

# KUNDENSPEZIFISCHE RECHENZENTRUMSLÖSUNG FÜR EINEN HERSTELLER VON HAUSHALTSPRODUKTEN

Eine Vertiv-Fallstudie



## Hintergrund

Ein führender Hersteller von Haushaltsprodukten musste seiner Einrichtung ein neues Rechenzentrum hinzufügen, um kritische Produktionsanwendungen zu unterstützen. Aufgrund der Gegebenheiten seiner Produktionsstätte benötigte das Unternehmen ein Rechenzentrum mit wenig Raumbedarf in einer staubigen Produktionsumgebung, die für Datenverarbeitungssysteme schädlich sein kann. Die geschäftskritische Kapazität musste erhöht und das neue Rechenzentrum gleichzeitig auch geschützt werden.

Man entschied sich für Vertiv. In Zusammenarbeit mit seinem Partner für Elektroinstallateure haben wir geholfen, eine schlüsselfertige Lieferung einer lokalen, aber separaten Rechenzentrumsanlage bereitzustellen, die auf Grundlage der kompakten und leistungsfähigen SmartMod™-Infrastruktur von Vertiv gebaut war.

SmartMod ist eine modulare IT-Infrastrukturlösung in Form eines maßgeschneiderten Gehäuses, das für den Einsatz in Rechenzentren ausgelegt ist und sicherstellen soll, dass kritische Technologien immer funktionieren. Dieses Gehäuse ist eine unabhängige, vollständig integrierte Einheit, die schnell einsatzfähig ist, leicht umgesetzt werden kann und für die Anforderungen der nächsten Jahre ausgelegt ist.

## ÜBER DAS UNTERNEHMEN

Dieser milliardenschwere Hersteller von Haushaltsprodukten vertreibt weltweit eine Vielzahl von Haushalts- und Körperpflegeprodukten über verschiedene Marken.

## Fallbeschreibung

**Standort:** Nordamerika

**Produkt/Service:** Die SmartMod-Infrastruktur bietet intelligente, schnell einsetzbare, vorgefertigte Gehäuse für modulare Rechenzentren, Kabellandstationen oder Netzwerkaggregate.

**Kritische Anforderung:** Ein Hersteller von Haushaltsprodukten benötigte eine neue Dateninfrastruktur, die Platz spart und gleichzeitig vor einer staubigen Fertigungsumgebung schützt.

### Ergebnisse:

- Eine SmartMod-Infrastrukturlösung wurde lokal installiert, aber auch von der Umgebung isoliert, um die Computer vor Produktionsgefahren zu schützen
- Die Datenkapazität wurde um 20 kW gesteigert
- Reduzierte Kosten durch Minimierung der Installationszeit und Umsetzung ohne erforderliche Umbauten
- Ein einfach zu reproduzierendes Design wurde entwickelt, das an verschiedenen Standorten verwendet werden kann

VertivCo.com | Vertiv GmbH, Lehrer-Wirth-Strasse 4, 81829 München, Deutschland

© 2018 Vertiv Co. Alle Rechte vorbehalten. Vertiv, das Vertiv-Logo, und Vertiv Liebert DSE sind Marken oder eingetragene Marken von Vertiv Co. Alle anderen Namen und Logos sind Handelsnamen, Marken oder eingetragene Marken der entsprechenden Eigentümer. Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit dieses Dokuments übernimmt Vertiv Co. keine Verantwortung für den Inhalt und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.