



Lokeren, septembre 2013

« La construction de tableaux. C'est un métier. »

Rittal présente un ouvrage de référence pour les constructeurs de machines et de tableaux

Les concepteurs et constructeurs de tableaux électriques s'empresseront de le confirmer : la construction de tableaux est un métier requérant des compétences électriques et mécaniques. Cela vaut depuis la phase d'ingénierie jusqu'au câblage effectif et à la production de l'armoire de commande.

Dans son dernier ouvrage de référence, « La construction de tableaux électriques est un métier », Rittal informe le secteur sur la réglementation en vigueur, la sécurité, la conception et la configuration plus économique des armoires de commande. Le livre a été réalisé en collaboration avec le partenaire EPLAN.

Nouvelle norme

Un des aspects abordés de façon approfondie et détaillée est l'évolution des normes et exigences émanant du marché. Avec cette édition, Rittal aide les constructeurs de tableaux à demeurer parfaitement informés des actuelles évolutions dans ce domaine. Prenons, par exemple, la nouvelle norme IEC61439, qui prendra exclusivement effet fin 2014. Roel Ritsma d'Entheq Technology Group a rédigé une contribution particulièrement éclairante sur cette norme et son impact. Dans cet article, il explique quels seront les principaux changements pour les constructeurs de tableaux.

Variété de thèmes

Les chefs de produit Danny Forré (Rittal sa) et Edgar Hoogakker (Rittal sprl), et Nico De Baerdemaeker, chef des opérations nationales chez EPLAN, traitent de thèmes tels que le climat parfait à l'intérieur de l'armoire de commande. Power Engineering, l'outil logiciel pour la conception de panneaux de distribution électrique, est également abordé. Outre la théorie, les auteurs donnent également des conseils pratiques intéressants pour concevoir et monter l'armoire parfaite.

Et pour finir, le livre explique comment le logiciel EPLAN peut être considéré comme le fil rouge qui part du concept, traverse la phase de préparation et aboutit à la réalisation du tableau. En tant que plate-forme d'ingénierie, EPLAN est à la base d'un lien simplifié entre les différentes étapes dont est constitué le processus de construction de tableaux.

Communiqué de presse

Rittal Belgique



RITTAL

Rittal GmbH & Co. KG avec siège à Herborn, Hessen (D) est un proposant de solutions faisant mondialement autorité pour la technologie d'hébergement et de coffrets électriques, les systèmes de distribution de courant, la climatisation de systèmes et l'infrastructure IT. Les solutions systèmes de Rittal sont appliquées dans tous les secteurs industriels, dans la construction de machines et d'installations ainsi que dans le secteur IT et télécom.

Les solutions totales pour les centres de données modulaires et efficaces énergétiquement appartiennent également à la large gamme de concepts de sécurité innovants jusqu'à la protection physique de données et de systèmes pour les infrastructures IT. Les fournisseurs de logiciels faisant autorité Eplan et Mind8 – filiales de Rittal – complètent les solutions systèmes de Rittal avec des solutions d'engineering interdisciplinaires.

Rittal a été fondée en 1961 et est actuellement mondialement active depuis 11 sites de production, 64 filiales et 40 représentations. Avec un total de 9000 collaborateurs, Rittal est l'entreprise la plus grande du Groupe Friedhelm Loh, sise à Haiger, Hessen (D). Le groupe met à l'emploi au total plus de 10000 personnes. Davantage d'informations sur www.rittal.com et www.friedhelm-loh-group.com

Informations complémentaires : Rittal nv/sa – dép. Marketing
Lydia Nelde
Tél.: 09-353 91 11
E-mail: nelde.l@rittal.be