

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► Hybrid Cloud Packages



KASTSYSTEMEN

STROOMVERDELING

KLIMATISERING

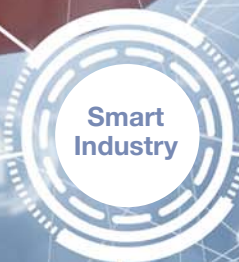
IT-INFRASTRUCTUUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



Hybrid Cloud Packages voor het midden- en kleinbedrijf



Bedrijfskritische data. Wat doet u ermee, nu en in de toekomst? Het is een relevante vraag in een wereld waarin data en data-bewerking bepalend worden voor een goede werking van office systemen en/of industriële processen. Hoogste tijd om data als onmisbare productiefactor te beschouwen en uw organisatie zo in te richten.

KASTSYSTEMEN

STROOMVERDELING

KLIMATISERING

Rittal Hybrid Cloud Packages

Regie over uw data en kritische bedrijfsprocessen

Wat zijn ze handig, die kant-en-klare micro-datacenters. Tegen overzichtelijke tarieven brengen cloud applicaties een wereld aan functionaliteit binnen handbereik. Maar hoe behoudt uw organisatie de regie over uw eigen bedrijfskritische data? Een optimale bedrijfszekerheid vraagt om IT on the Edge, een IT-infra oplossing die het beste van twee werelden biedt: de bedrijfszekerheid van IT in eigen beheer en het gebruiksgemak van cloud-oplossingen. Rittal Hybrid Cloud Package racks voorzien in deze behoefte.

Wat betekent dit alles voor 'gewone' IT-beheerders?

Het betekent dat elke partij die IT-apparatuur in beheer heeft nieuwe afwegingen moet maken door zichzelf de vraag te stellen: wat beheer ik zelf en wat laat ik over aan anderen? De cloud is uiteindelijk niets anders dan een verzameling van professionele aanbieders van IT-services die ten opzichte van kleinere partijen allerlei schaalvoordelen kunnen bieden. Maar ook als u kiest voor het gebruik van cloud based oplossingen zult u de nodige hardware in eigen huis moeten hebben om de koppeling tussen cloud-diensten en interne processen soepel en veilig te laten verlopen. Deze opstelling van apparatuur wordt nu extra belangrijk omdat dat uw connectie naar de buitenwereld is. Bij Rittal bieden we voor elke toepassing betrouwbare, gebruiksvriendelijke, energie-efficiënte en modulaire IT-infra oplossingen. Het productassortiment in deze brochure omvat een scala aan hybrid cloud packages voor het midden- en klein bedrijf om zo een betrouwbare en beveiligde IT omgeving te creëren voor een optimale connectiviteit met de data op uw lokale server of de koppeling met de private & public cloud omgeving.

Voor welke HCP uitvoering (S, M, L en XL) u ook kiest, Hybrid Cloud Packages vormen de garantie voor een snelle dataverwerking en een betrouwbare schakel tussen de cloud en uw onderneming.

Een greep uit de vele package voordelen:

- Turnkey oplossingen
- Optimale Return on Investment
- Geschikt voor al uw IT-apparatuur
- Korte levertijden
- Geen verhoogde vloer noodzakelijk
- Ruimteonafhankelijk, geen verhoogde vloer
- Zeer compacte bouwwijze
- Schaalbaar
- Laag geluidsniveau
- Dichter bij de bron koelen, energie efficiënt

De meeste producten in deze brochure komen in aanmerking voor de Energie-investeringsaftrek. Vraag ons naar de voorwaarden.

Is uw interesse gewekt en wilt u meer informatie over deze multi-inzetbare oplossingen? Neemt u dan contact op met uw Rittal IT Account Manager, telefoon 0316-59 16 60 of stuur een email naar sales@rittal.nl en laat u vrijblijvend voorlichten wat voor u de beste oplossing is.



IT-INFRASTRUCTUUR

SOFTWARE & SERVICE

Hybrid Cloud Packages

Uw voordelen: Direct inzetbaar • Laag geluid



HCP-S

1 – 3 kW koelvermogen

Bestaande uit

- 100 % turnkey* oplevering incl. inhuizen, plaatsen en monteren
- Serrack 800 x 2000 x 1200 mm (B x H x D) 42 HE gesloten
- Geïntegreerde 3 kW koeloplossing Liquid Cooled Rack DX unit (LCU) incl. leidingwerk en buitenunit
- UPS systeem 2,7 kW @ 3 minuten autonomietijd bij 100 % IT-load
- Twee éénfase 19-inch zeventvoudige wandcontactdoosstroken (Schuko)
- Rack brandmeld- en blussysteem voor vroegtijdige brandherkenning en blussing
- Remote monitoring- en managementsysteem
- Sokkel 100 mm

* vraag ons naar de demarcatie voorwaarden

Opties

- Verhoogde bescherming tegen brand, stof, rook, water, EMC en vandalisme
- Extra serrack gekoppeld
- Automatische deuropeningsset
- Gecompartimenteerd kabelgootsysteem
- (Intelligente) PDU spanningsrail
- Redundante (N+1) geïntegreerde Liquid Cooled Rack 3 of 6,5 kW DX unit (LCU)
- Geïntegreerde koeloplossing in diverse koelvermogens, basis DX (koudemiddel) of CW (gekoeld water)
- Grotere UPS systemen in één of driefase
- A en B feed spanningsvoorziening
- Elektronische sluitsystemen op alle deuren
- Kabelmanagement toebehoren en blindpanelen
- Professionele web based monitoring
- Full serviceovereenkomsten



HCP-M 3 – 6,5 kW koelvermogen

Bestaande uit

- 100% turnkey* oplevering incl. inhuizen, plaatsen en monteren
- Twee gekoppelde serreracks 800 x 2000 x 1200 mm (B x H x D) 42 HE gesloten
- Geïntegreerde 6,5 kW koeloplossing Liquid Cooled Rack DX unit (LCU) incl. leidingwerk en buitenunit
- UPS systeem 5,4 kW @ 6 minuten autonomietijd bij 100% IT-load
- Vier éénfase 19-inch zevenvoudige wandcontactdoosstroken (Schuko)
- Rack brandmeld- en blussysteem voor vroegtijdige brandherkenning en blussing
- Remote monitoring- en managementsysteem
- Sokkel 100 mm

Opties

- Verhoogde bescherming tegen brand, stof, rook, water, EMC en vandalisme
- Automatische deuropeningssets
- Gecompartimenteerd kabelgootsysteem
- (Intelligente) PDU spanningsrails
- Redundante (N+1) buitenunit in 3 of 6,5 kW
- Geïntegreerde koeloplossing in diverse koelvermogens, basis DX (koudemiddel) of CW (gekoeld water)
- Grotere UPS systemen in één of driefase
- A en B feed spanningsvoorziening
- Elektronische sluitsystemen op alle deuren
- Kabelmanagement toebehoren en blindpanelen
- Professionele web based monitoring
- Full serviceovereenkomsten

* vraag ons naar de demarcatie voorwaarden



HCP-L 3 – 12 kW koelvermogen

Bestaande uit

- 100 % turnkey* oplevering incl. inhuizen, plaatsen en monteren
- Drie gekoppelde serverracks 800 x 2000 x 1200 mm (B x H x D) 42 HE gesloten
- Zijdelings gekoppelde 12 kW koelunit
- UPS systeem 10 kW @ 7 minuten autonomietijd bij 100 % IT-load
- Drie driefase spanningsrails PDU met ruim voldoende aansluitingen, inclusief PDM (E-verdeler)
- Rack brandmeld- en blussysteem voor vroegtijdige brandherkenning en blussing
- Remote monitoring- en managementsysteem
- Sokkel 100 mm

* vraag ons naar de demarcatie voorwaarden

Opties

- Verhoogde bescherming tegen brand, stof, rook, water, EMC en vandalisme
- Extra serverrack gekoppeld (1 x koelunit kan max. 4 racks koelen)
- Automatische deuropeningssets
- Gecompartimenteerd kabelgootsysteem
- Intelligente PDU spanningsrails
- Redundante koeling 12 kW (2N)
- SNMP interface kaart
- Gekoppelde koeloplossing in diverse koelvermogens, basis DX (koudemiddel) of CW (gekoeld water)
- Grotere (redundante) modulaire driefase UPS systemen
- A en B feed spanningsvoorziening
- Elektronische sluitsystemen op alle deuren
- Kabelmanagement toebehoren en blindpanelen
- Professionele web based monitoring
- Full serviceovereenkomsten

Korte levertijd • Turnkey • Ruimte onafhankelijk



HCP-XL 5 – 20 kW koelvermogen

Bestaande uit

- 100 % turnkey* oplevering incl. inhuizen, plaatsen en monteren
- Vier gekoppelde serverracks 800 x 2000 x 1200 mm (B x H x D) 42 HE gesloten
- Zijdelings gekoppelde 20 kW koelunit
- UPS systeem 20 kW @ 5 minuten autonomietijd bij 100 % IT-load
- Vier driefase spanningsrails PDU met ruim voldoende aansluitingen, inclusief PDM (E-verdeler)
- Rack brandmeld- en blussysteem voor vroegtijdige brandherkenning en blussing
- Remote monitoring- en managementsysteem
- Sokkel 100 mm

* vraag ons naar de demarcatie voorwaarden

Opties

- Verhoogde bescherming tegen brand, stof, rook, water, EMC en vandalisme
- Automatische deuropeningssets
- Gecompartimenteerd kabelgootsysteem
- Intelligente PDU spanningsrails
- Redundante koeling 20 kW (2N)
- SNMP interface kaart
- Gekoppelde koeloplossing in diverse koelvermogens, basis DX (koudemiddel) of CW (gekoeld water)
- Grotere (redundante) modulaire driefase UPS systemen
- A en B feed spanningsvoorziening
- Elektronische sluitsystemen op alle deuren
- Kabelmanagement toebehoren en blindpanelen
- Professionele web based monitoring
- Full serviceovereenkomsten

RiMatrix >20 kW koelvermogen

Package RiMatrix :
Grotere oplossingen behoren zeker tot de mogelijkheden, neemt u dan hierover contact op met uw Rittal IT Account Manager op telefoonnummer 0316- 59 16 60 of email sales@rittal.nl

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

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

Rittal B.V.
Postbus 246 · 6900 AE Zevenaar
Tel. +31 316 59 16 60 · Fax +31 316 52 51 45
Email sales@rittal.nl · www.rittal.nl

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

