

# Rseries™

Tenir le défibrillateur prêt pour une intervention avec une rentabilité et un rapport coût-efficacité inégalés



Avoir un défibrillateur prêt en cas d'urgence est un véritable défi pour le personnel technique. Et lors d'une intervention, il est trop tard pour apprendre qu'un défibrillateur n'est pas prêt à l'emploi. Par conséquent, les hôpitaux mettent en place des processus extraordinaires pour éviter ce genre de problèmes, des processus exigeants en main-d'œuvre et onéreux. Avec le R Series™, les coûts cachés de maintenance sont considérablement réduits grâce à une technologie qui vous permet d'atteindre un niveau d'efficacité supérieur.

**ZOLL**  
Advancing Resuscitation. Today.™

## Outils pratiques de dépannage

Les pratiques actuelles exigent que tous les problèmes, même ceux qui sont soupçonnés de découler de la confusion ou de l'inexpérience du soignant, fassent l'objet d'une investigation avant qu'un défibrillateur soit remis en service. Alors que d'autres défibrillateurs obligent les techniciens à diagnostiquer les défaillances à l'aveuglette, le R Series vous aide à établir les causes possibles grâce à un journal enregistrant les messages, les frappes et les interactions. En résultat, il élimine le travail de devinette et vous aide à faire la distinction entre un problème dû à l'utilisateur et une difficulté technique nécessitant une investigation plus détaillée.

## Une gestion de la batterie automatique et fiable

Historiquement, la gestion de la batterie était une tâche manuelle qui prenait du temps. Maintenant, les batteries sont testées et étalonnées, si nécessaire, lorsqu'elles sont insérées dans le Chargeur SurePower™ comme faisant partie de la maintenance périodique de routine. Le système capture l'historique de la maintenance et de l'utilisation de la batterie lorsqu'il est analysé. Les étiquettes de service peuvent être facilement imprimées à la fin de chaque cycle.

## Technologie de batterie rentable

Les programmes de remplacement des batteries, basés sur la durée de vie représentent le poste de dépenses le plus élevé pour les défibrillateurs. Le système SurePower permet d'éviter la mise au rebut prématurée de batteries toujours bonnes en donnant un aperçu sans précédent de l'état de la batterie et en vous laissant décider du seuil de performance convenant à votre utilisation. Maintenant, grâce à une technologie révolutionnaire pour les batteries, il est possible de garantir une fiabilité sans augmenter les coûts.

## Les défibrillateurs mis en réseau sont l'avenir

Contrairement aux défibrillateurs traditionnels qui traitent la communication comme une option rajoutée, Le R Series incorpore les futurs besoins dans la conception de son architecture. Cette approche de l'avenir commence avec une conception de disque dur qui utilise les formats de fichier standard de l'industrie. Elle continue avec une fente pour carte flash compacte et des ports USB. Pour terminer, une conception qui ajoute la norme WiFi (802.11)\* à l'avenir et qui anticipe le besoin de gestion de défibrillateurs plus rentables.

## Un réseau sans fil pour une nouvelle efficacité\*

Beaucoup de temps et de main-d'œuvre sont nécessaires pour assurer en permanence l'état de fonctionnement des défibrillateurs courants. Le R Series, avec sa conception intégrant bientôt des capacités de communiquer sans fil, réduira le processus de maintenance. Le personnel concerné pourra être informé lorsque la disponibilité sera compromise. Les capacités WiFi supporteront le dépannage à partir d'une localisation centralisée, d'un support technique à distance, d'une gestion de configuration et d'une synchronisation de l'horloge.

## Un nouveau niveau de support technique

Le support technique ne sera plus à des heures mais à quelques minutes. Le R Series vous permettra d'envoyer facilement par e-mail l'historique d'utilisation, l'état de fonctionnement de l'appareil, et CodeReady™ se connectera directement au Département de Support Technique de ZOLL. A l'aide de ces informations, ZOLL vous aidera à évaluer avec précision l'utilisation et la performance du dispositif.



Port carte flash  
Port USB (dispositif)  
Port USB (hôte)



**ADVANCING  
RESUSCITATION.  
TODAY.®**

ZOLL Medical Corporation  
Siège international  
269 Mill Road  
Chelmsford, MA 01824  
978-421-9655  
800-348-9011  
www.zoll.com

Vous trouverez les coordonnées (adresse et numéro de fax) de nos filiales et de nos autres bureaux dans le monde à l'adresse [www.zoll.com/contacts](http://www.zoll.com/contacts).

© ZOLL Medical Corporation 2007. Tous droits réservés. ZOLL est une marque déposée de ZOLL Medical Corporation. « Advancing Resuscitation. Today. », CodeReady, R Series, et SurePower sont des marques déposées de ZOLL Medical Corporation.

Les caractéristiques sont sujettes à modifications sans préavis.

R Series a été agréé par la FDA et est en attente d'agrément par le Ministère de la Santé du Canada.

\*WiFi, support en réseau, support à distance, messagerie et synchronisation d'horloge sont des fonctions intégrées à la conception électronique R Series. Elles seront téléchargeables sous forme logicielle sur les dispositifs R Series. Certaines fonctionnalités à venir nécessiteront un espace disponible de 510 ko.

Imprimé aux E-U 020702  
9656-0193-02

Produits à destination des  
Professionnels de la Santé  
Dispositif Médical Classe IIb  
CE 0123 11/15/2012  
Lire attentivement la notice.

**ZOLL**®