# Iris Gateway"

# L'interopérabilité commence avec la connexion des appareils

Le transfert automatique de données des appareils médicaux au DMI peut améliorer la productivité et réduire les risques d'erreurs de transcription.¹ Les méthodes actuelles de connexion des appareils peuvent encombrer la chambre du patient, représenter un fardeau informatique et augmenter la complexité et le prix des soins. Les plateformes de technologie lris™ et Root® de Masimo sont destinées à simplifier la connectivité à travers le continuum des soins.





Les appareils tiers\* peuvent stocker des données patient précieuses



Passerelle de connectivité de monitorage **Root** pour les appareils tiers



L'Iris Gateway convertit toutes les données des appareils Masimo et des appareils tiers, au format HL7.



**DMI** - L'Iris Gateway assure l'interface avec les DMI pour la documentation des données des appareils



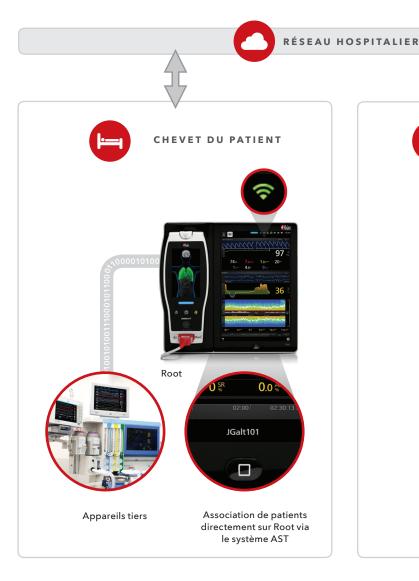
# L'Iris Gateway fait le lien entre les données générées par l'appareil au chevet des patients et la documentation des systèmes de gestion de données patient, comme les DMI.

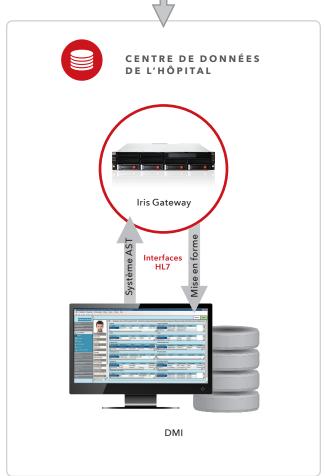
# Connectivité

- > Root intègre la surveillance patient et la connectivité. L'Iris Gateway assure l'interface avec le système d'admission, de sortie et de transfert (AST) de l'hôpital pour permettre aux cliniciens d'associer les patients à leurs données directement depuis Root.
- L'Iris Gateway convertit les protocoles de communication propres aux appareils, au format HL7 pour une documentation facile dans les DMI.

# Réduction des coûts

- > La méthode de connexion des appareils, unique à Masimo, exploite le matériel et l'infrastructure existants pour réduire les coûts de connectivité.
- L'Iris Gateway permet la connectivité avec un coût par lit concurrentiel.









 $^1$  The Value of Medical Device Interoperability. West Health Institute. 2013. \* les appareils tiers avec des capacités de mise en réseau appropriées peuvent communiquer directement avec l'Iris Gateway de Masimo.

Mise en garde : en vertu de la loi fédérale des États-Unis, cet appareil ne peut être vendu que par un médecin ou sur ordonnance. Voir le mode d'emploi pour obtenir des informations de prescription complètes, dont des indications, contre-indications, avertissements et précautions.





