



Lokeren, juin 2018

## Rittal au CeBIT 2018

### **Des solutions intelligentes pour tous les scénarios edge**

**À l'occasion du CeBIT 2018 (Hannovre), dans le hall 12, Rittal présente des solutions d'infrastructure informatique fiables et clés sur porte pour tous les scénarios edge. En collaboration avec des partenaires tels qu'ABB et HPE, Rittal présente une série de solutions edge innovantes : de la Smart Industry à la Smart Mobility. Rittal est non seulement un exposant d!conomy, mais participe également à la conférence d!talk et est l'orateur principal de l'ouverture du CeBIT Cloud & Data Center Summit.**

D'ici 2019, les systèmes informatiques edge pourraient traiter et analyser environ 40 % des données de l'Internet des Objets. Selon d'autres estimations, environ 60 % des serveurs cloud se trouveront dans les centres de données edge d'ici 2025.

Au CeBIT 2018, Rittal montre à quoi ressemblent les solutions edge innovantes dans la pratique quotidienne. Sous la devise « Discover the Edge », les visiteurs peuvent découvrir les systèmes tels que Smart Industry, Smart Mobility, Smart Healthcare et Smart Finance de près. Ils constituent la réponse de Rittal à la transformation numérique dans le monde professionnel et la société, allant des soins de santé, du commerce de détail, du secteur public à tous les aspects de l'infrastructure urbaine.

« La numérisation pose de nombreux défis aux entreprises dans tous les secteurs. Nos solutions edge aident les entreprises à mettre en œuvre des infrastructures informatiques personnalisées rapidement, facilement et à moindre coût. Elles peuvent ainsi faire un usage ciblé de solutions innovantes pour les centres de données edge », explique Andreas Keiger, Executive Vice President de la Rittal IT Infrastructure Global Business Unit.

### **Edge dans la pratique : des solutions intelligentes**

Dans « Smart Industry », Rittal présente des applications axées sur la transformation numérique dans des environnements industriels, en collaboration avec ses partenaires ABB et HPE. Les entreprises y font l'expérience de la manière de construire des centres de données fiables avec un indice de protection élevé (à l'intérieur ou à l'extérieur du hall de production) lorsqu'une capacité informatique supplémentaire est requise localement pour des applications « Smart Factory ».

## Communiqué de presse

Rittal Belgique



La partie « Smart Healthcare » met en évidence certains défis de la numérisation dans ce secteur spécifique. Les visiteurs découvrent ainsi comment des données sensibles relatives au patient peuvent être sécurisées grâce à une infrastructure informatique fiable.

Des technologies intelligentes, telles que les systèmes de conduite autonome et de guidage du trafic, sont dépendantes du traitement sûr, fiable et surtout rapide de grandes quantités de données. Une haute disponibilité des données avec de faibles temps de latence aussi proches que possible de la source de données est donc essentielle. Dans ce domaine, Rittal présente des solutions sous le nom de « Smart Mobility ».

### **Solutions de refroidissement innovantes**

Un puissant refroidissement est nécessaire au fonctionnement fiable et sans problème des systèmes informatiques dans les centres de données. Au CeBIT, Rittal présente une large gamme de nouveaux systèmes de refroidissement informatiques, depuis ceux développés pour être utilisés dans des racks libres jusqu'à des centres de données complets. Cela inclut des systèmes basés sur un réfrigérant d'une puissance de 20 kW, des solutions hybrides avec refroidissement libre indirect d'une puissance de 35 kW, ainsi qu'une nouvelle génération de systèmes de refroidissement IT refroidis à l'eau.

### **Aperçu des solutions intelligentes**

En complément de ce qui est présenté sur le stand, Rittal est également l'hôte d'un certain nombre de présentations par des spécialistes de Smart Mobility, Smart Retail et Smart Finance. Rittal participe également à la conférence d!talk du CeBIT et donne des présentations sur les sujets actuels « Open Compute Infrastructure - Open Hardware. Open Software. Open Future. » et « The Greenest Data Center in Europe: Lefdal Mine Datacenter, Norway », à l'Expert Stage dans le hall 12. Le point d'orgue de cette édition sera la keynote d'Andreas Keiger, le 13 juin, lors de la séance d'ouverture du CeBIT Cloud & Data Center Summit. Au Center Stage dans le hall 12, il parlera de « Discover the Edge - Smart Solutions. Real Business. »

## Communiqué de presse

Rittal Belgique



### RITTAL

Rittal, dont le siège social est sis à Herborn, Hessen (Allemagne), est un fournisseur de solutions faisant autorité à l'échelle mondiale dans le domaine des coffrets industriels, des systèmes de distribution d'énergie électrique, de la climatisation de système et de l'infrastructure informatique. Les solutions systémiques de Rittal sont appliquées dans pour ainsi dire tous les secteurs, mais principalement dans l'industrie automobile, la production énergétique, la construction de machines et d'installations, ainsi que dans le secteur de l'informatique et des télécoms. Avec près de 10 000 collaborateurs et 58 sociétés associées, Rittal confirme sa présence sur la scène mondiale.

L'assortiment étendu de Rittal comprend des solutions d'infrastructure pour les centres de données modulaires et énergétiquement efficaces dotés de concepts de sécurité innovants pour la protection physique des données et des systèmes. Les fournisseurs de logiciels de premier plan EPLAN et Cideon complètent la chaîne de production avec des solutions d'ingénierie interdisciplinaire. Rittal Automation Systems propose pour sa part des solutions d'automatisation pour la construction de coffrets.

Fondée en 1961, Rittal constitue la plus grande entreprise au sein du Groupe Friedhelm Loh, dirigé par les propriétaires. Le Groupe Friedhelm Loh opère à l'échelle mondiale à partir de 18 sites de production et 78 sociétés associées. Le groupe d'entreprises compte plus de 11 500 collaborateurs et a réalisé en 2014 un chiffre d'affaires d'environ 2,2 milliards d'euros. En 2015, l'entreprise familiale a été désignée pour la septième fois comme "top employeur" en Allemagne. Pour plus d'informations, surfez sur [www.rittal.com](http://www.rittal.com) et [www.friedhelm-loh-group.com](http://www.friedhelm-loh-group.com).

#### **Pour tout complément d'information, veuillez-vous adresser à**

Rittal nv/sa - dép. Marketing

Andra De Vos

Tél. : 09 353 91 11

E-mail : [marketing@rittal.be](mailto:marketing@rittal.be)