



Schäfer IT-Systems entwickelt bewegliches Server-Rack - Kundenspezifische Sonderanfertigung für Thales Deutschland auf Basis des IS-1

Schäfer IT-Systems entwickelt bewegliches Server-Rack - Kundenspezifische Sonderanfertigung für Thales Deutschland auf Basis des IS-1
Schäfer IT-Systems hat für das neue Rechenzentrum von Thales Deutschland ein Server-Rack auf Rollen nach Kundenvorgabe entwickelt. Als Ausgangspunkt diente das IS-1-Rack-Layout, das seit 2014 die Grundlage für das Komponenten-System von Schäfer IT-Systems bildet. Neben den kundenspezifischen Racks lieferte Schäfer IT-Systems für das Datacenter des Technologieunternehmens fünf Kaltgangeinhausungen und knapp 100 Serverracks für drei separate Datarooms. Weitere Netzwerk-Racks für das Cabling lieferte Schäfer IT-Systems auf Wunsch von Thales an den Generalunternehmer Ed. Züblin, der den Bau der neuen Unternehmenszentrale von Thales Deutschland in Ditzingen verantwortete. Es ist das erste Projekt dieser Größenordnung, das Schäfer IT-Systems komplett auf der Basis seines neuen IS-1-Racks realisiert hat.
Die Racks auf Rollen wurden benötigt, weil Thales Deutschland viel Engineering betreibt, das immer wieder spezielle Entwicklungsumgebungen erfordert statt Racks mit Standardbestückung. Mithilfe der Rollen lassen sich Racks aus dem Kaltgang-Verbund entnehmen, im Labor neu bestücken und testen. Das so vorkonfigurierte System wird dann als Einheit wieder im Rechenzentrum eingebaut. Um die Kaltgangeinhausung in der Zwischenzeit abzudichten, hat Schäfer IT-Systems ein spezielles Schottungsrack konstruiert, das die vorübergehende Lücke verschließt.
Die Kernkompetenz von Schäfer IT-Systems, kundenspezifische Racks zu liefern, habe wesentlich dazu beigetragen, dass Thales Deutschland sich für diesen Lieferanten entschieden habe, erklärt Michael Mahler, Leiter IT Infrastruktur im Bereich Information Systems bei Thales Deutschland. "Schäfer verbindet die Vorteile eines standardisierten Komponenten-Systems mit der Möglichkeit, flexibel auch individuelle Lösungen einzuarbeiten", so Mahler.
Auf dem neuen Technologiecampus in Ditzingen sind rund 1500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Thales-Geschäftsbereiche Bahnleit- und Sicherungstechnik, Luftverkehrsüberwachung und -steuerung, Raumfahrt, Sicherheit und Verteidigung sowie aus der Geschäftsführung und zentralen Abteilungen wie Finanzen, Personal, Einkauf, Recht und Kommunikation tätig. Das Rechenzentrum versorgt neben Ditzingen noch weitere Thales-Standorte in Deutschland.
Informationen: SCHÄFER Ausstattungs-Systeme GmbH
Industriestraße 41
57518 Betzdorf
Tel.: 027 41-283 240
Fax: 027 41-283 798
E-Mail: sales@schaefer-it-systems.de

Pressekontakt

SCHÄFER Ausstattungs-Systeme

57518 Betzdorf

g.fiebig(at)konzept-pr.de

Firmenkontakt

SCHÄFER Ausstattungs-Systeme

57518 Betzdorf

g.fiebig(at)konzept-pr.de

SCHÄFER IT-Systems, ein innovativer Hersteller von maßgeschneiderten Netzwerk- und Serverschranklösungen sowie Rechenzentrumslösungen für konventionelle und komplexe Anwendungen, ist ein Teil der international erfolgreichen SCHÄFER WERKE. Die inhabergeführte Unternehmensgruppe hat ihren Hauptsitz in Neunkirchen im Siegerland. Alle Bereiche von SCHÄFER WERKE ? SCHÄFER IT-Systems, SCHÄFER Industriegehäuse, SCHÄFER Einrichtungssysteme, SCHÄFER Container Systems, SCHÄFER Lochbleche, EMW Stahl-Service-Center ? arbeiten auf der gemeinsamen Grundlage hochwertigen Stahlfeinblechs, dessen Verarbeitung zu den Kernkompetenzen des Unternehmens gehört.
SCHÄFER IT-Systems, ein innovativer Hersteller von maßgeschneiderten Netzwerk- und Serverschranklösungen sowie Rechenzentrumslösungen für konventionelle und komplexe Anwendungen, ist ein Teil der international erfolgreichen SCHÄFER WERKE. Die inhabergeführte Unternehmensgruppe hat ihren Hauptsitz in Neunkirchen im Siegerland. Alle Bereiche von SCHÄFER WERKE ? SCHÄFER IT-Systems, SCHÄFER Industriegehäuse, SCHÄFER Einrichtungssysteme, SCHÄFER Container Systems, SCHÄFER Lochbleche, EMW Stahl-Service-Center ? arbeiten auf der gemeinsamen Grundlage hochwertigen Stahlfeinblechs, dessen Verarbeitung zu den Kernkompetenzen des Unternehmens gehört.