



Lokeren, oktober 2014

### Nieuwe toepassing voor de industrie

## Rittal TS IT met IP 55

**TS IT, het racksysteem ontwikkeld door Rittal met als doel de mondiale standaard te zijn voor de netwerk- en servertechnologie. Een intelligent systeem gekenmerkt door een rack- en toebehorenprogramma, gereduceerde complexiteit en montagevriendelijke 'plug & play'-technologie. Dit resulteert in een grotere efficiëntie bij bestelling en montage, en dus ook in lagere kosten. Met de nieuwe TS IT is Rittal erin geslaagd met één enkel standaardproduct te voldoen aan alle vereisten voor modulaire, flexibele netwerk- en serverracks.**

### **Allround racksysteem**

Industriële omgevingen bevatten steeds meer informatietechnologie. Veel processen worden digitaal aangestuurd en daardoor nemen computers en andere IT-componenten hun intrek in de industriële wereld. Op basis van TS IT ontwikkelde Rittal het nieuwe TS IT IP 55 rack. Hierdoor brengt Rittal de wereld van de IT en industrie samen. Rittal TS IT met IP 55 is het enige rack op de markt dat de flexibiliteit en toegankelijkheid van een IT-rack combineert met de robuustheid en beschermingsgraad van een industriële behuizing.

### **Transparante zichtdeur**

De Rittal TS IT IP 55 is voorzien van een aluminium zichtdeur met een 3 mm dik veiligheidsglas dat een hoge mate van bescherming en tevens een goed zicht van buiten op het interieur van het rack biedt. Computermonitoren en proceskaarten zijn daardoor goed afleesbaar. Het nieuwe rack voldoet volgens de IEC 60 529 norm aan de beschermklasse IP 55 en is daarmee geschikt voor de meeste industriële toepassingen.

### **Optimale toegankelijkheid**

Aan de achterzijde beschikt de behuizing over een extra deur van plaatstaal, waardoor de behuizing uitstekend toegankelijk is, bijvoorbeeld wanneer binnen in de behuizing nieuwe aansluitverbindingen moeten worden gelegd. Met een standaardhoogte van 2000 mm, een breedte van 800 mm en een diepte van 600 mm past de behuizing uitstekend in bestaande industriële besturingsomgevingen.

## Persinformatie

Rittal België



De innovatieve nieuwe TS IT IP 55 behuizing biedt alle voordelen van een standaard 19 inch TS IT rack, inclusief de compatibiliteit van het uitgebreide Rittal IT-productgamma, en dat alles binnen dezelfde hoge beschermklasse als de conventionele gesloten industriële behuizingen.

### RITTAL

Rittal GmbH & Co. KG met hoofdzetel in Herborn, Hessen (D) is een wereldwijd toonaangevende systeemaanbieder voor behuizings- en schakelkasttechnologie, stroomverdeling, 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 11 productiesites, 64 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](http://www.rittal.com) en [www.friedhelm-loh-group.com](http://www.friedhelm-loh-group.com).

Bijkomende info      Rittal nv/sa - afd. Marketing  
Lydia Nelde  
Tel.: 09-353 91 11  
Email: [nelde.l@rittal.be](mailto:nelde.l@rittal.be)