

For immediate release

Contact : Hélène Boulanger  
+33 (1) 47 42 48 10

[helene.boulanger@fleishmaneuropa.com](mailto:helene.boulanger@fleishmaneuropa.com)

**Emerson Network Power renforce son leadership en matière de DCIM en dotant sa plate-forme *Trellis*<sup>™</sup> de fonctionnalités de gestion de l'énergie et de mobilité uniques**

*Deux nouveaux modules viennent enrichir la plate-forme Trellis pour offrir plus de souplesse et une vue complète à même de résoudre les problèmes auxquels sont confrontés les datacenters d'aujourd'hui*

**Paris, le 5 septembre 2013** – [www.EmersonNetworkPower.fr](http://www.EmersonNetworkPower.fr), filiale d'Emerson (NYSE : EMR) et leader mondial en termes d'optimisation de la disponibilité, des capacités et de l'efficacité des infrastructures stratégiques, a annoncé aujourd'hui la commercialisation de deux nouveaux modules pour sa plate-forme *Trellis*<sup>™</sup> : *Trellis*<sup>™</sup> Power System Manager et *Trellis*<sup>™</sup> Mobile Suite. Les nouveaux modules offrent une vue complète de l'infrastructure électrique, notamment quant à son utilisation et à ses dépendances, ainsi qu'un accès via une tablette sécurisé en temps réel, tout cela via la plate-forme *Trellis*. Ces fonctionnalités améliorent la gestion d'infrastructure de datacenter (DCIM), offrent aux responsables de datacenter des informations plus précises, plus approfondies, et plus d'options quant à la façon d'utiliser ces informations pour réduire le risque d'immobilisation et améliorer l'efficacité des performances.

« Les discussions que nous avons eues avec nos plus proches clients lors de sessions consultatives nous ont indiqué que ces derniers avaient besoin d'informations souples et complètes en matière de gestion de l'énergie, et qu'ils tireraient bénéfice de la capacité de disposer de *Trellis* en tout endroit et à tout

moment » explique Steve Hassell, président de la filiale Data Center Solutions d'Emerson Network Power. « Ces nouveaux modules révolutionnent la solution DCIM existante la plus complète, en offrant aux utilisateurs des informations plus approfondies pour gérer leurs ressources, qu'ils soient en déplacement ou sur le site de leur datacenter, ce qui leur permet de réduire les risques de panne, d'améliorer l'efficacité opérationnelle et de réaliser des économies. »

Le module *Trellis* Power System Manager apporte pour la première la fois la possibilité de visionner la chaîne de l'alimentation électrique complète, depuis le réseau électrique jusqu'à la baie informatique, au moyen d'un schéma d'ensemble. Cette possibilité, qui est une grande première pour l'industrie des datacenters, permet aux utilisateurs de consulter facilement l'infrastructure électrique complète, de connaître l'utilisation de la capacité en temps réel et de prévoir la consommation électrique, améliorant par là même la continuité de l'activité tout en réduisant les coûts de fonctionnement. Forts de la connaissance de la capacité actuelle et de la possibilité de prévoir les besoins futurs, les utilisateurs peuvent planifier les extensions de capacité de manière plus précise. Lorsque les utilisateurs connaissent exactement quels racks ou quels équipements vont être affectés par des coupures électriques ou par des tâches de maintenance programmée, ils peuvent identifier les problèmes potentiels et les régler avant qu'ils ne conduisent à une panne. De plus, ce module permet aux utilisateurs de mieux planifier la maintenance électrique, ou encore d'effectuer des évaluations de risques.

Le module *Trellis* Power System Manager permet également aux utilisateurs d'observer l'alimentation électrique du datacenter au moyen d'une vue globale de l'ensemble du centre, ou de zoomer sur un équipement en particulier. Ces informations permettent aux utilisateurs de gérer l'infrastructure électrique plus efficacement, ce qui réduit le risque de panne et permet de réaliser des économies, ce qui se produit généralement lorsque l'on améliore l'efficacité.

*Trellis* Mobile Suite est une application qui permet aux utilisateurs de gérer les équipements de leur datacenter en temps réel, de n'importe où et à n'importe quel moment, en transformant les appareils mobiles en un portail permettant d'accéder à la plate-forme *Trellis*. La possibilité de pouvoir agir à distance réduit les risques d'interruption des opérations et améliore l'efficacité du personnel. Parce que l'application est reliée à la plate-forme *Trellis* en temps réel, les utilisateurs peuvent également l'emporter sur le site même du datacenter, afin de rechercher, d'ajouter et de retirer des racks et des équipements plus rapidement, effectuer des audits facilement et configurer la base de données sans avoir à retourner consulter chaque fois l'ordinateur de bureau. La technologie de reconnaissance d'images innovante et originale, ainsi que les capacités de lecture de code-barres, permettent des mises à jour en temps réel sur le site même du datacenter. De cette façon, les utilisateurs peuvent surveiller leurs équipements et mettre à jour leur système en gagnant du temps et en réduisant le risque d'erreur humaine qui accompagne la saisie manuelle de données.

« La plate-forme *Trellis* d'Emerson Network Power continue d'évoluer pour offrir des capacités fonctionnelles améliorées s'appuyant sur une feuille de route exhaustive » précise Michelle Bailey, vice-présidente Digital Infrastructure and Datacenter Initiatives chez 451 Research. « Le fait d'ajouter de nouvelles capacités d'accessibilité mobile, de reconnaissance des images, de gestion de l'énergie et de gestion des équipements positionne favorablement Emerson pour répondre aux besoins croissants du marché DCIM, tout en offrant une solution tangible pour le datacenter de demain. »

L'application *Trellis* Mobile Suite d'Emerson Network Power est disponible sur l'App Store à l'adresse [www.AppStore.com](http://www.AppStore.com) et est compatible avec l'iPad™.

Pour plus de renseignements sur la plate-forme *Trellis* d'Emerson Network Power, veuillez-vous rendre sur <http://www.EmersonNetworkPower.fr/Trellis>.

# # #

### **À propos d'Emerson Network Power**

Emerson Network Power, entreprise du groupe Emerson (NYSE : EMR), fournit des logiciels, des équipements et des services qui optimisent la disponibilité, la capacité et l'efficacité des datacenters, des installations industrielles et des établissements de santé. En tant que leader reconnu dans le domaine des technologies d'infrastructures intelligentes, Emerson Network Power propose des solutions innovantes dans la gestion de l'infrastructure. Ces solutions permettent une meilleure synergie entre la technologie et la gestion des installations et assurent une efficacité et une disponibilité totale quel que soit le niveau de la demande. Nos solutions bénéficient d'une assistance partout dans le monde, assurée par des techniciens d'Emerson Network Power. Pour en savoir plus sur les produits et les services d'Emerson Network Power, rendez-vous sur le site : [www.EmersonNetworkPower.fr](http://www.EmersonNetworkPower.fr)

### **À propos d'Emerson**

Emerson (NYSE : EMR), basé à Saint-Louis, Missouri (États-Unis), est un acteur mondial de premier plan qui combine la technologie et l'ingénierie pour fournir des solutions innovantes pour l'industrie, le commerce et le grand public dans le monde entier. L'entreprise est constituée de cinq entités : Process Management, Industrial Automation, Network Power, Climate Technologies et Commercial & Residential Solutions. Au cours de l'exercice 2012, l'entreprise a atteint un chiffre d'affaires de 24,4 milliards de dollars. Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.Emerson.com](http://www.Emerson.com).