

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

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

RITTAL B.V.
Hengelder 56 · Postbus 246 · 6900 AE Zevenaar
Tel.: (0316) 59 16 60 · Fax: (0316) 52 51 45
E-mail: sales@rittal.nl · www.rittal4it.nl

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



03.2015/H942

Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

► PDR Power Distribution Rack



KASTSYSTEMEN STROOMVERDELING KLIMATISERING IT-INFRASTRUCTUUR SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



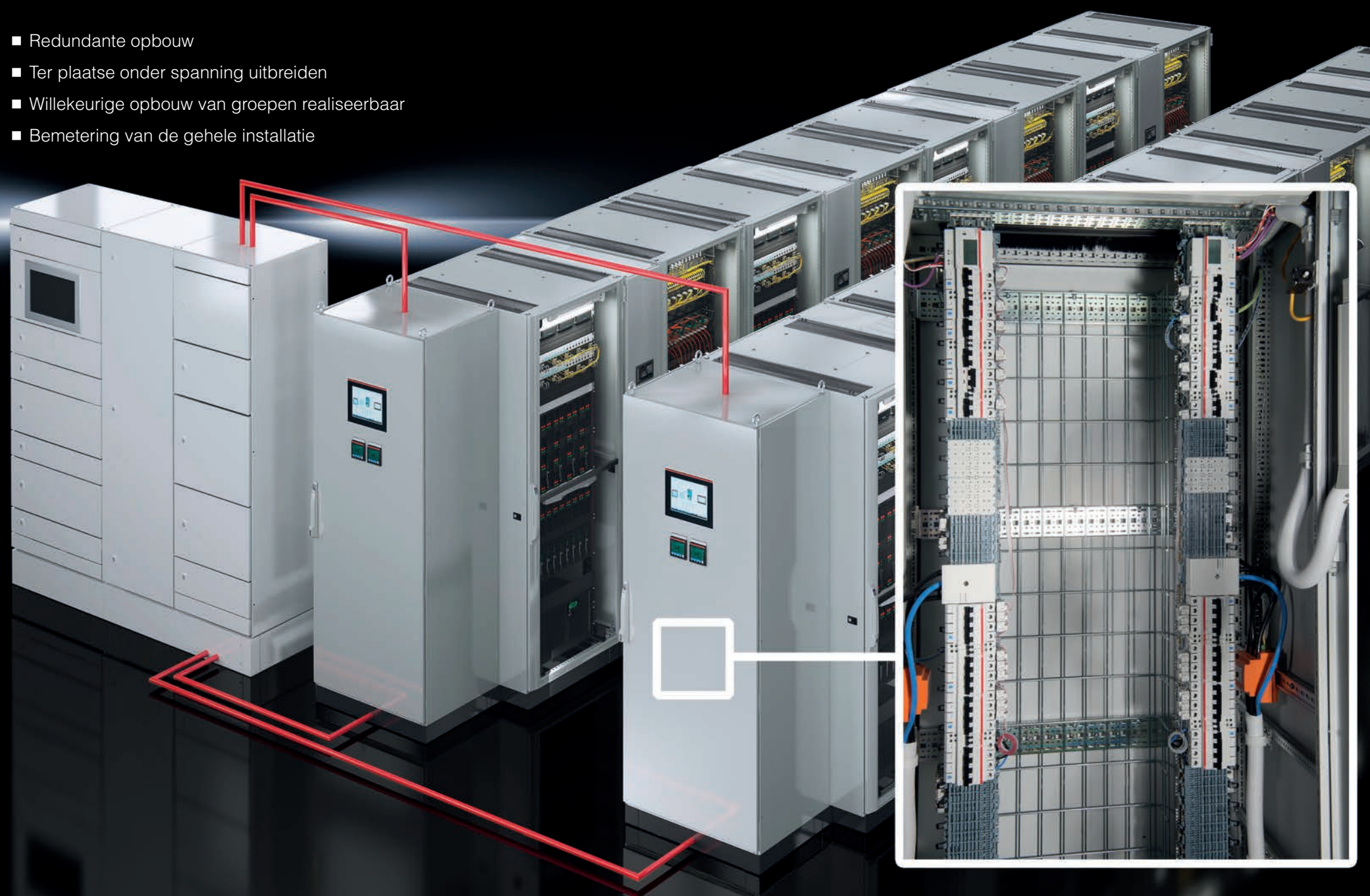
PDR - Flexibele stroomverdeling voor de IT-omgeving

De energieverdeling in IT-omgevingen vereist een zo groot mogelijke beschikbaarheid en flexibiliteit tot op rackniveau.

Ook wordt het monitoren van de installatie een steeds belangrijker item.

Met de PDR (verticaal) en PDR (horizontaal) van Rittal worden al deze eisen gecombineerd:

- Redundante opbouw
- Ter plaatse onder spanning uitbreiden
- Willekeurige opbouw van groepen realiseerbaar
- Bemetering van de gehele installatie



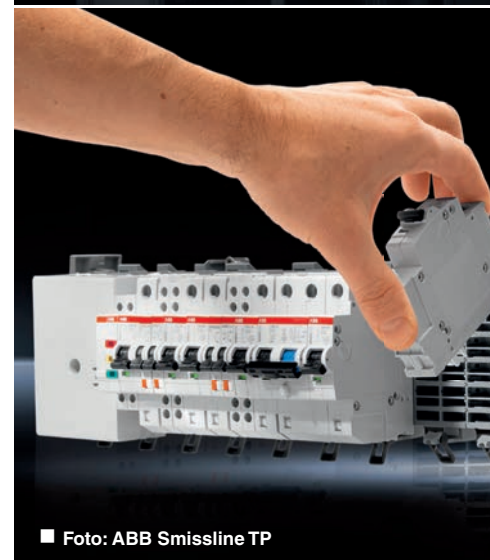
Horizontale of Verticale opbouw

- Horizontale of verticale opbouw van de componenten
- Bekabeling direct of via kabelkanaal
- Hoge flexibiliteit



Uitbreidbaarheid

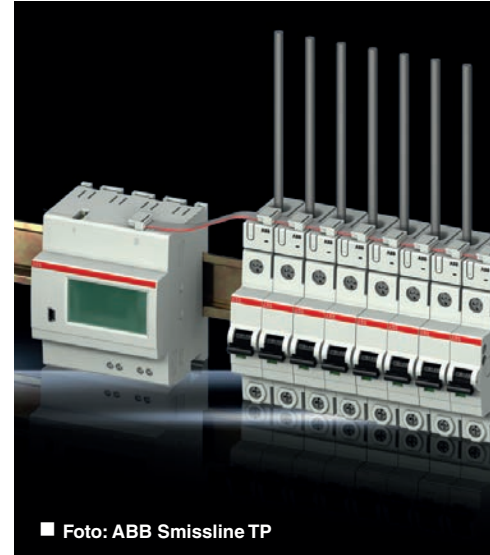
- Redundante opbouw
- Voorgeconfigureerd railsysteem, aanraakveilig (IP20)
- 2-, 3- en 4-polige automaten door elkaar toe te passen
- Eenvoudige montage van automaten d.m.v. klikbevestiging



■ Foto: ABB Smissline TP

Meetbaar

- D.m.v. sensoren is elke groep via control unit uit te lezen
- Via Modbus protocol is het energieverbruik te monitoren



■ Foto: ABB Smissline TP

Aftakking tot op rackniveau met PDU - Power Distribution Unit

- Passief en intelligent in 1 of 3 fase tot 63A toepasbaar
- Energiemeting per fase en per uitgang
- Zero U space
- C13 en C19 connectors

