



P E R S B E R I C H T

Vloerstaand kastsysteem VX25 van Rittal

Gemakkelijke conversie

Met het nieuwe vloerstaande kastsysteem VX25 ondersteunt Rittal de besturings- en schakelinstallatiebouw op de weg naar Industrie 4.0. Met maximale gegevenskwaliteit en continuïteit in de engineering maakt Rittal het mogelijk om echte en digitale workflows samen te voegen voor een aanzienlijk hogere efficiëntie. Om installatiebouwers snel en eenvoudig om te laten schakelen naar het nieuwe kastsysteem stelt Rittal per direct webgebaseerde softwaretools beschikbaar. Met de VX25-conversietool voor stuklijsten (www.rittal.nl/VX25), gratis gegevens en een intelligente selector en configurator maakt de fabrikant de overstap van het TS 8-systeem naar het nieuwe vloerstaande kastsysteem VX25 wel heel gemakkelijk.

Besturings- en schakelinstallatiebouwers die hun productiviteit verhogen en op Industrie 4.0 willen afstemmen, hebben alle gegevens continu met maximale kwaliteit nodig. Met volledige, hoogwaardige gegevens voor alle processen in hun waardecreatieketen – vanaf engineering van de automatiseringstechniek via mechanische constructie tot aan de productie – ondersteunt het nieuwe vloerstaande kastsysteem VX25 de besturings- en schakelinstallatiebouw. Per direct zijn verschillende webgebaseerde softwaretools van Rittal beschikbaar, zodat ondernemingen snel, eenvoudig en nauwkeurig naar het nieuwe kastsysteem kunnen overstappen.

Snelle conversie van stuklijsten

Met de VX25-conversietool kunnen stuklijsten van het huidige TS 8-kastsysteem in een handomdraai naar VX25-stuklijsten worden geconverteerd. TS 8-stuklijsten van projecten, die opnieuw moeten worden gebruikt, hoeven alleen als Excel-bestand via “Drag & Drop” in de conversietool te worden geladen. Zodra de kolommen voor artikelnummer en aantal in Excel zijn geselecteerd, ontvangt de gebruiker met slechts één klik de gewenste VX25-stuklijst. Producten die voor de VX25 niet relevant zijn, toont het programma automatisch in de lijst. Daarna kan de geconverteerde stuklijst automatisch worden gedownload of direct in het winkelmandje worden geplaatst voor de online-bestelling. Via een zoekveld kunnen de TS 8-artikelnnummers ook

afzonderlijk worden ingevoerd en de bijbehorende VX25-artikelnnummers en andere productgegevens snel worden gevonden.

Installatiebouwers krijgen ook hulp bij de conversie van TS 8-gebaseerde 3D-kastlayouts naar de VX25-systeemtechniek in Eplan Pro Panel-projecten. Het vervangen van TS 8-kasten en toebehoren gebeurt grotendeels geautomatiseerd.

Gegevens voor alle gangbare CAD-systemen

Met de eenvoudige, gratis download van gedetailleerde en gevalideerde CAD-gegevens in ruim 70 formaten, die een flexibele overdracht van gegevens naar alle gangbare CAD-systemen mogelijk maken, biedt Rittal nog meer ondersteuning bij de overstap naar zijn nieuwe vloerstaande kastsysteem. Via het Eplan Data Portal kunnen bovendien macro's van het koppelbare VX25-kastsysteem voor de mechatronische engineering door middel van CAE/CAD en de productie van 3D-kastlayouts met Eplan Pro Panel worden geladen. Bovendien biedt Rittal voor de VX25 gegevens voor de classificatie volgens eClass (Advanced) en ETIM.

Producten eenvoudig selecteren en configureren

Met de VX25-selector maakt Rittal het selecteren van kasten en de bijbehorende toebehoren voor specifieke toepassingen gemakkelijk. De getoonde kasttypen kunnen naar wens worden voorzien van een voorselectie van gangbare toebehoren.

De webgebaseerde configurator Rittal Configuration System maakt een eenvoudige en foutloze configuratie van de VX25 en de gewenste opbouwcomponenten mogelijk – ook zonder CAD-kennis.

De tool maakt het configureren van losse kasten en aanbouwcombinaties op basis van VX25 mogelijk met een geïntegreerde plausibiliteitscontrole. Het systeem controleert tijdens het plaatsen van de toebehoren automatisch of de gekozen componenten op de gekozen plaats passen. Omdat het geconfigureerde gegevenspakket naast de stuklijst ook een CNC-programma voor het Perforex-bewerkingscentrum en een 3D Step-model van de complete kast inclusief toebehoren bevat, kunnen ook mechanische bewerkingen met het Rittal Configuration System worden gepland. Op die manier stromen de gegevens van de kast direct de bewerkingsprocessen in.

Rittal

Rittal uit Herborn in Hessen, Duitsland, is wereldwijd een toonaangevende systeemaanbieder voor behuizings- en kasttechniek, stroomverdelingssystemen, systeemklimatisering, IT-Infrastructuur en software & service. Systemen van Rittal worden toegepast in vrijwel alle takken van de industrie – in de automobiellindustrie, in de energieopwekking, in de machine- en installatiebouw en in de ICT-branche. Met in totaal 10.000 medewerkers en 58 dochtermaatschappijen is Rittal over de hele wereld aanwezig.

Het brede productenprogramma omvat bovendien infrastructuursystemen voor modulaire en energie-efficiënte computerruimten met innovatieve veiligheidsconcepten voor de fysieke beveiliging van data en systemen. De toonaangevende softwareleveranciers EPLAN en Cideon vullen de systemen van Rittal aan met engineeringoplossingen die zich uitstrekken over meerdere disciplines, alles ondersteund door Rittal Automation Systems met automatiseringssystemen voor de schakelinstallatiebouw.

Het in 1961 opgerichte Rittal is de grootste onderneming binnen de door de eigenaar geleide Friedhelm Loh Group. De Friedhelm Loh Group is met 18 productielocaties en 78 dochtermaatschappijen over de hele wereld succesvol. De ondernemingsgroep heeft ruim 11.500 medewerkers en behaalde in 2015 een omzet van 2,2 miljard euro. Voor de achtste keer op rij werd het familiebedrijf in 2016 uitgeroepen tot Topwerkgever in Duitsland. In een in heel Duitsland uitgevoerde studie constateerden het tijdschrift Focus Money en de Stiftung Deutschland Test dat de Friedhelm Loh Group in 2016 behoort tot ondernemingen met de beste opleidingen. Meer informatie vindt u op www.rittal.nl, www.nextlevel4it.nl, www.nextlevel4industry.nl, expert.rittal.nl en www.friedhelm-loh-group.com.

Beeldmateriaal:

fri180424900.jpg: Met de VX25-conversietool voor stuklijsten, gratis gegevens en een intelligente selector en configurator maakt de fabrikant de overstap van het TS 8-systeem naar het nieuwe vloerstaande kastsysteem VX25 wel heel gemakkelijk.

fri181868600.jpg: Met de VX25-conversietool kunnen stuklijsten van het huidige TS 8-kastsysteem in een handomdraai naar VX25-stuklijsten worden geconverteerd.

fri180422700.jpg: Met de eenvoudige, gratis download van gedetailleerde en gevalideerde CAD-gegevens biedt Rittal nog meer ondersteuning bij de overstap naar zijn nieuwe vloerstaande kastsysteem.

Afdruk toegestaan. Vermeld s.v.p. als bron Rittal GmbH & Co. KG. Wij ontvangen graag een bewijsnummer

Voor nadere informatie:

Rittal B.V., Postbus 246, 6900 AE Zevenaar, Tel. (0316) 59 16 60, Fax (0316) 52 51 45

E-mail: sales@rittal.nl, sites: www.expert.rittal.nl en www.rittal.nl