

360°dcLounge @ EDGE

Jan Bünning, Markt Manager Stromschienensysteme und Transformatoren
Bernd Maja, Leitung Business Development Rechenzentren



Niederlassungen in

90 Ländern

• Produkte verfügbar in beinahe

180 Ländern

• Mehr als **36,000** Angestellte

• **4.8** Milliarden Euro Umsatz in 2015

• **6.9%** Wachstum

Thema des Tages: Rechenzentren

A PORTFOLIO OF FLAGSHIP BRANDS

- LEGRAND • BTICINO • ADLEC • ARNOULD • CABLOFIL • C2G • HDL
- HPM • INDO ASIAN SWITCHGEAR • INFORM • MIDDLE ATLANTIC • MINKELS
- NEAT • NUMERIC UPS • ON-Q • RARITAN • SEICO • SHIDEAN • SMS
- TYNETEC • VANTAGE • WATTSTOPPER • ZUCCHINI AND MORE

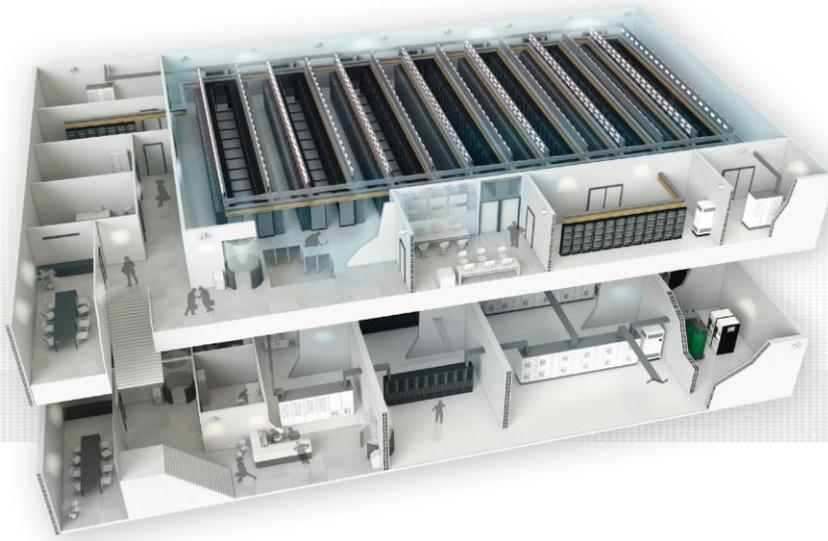
ARNOULD

legrand®

bticino®

VANTAGE

CABLOFIL®



- Rechenzentrumspezialist
- Legrand, Minkels, Zucchini, Cablofil....
- Stromversorgung, Stromverteilung, Netzwerkschränke, Kabelmanagement
- Lösungen für Mikro Rechenzentren bis Hyper Scale Rechenzentren
- Frei skalierbare Lösungen
- Effizienz, Verfügbarkeit und Sicherheit als Obligation und nicht als Option
- Umfassender Service für alle Produktfamilien

Schienenverteiler für Rechenzentren



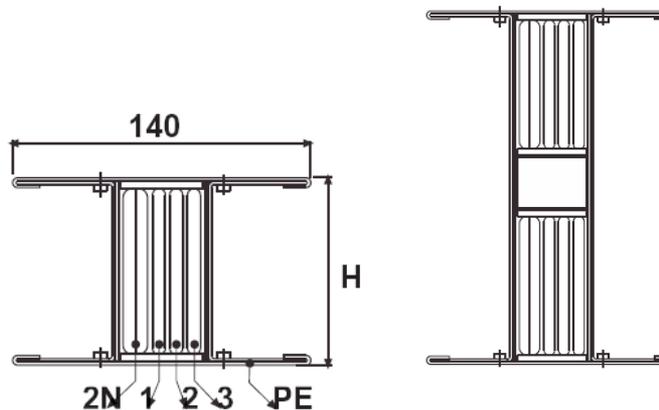
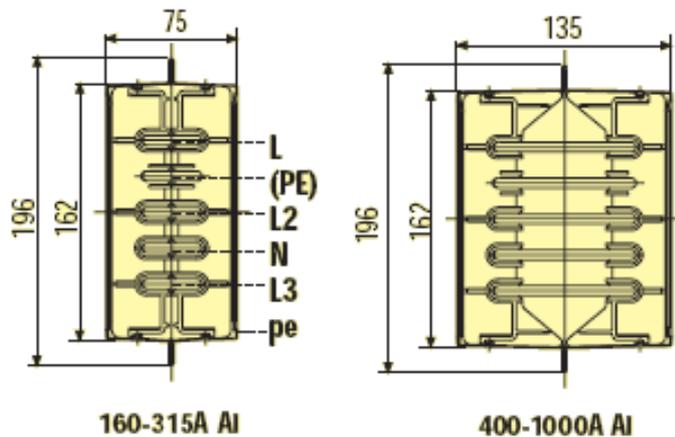
Energietransport:

- SCP AL / CU 630A-6300A
- 3P+N/N2+PE IP55

Energieverteilung:

- MRF AL /CU 160A-1000A
- 3P+N+PE+PA IP55

Anforderungen an Schienenverteiler



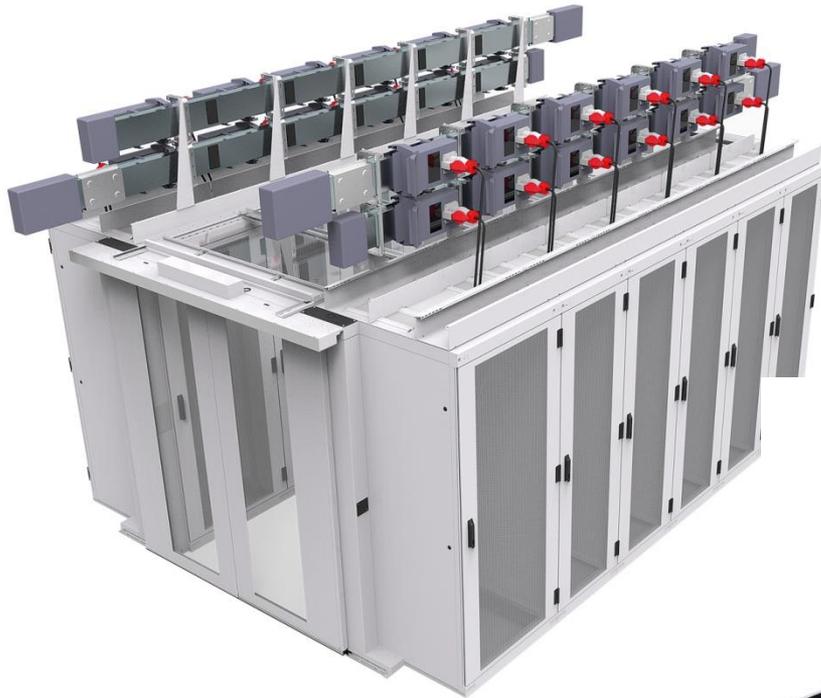
Geringe EMV Belastung

- Phasenaufteilung L1/PE/L2/N/L3
- Stahlblechgehäuse

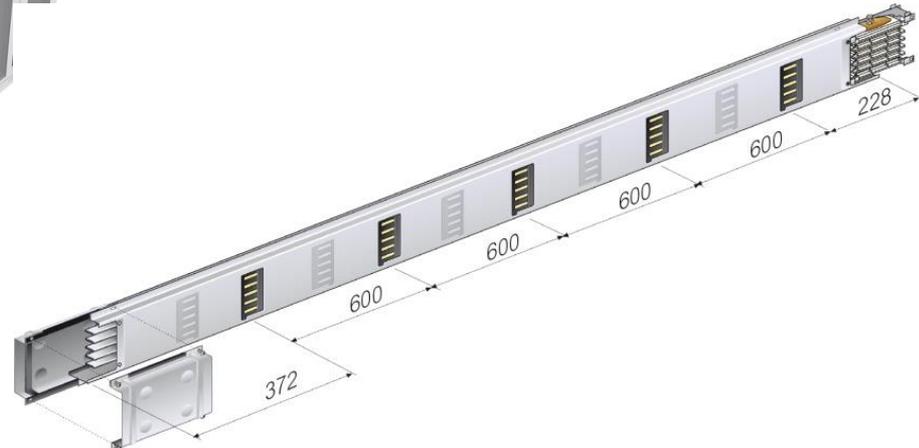
Bewältigung eines hohen Oberwellenanteils

- 3P+2N+PE

Anforderungen an Schienenverteiler



- Werksseitige Anpassung der Abzweigöffnungen an Schrankbreite oder Doppelbodenraster



Anforderungen an Abgangstechnik



- Einspeisung der Datenschränke direkt oder über CEE

- Energiemanagement und Differenzstrommessung über Smartmeter



Lösungen für Kabelmanagement



CABLOFIL®
DIE SCHWERLASTGITERRINNE

- Hohe Stabilität / Stützweite 2m
- Geringe Staubablagerung
- Zulassung für Funktionserhalt
- Elektrolytverzinkt DIN 50961
- Geprüft für weltweiten Einsatz

