



Lokeren, 15 oktober 2015

Rittal tips voor schakelkastconfiguratie

Efficiënt en tijdbesparend ontwerpen van schakelkasten

Tal van processen in de sturings- en schakelkastenbouw gebeuren vandaag vaak nog handmatig en nemen veel tijd in beslag. Niet in het minste om de individuele vereisten, die aan elke installatie worden gesteld, optimaal te vervullen. In het bijzonder in de initiële plannings- en ontwikkelingsfase zorgt een tijdbesparende en professionele engineering voor duidelijk efficiëntere processen.

Kastenbouwers hebben voor een professionele planning kwalitatief hoogwaardige en continu gevalideerde, gedetailleerde CAD data nodig die de gebruiker direct in zijn CAD programma kan gebruiken.

Het TS 8 kastsysteem is een voorbeeld dat deze thematiek verduidelijkt. Rittal stelt zowel voor de TS 8 als voor de toebehoren uit het schakelkastprogramma uitgebreide 2D en 3D CAD data ter beschikking. Op het "Partcommunity" platform van CADENAS of rechtstreeks op de Rittal website (RiCAD 3D) kunnen deze makkelijk geselecteerd en in meer dan 80 verschillende dataformaten gedownload worden. Zo vindt elke gebruiker het voor hem relevante formaat. Naast de artikelbeschrijving omvat elke dataset bovendien ook de toewijzing van eCI@ss-classificaties en directe links naar de online productpagina's van Rittal.

De CAD data kunnen door de gebruiker rechtstreeks in een CAD constructieprogramma geïmporteerd worden en zijn verkrijgbaar in verschillende detailleringniveaus.

Om de keuze van het benodigde TS 8 model voor de gebruiker te vereenvoudigen, biedt Rittal een met de "Partcommunity" verbonden TS 8 CAD configurator aan. Hiermee kunnen basistoehoren, zoals een sokkel of een montageframe, aan de gekozen TS 8 kast worden toegevoegd. Daardoor geniet de constructeur al van een optimale planningszekerheid voor zijn schakelkast tijdens de constructiefase.

EPLAN softwareoplossingen en gepaste CAE data van Rittal in het EPLAN Data Portal ondersteunen de kastenbouwer bij de elektro-engineering dankzij nieuwe en actuele datasets voor serie- en combinatieartikelen en voor het Rittal TS 8 aanbouwkastensysteem. Hier kunnen in zogenaamde macro data tot 200 attributen aan één component worden toegekend. De data ondersteunen ook commerciële processen zoals aankoop en logistiek. De naadloze toegang tot deze data versnelt alle verwante taken en verhoogt de gebruikersproductiviteit. En

Persinformatie

Rittal België



dat niet alleen op het vlak van engineering, maar ook in alle volgende commerciële en technische processen. Dit verbetert de efficiëntie, spaart tijd en kosten.

Met de CAD en CAE data van Rittal, in combinatie met de EPLAN oplossingen, zorgen de bedrijven uit de Friedhelm Loh Group voor een beter en sneller design en productie van professionele controlesystemen en schakelapparatuur - van begin tot einde.

RITTAL

Rittal GmbH & Co. KG met hoofdzetel in Herborn, Hessen (D) is een wereldwijd toonaangevende systeemaanbieder voor behuizings- en schakelkasttechnologie, stroomverdeelssystemen, systeemklimatisering en IT-infrastructuur. Systeemoplossingen van Rittal worden toegepast in alle sectoren van de industrie, in de machine- en installatiebouw, alsook in de IT- en telecomsector.

Tot het ruime assortiment behoren ook totaaloplossingen voor modulaire en energie-efficiënte datacenters, van innovatieve beveiligingsconcepten tot de fysieke data- en systeembeveiliging voor IT-infrastructuren. Het toonaangevende softwareplatform van Eplan en de automatiseringsoplossingen van Kiesling - dochterondernemingen van Rittal - vullen de Rittal systeemoplossingen aan met interdisciplinaire engineeringoplossingen.

Rittal werd opgericht in 1961 en is momenteel wereldwijd actief vanuit 13 productiesites, 58 dochterondernemingen en 40 vertegenwoordigingen. Met een totaal van 9000 medewerkers is Rittal het grootste bedrijf van de Friedhelm Loh Group, gevestigd in Haiger, Hessen (D). De groep stelt in totaal meer dan 10000 mensen tewerk. Meer informatie op www.rittal.com en www.friedhelm-loh-group.com.

Bijkomende info Rittal nv/sa - afd. Marketing
Andra De Vos
Tel.: 09-353 91 11
Email: marketing@rittal.be