du système

	Iris Gateway	Patient SafetyNet
Saisie de données en continu et automatisée dans le DPI	✓	✓
Mesure ponctuelle et saisie manuelle de données dans le DPI	✓	✓
Transmission d'alarme	✓	✓
Intégration d'un appareil tiers	✓	✓
Surveillance à distance supplémentaire de plusieurs patients		✓
Gestion et notification des alarmes		✓

<sup>1</sup> Postoperative Monitoring - The Dartmouth Experience. Taenzer AH et al. *APSF Newsletter* 2012. Disponible à l'adresse : [http://www.apsf.org/newsletters/html/2012/spring/01\\_postop.htm](http://www.apsf.org/newsletters/html/2012/spring/01_postop.htm). Consulté le 14 juin 2012.

\* La marque déposée PATIENT SAFETYNET est utilisée sous licence du consortium universitaire des systèmes de santé (University Health System Consortium).

Halo Index et Adaptive Alarm Threshold ont obtenu le marquage CE. Non disponibles aux États-Unis.

Réservé à un usage professionnel. Voir le mode d'emploi pour obtenir des informations de prescription complètes, dont des indications, contre-indications, avertissements et précautions.

**Masimo U.S.**  
Tel: 1 877 4 Masimo  
info-america@masimo.com

**Masimo International**  
Tel: +41 32 720 1111  
info-international@masimo.com

