

PROGRAMMA



RITTAL VAKSEMINARIES 2019

KASTSYSTEMEN

STROOMVERDELING

KLIMATISERING

IT-INFRASTRUCTUUR

SOFTWARE & SERVICE



Waarom en hoe deelnemen?

Het correct opbouwen van industrie en IT-onderdelen is geen sinecure. Er zijn zo veel aspecten die een rol spelen: aarding, behuizing, klimatisering, toegangscontrole, energievoorziening en nog veel meer.

U heeft zich georiënteerd en bent aardig op weg. Tegelijkertijd bent u zich bewust van het feit dat het beter kan. Maar hoe precies? Onze seminars belichten verschillende aspecten die voor u als professional van belang zijn.

De seminars en workshops van Rittal zijn gericht op uw professionele activiteit.

U wenst up-to-date te blijven? Maak de keuze voor een of meer seminars en schrijf u zo snel mogelijk in. De deelname aan onze seminars is gratis, inclusief lunch!

Als u zich aanmeldt, houden wij wél rekening met uw aanwezigheid. U kunt zich inschrijven en uw deelname bevestigen via marketing@rittal.be of via www.rittal.be.



SEMINARIE

De juiste klimatisatie van industriële schakelkasten

1

DATUM / LOCATIE

- Dinsdag 26 februari 2019, 12u00 - 16u30 in Lokeren.
- Donderdag 19 september 2019, 12u00 - 16u30 in Laakdal.

PROGRAMMA

► In industriële schakelkasten wordt steeds vaker gebruikgemaakt van vermogenselektronica, dit resulteert in onnodig warmteverlies. In dit seminarie bieden wij een antwoord op de noodzaak naar een juiste klimatisatie en de correcte berekening ervan.

De norm IEC 61439 vraagt voor haar thermische dossier een berekening van de klimatiseringsbehoefte in het kastsysteem. Waarbij ook de installatie van de nodige componenten voor de koeling omschreven moet worden. Deze problematiek wordt toegelicht en de verschillende oplossingen worden besproken om warmte efficiënter uit de kasten af te voeren.

Door toepassing van de Blue e+ koelaggregaten kan het energieverbruik beperkt worden. Deze toestellen kunnen geïntegreerd worden in uw netwerk en een diagnose kan gebeuren via de software RiDiag. Daarnaast wordt de software Therm doorgenomen en worden er praktijktips meegegeven voor een correcte toepassing.

PRAKTISCHE WORKSHOP

Industriële systeemkasten

2

DATUM / LOCATIE

- Donderdag 14 maart 2019, 12u00 - 16u30 in Lokeren.
- Donderdag 12 september 2019, 12u00 - 16u30 in Laakdal.

PROGRAMMA

► Industriële systeemkasten van Rittal bieden tal van mogelijkheden en kunnen voor verschillende toepassingen gebruikt worden.

In een eerste deel van deze workshop wordt het gamma en de verschillende mogelijkheden toegelicht. Met daarnaast de uiteenlopende instrumenten die ter beschikking staan om uw keuze en engineering vlotter te laten verlopen. In het tweede deel bouwt u in de werkplaats een kast met toebehoren samen, zodat de eenvoud en het gebruiksgemak rechtstreeks ervaren kunnen worden.



SEMINARIE

Stroomverdeling

3

Seminarie met gastspreker Roel Ritsma - ERCD Advies

DATUM / LOCATIE

- Donderdag 20 juni 2019, 10u00 - 16u30 in Lokeren.
- Donderdag 10 oktober 2019, 10u00 - 16u30 in Laakdal.

PROGRAMMA

► Tijdens dit seminarie m.b.t. het ontwerpen en bouwen van LS-verdeelborden, conform aan IEC 61439, zullen een aantal belangrijke punten uit deze norm op een duidelijke en praktijkgerichte manier worden toegelicht. De focus ligt hierbij op volgende thema's: normen en definities, afspraken tussen de opdrachtgever en bordenbouwer, het ontwerp (= Design Verification), rekening houdend met elementen zoals kortsluitvastheid en temperatuurstijgingen in het bord. We lichten uitgebreid de Rittal stroomverdelingsoplossingen toe en geven ook meer informatie over de eindcontrole (= Routine Verification) en het technische dossier.



Overzicht van de **RITTAL VAKSEMINARIES 2019**

TRAINING

VX25 Power Engineering

Software voor configuratie en calculatie van laagspanningsverdeelborden.

DATUM / LOCATIE

- Dinsdag 22 oktober 2019, 10u00 - 16u30 in Lokeren.
- Ook mogelijk op aanvraag.

PROGRAMMA

► In deze workshop wordt ingegaan op de calculatiemogelijkheden van de software tool VX25 Power Engineering van Rittal. De volgende onderwerpen worden besproken: vormindeling, configuratievolgorde, projectresultaat, importeren en exporteren van gegevens ...

Daarnaast is er een praktisch gedeelte waarbij u zelf aan de slag gaat met de software om enkele configuraties uit te werken.

! Om de interactiviteit te waarborgen, is het aantal deelnemers beperkt.



4

SEMINARIE

Hoe houdt u uw datalokaal of serverruimte steeds in de beste conditie?

DATUM / LOCATIE

- Op aanvraag.

PROGRAMMA

► Het bewakingssysteem Computer Multi Control (CMC III) beheert alle fysieke parameters die een invloed zouden kunnen hebben op uw datalokaal of serverruimte.

Wat gebeurt er in uw bedrijf als uw IT-systeem faalt? Of als uw onderneming haar bedrijfsgegevens verliest? En wat als onbevoegde personen toegang proberen te krijgen tot uw data?

Ontdek deze en andere fysieke bedreigingen die uw netwerk en serverlokaal kunnen ondermijnen. Bij dit seminarie stoppen we niet bij de theorie. In het praktische gedeelte steken we zelf de handen uit de mouwen en gaan we aan de slag met CMC III, het Rittal monitoring systeem dat u perfect op de hoogte houdt van de status van uw serverlokaal.

We overlopen zowel de inbedrijfname van het systeem als de configuratie en programmering van CMC III. Ten slotte maken we u ook wegwijs in het aanmaken van taken die u ofwel verwittigen bij het overschrijden van een bepaalde waarde, ofwel een bepaalde actie ondernemen om terug te gaan naar een normale toestand.



5

Experts aan het woord

Tijdens onze Rittal trainingen nemen telkens één of meerdere experts een specifiek thema onder de loep.

Alle sprekers zijn autoriteiten in hun vakgebied die een specifieke knowhow in huis hebben. Tijdens onze seminars delen ook onze eigen specialisten graag hun kennis met u.



Danny Forré

Teamleader
Product Management



Filip Raman

Product Manager Industrie



Koen Van Hende

Product Manager IT

Volg Rittal Belgium op social media



Snel inschrijven doet u best via marketing@rittal.be of via www.rittal.be.



Deelname aan de seminars is gratis, inclusief lunch!



Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Maximale efficiëntie, gereduceerde kosten en energiebesparing.

De Rittal strategie luidt als volgt:

In systeemoplossingen denken en één systeem voor alle toepassingen ter beschikking stellen - van energieverdeling en automatisering via gebouweninstallatie tot aan IT-infrastructuur.

Beschikbaar in het Rittal gamma:

- Kastsystemen
- Stroomverdeling
- Klimatisering
- IT-infrastructuur
- Software & Service

Rittal nv/sa
Industrieterrein E17/3206 - Stokkelaar 8 - 9160 Lokeren
T 09 353 91 11 - info@rittal.be - www.rittal.be



KASTSYSTEMEN

STROOMVERDELING

KLIMATISERING

IT-INFRASTRUCTUUR

SOFTWARE & SERVICE