



VERTIV INFOBLATT

Die Vertiv Q3 Kampagne „Der smarte Schrank: ein hochintegriertes Mikrorechenzentrum“

Informationen für Ihren Vertrieb

Die Zielgruppe

Sprechen Sie mit unserer Kampagne **kleine und mittelständische** Unternehmen an, die mit zunehmend dezentraler IT und mangelndem Fachpersonal zu kämpfen haben. Das Geschäftspotenzial dort ist enorm. Dasselbe gilt für Startups, die sich nicht mit dem Betrieb kritischer Infrastruktur belasten wollen.

Die Bedarfslage

Edge-IT am Rande der Netzwerke braucht schnellere, betriebssichere und kostengünstigere Lösungen für die Datenkonsolidierung und Austauschprozesse. Vor allem aber braucht die lokale Datenerfassung und -verarbeitung - etwa in Filialbetrieben, am Rande der Produktion, im Lagerbetrieb, oder in größeren Anwalts- und Arztpraxen - eine leistungsstarke Infrastruktur, um die sich vor Ort kein Fachpersonal kümmern muss und die nicht im Weg steht.

Die Lösung

Der smarte Schrank von Vertiv, das hochintegrierte Kleinstreuzentrum für Edge-IT: **Die geschlossene Schranklösung Vertiv™ VRC-S integriert Stromverteilung, Kühlung, Wärmeableitung, USV für IT-Lasten bis zu 3,5 kW und ein Rack für Edge- IT-Geräte.** Damit kann er auch in Räumen stehen, die eigentlich nicht für den Betrieb von IT-Anlagen vorgesehen waren – zumal die Überwachung und das Management dank unserer erfolgserprobten Software aus der Ferne erfolgen.

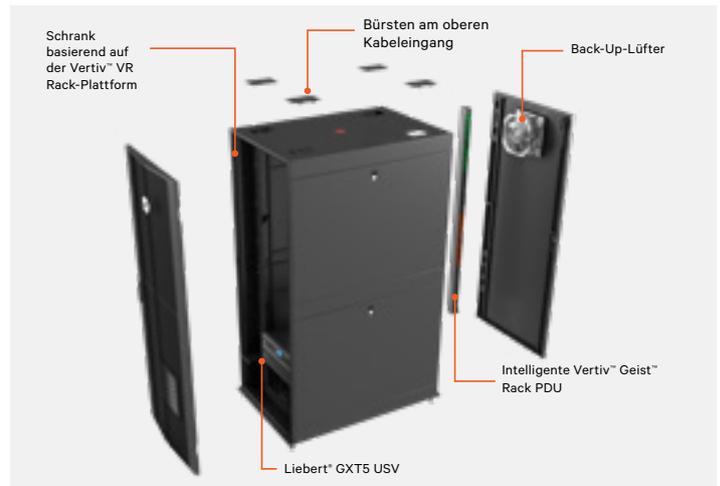
Der smarte Schrank ist ab Werk betriebsbereit und integriert alles, was Sie brauchen, um jeden Raum beim Kunden zum lokalen Kleinstreuzentrum aufzurüsten. Je nachdem, wie viele und welche Geräte Sie für Ihren Kunden unterbringen wollen, können Sie zwischen vier Schrankgrößen, verschiedenen Konfigurationen und zwei Kühlverfahren (Split- oder Kompaktkühlgerät) wählen.

Vorteile für Sie und Ihre Kunden

• Hohe Zuverlässigkeit für den Betrieb der Edge IT

Bei der Ausgestaltung eines Kleinstreuzentrums steht die Zuverlässigkeit der Edge-IT-Anwendung im Mittelpunkt. Das Hauptaugenmerk liegt auf dem verlässlichen physikalischen und thermischen Schutz und dem unterbrechungsfreien Betrieb der Edge IT. Wichtigste Säule dafür ist die USV, die auch die Kühlung mitversorgt.

Zusätzlich sorgt ein unabhängig gesteuerter Notfalllüfter für eine zeitlich begrenzte Kühlung, falls es zu einer Störung des Kühlgerätes kommt. Das Präzisionskühlgerät Vertiv™ VRC regelt die Kühlluft in einem sehr engen Temperaturband und passt seine Kühlleistung dynamisch an die Wärmeabgabe der IT an – und stellt so die Lebensdauer und Betriebssicherheit der IT sicher. Das geschlossene Schrankgehäuse mit einer Stabilität für über 1000kg dynamischer Last schützt nicht nur das eingebaute IT Equipment, sondern führt auch die Kühlluft zuverlässig im Kleinstreuzentrum.



• Niedrige Betriebskosten

Die präzise und auf die Anforderungen der dynamischen Betriebsweise von IT Equipment abgestimmte Regelung der Vertiv™ VRC - Kühlung, führt - in Verbindung mit Drehzahl-geregelten Lüftern und Kompressoren – zu mehr Energieeffizienz und so zu niedrigen Betriebskosten. Die Liebert® GXT5 Doppelwandler USV und ihr sehr hoher Wirkungsgrad trägt ebenfalls zu niedrigen Energiekosten der IT Infrastruktur bei.

• Kühlungsanpassung an unterschiedliche Gebäudevoraussetzungen

Beim IT-Betrieb wird elektrischer Strom zu 100% in Wärme umgesetzt. Für die Kühlung von Edge-IT-Anwendungen ist das Vertiv™ VRC Kühlgerät ideal geeignet. Je nach den baulichen Voraussetzungen können Sie die Wärme per Luftschlauch über die Gebäudeaußenwand oder einfach in einen großen Raum abführen. Falls das nicht möglich ist, setzen Sie eine Vertiv™ VRC mit Splitgerät ein. Hierbei wird die Wärme über eine Kältemittelleitung zur einer Außeneinheit geführt und dort an die Umgebung abgegeben.

• Fernüberwachung und Steuerung

Mit dem smarten Schrank ist für den Betrieb von Edge-IT kein Fachpersonal vor Ort nötig. Auch vorbeugende Wartungen oder Reparaturen können Sie gezielt durch Fernüberwachung steuern. Die integrierte Überwachungsoftware Vertiv™ Intelligence Director bietet einfachen Netzwerkzugang zu allen Infrastrukturkomponenten - unter einer Netzwerkadresse. Und da jede Steckdose der Vertiv™ rPDU einzeln schaltbar ist, können Sie verschiedene Reparaturarbeiten einfach aus der Ferne durchführen.

• Drei Jahre Gewährleistung ab Produktregistrierung

Vertiv™ VRC-S ist gemäß höchsten Industriestandards für IT Infrastruktur entwickelt worden und zeichnet sich durch die hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit der Komponenten aus. Unser Qualitätsversprechen lösen wir im Rahmen einer 3-jährigen Gewährleistung ein, sobald Ihre Kundenlösung für Edge-IT registriert ist.

Die Vertiv Lösung

Planung und Konfiguration

Vertiv™ XR Augmented Reality App

Wo und mit welchen Funktionen das Kleinstrechenzentrum bei Ihrem Kunden arbeiten soll, können Sie mit der **Vertiv™ XR Augmented Reality App** planen. Mit dieser computergestützten Simulation können Sie Vertiv™ VRC-S an jedem beliebigen Ort im Kundengebäude platzieren und alle Funktionen und betriebsweisen virtuell ausprobieren.

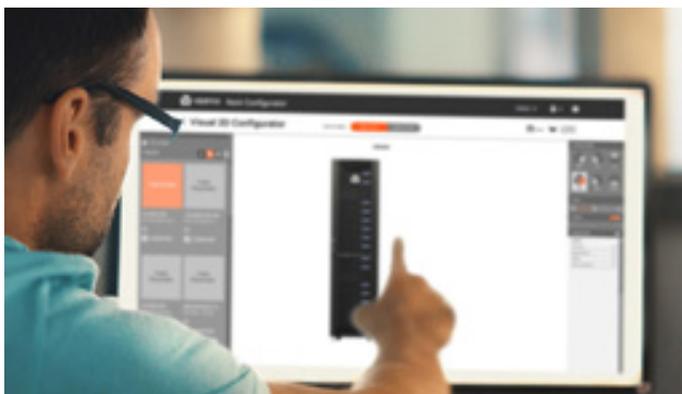


Holen Sie sich Vertiv™ XR für Android

Holen Sie sich Vertiv™ XR für iOS

Vertiv™ Solution Designer

Mit Hilfe des Vertiv™ Solution Designers ermitteln Sie schnell, welche der zahlreichen VRC-S Varianten am besten zu den Anforderungen bei Ihrem Kunden passt. Einfache Fragen führen Sie zur richtigen Lösung und falls Sie weiteres Zubehör brauchen, können Sie es hier gleich hinzu konfigurieren. Ausführlichere Beschreibungen der verschiedenen Modelle, Ausstattungsvarianten und Leistungsdaten der Komponenten finden Sie [hier](#).



Jetzt loslegen

Die Montage im Werk erfolgt nach Industriestandards und ist für die flexible und zeitnahe Umsetzung Ihrer Ausstattungsvorgaben und Konfigurationen optimiert. Der smarte Schrank wird innerhalb weniger Tage vollständig zusammengebaut und ist bei Lieferung innerhalb kürzester Zeit betriebsbereit.

Die Inbetriebnahme der Versionen mit Kompaktkühlgerät erfordert kein speziell geschultes Fachpersonal. Für die Installation des Vertiv™ VRC Splitgerätes allerdings brauchen Sie einen Experten – den Ihnen Vertiv gerne zur Verfügung stellt.

Best Practice Einblicke

In unserem **Train-the-Trainer Webcast** erhalten Sie Einblicke in die technischen Details und lernen alle wichtigen Vertriebsargumente kennen.

Jetzt für Q3 Webcast anmelden



Unser Tipp:

Viele kleine und mittelständische Unternehmen wollen oder können sich nicht um den Betrieb ihrer IT kümmern. Sie wissen zu schätzen, wenn ihre Systemhauspartner nicht nur für die Beschaffung und Konfiguration ihrer IT sorgen, sondern auch deren Überwachung und Verwaltung übernehmen. Mit dem smarten Schrank Vertiv™ VRC-S und seiner Software haben Sie die perfekte Grundlage, um einen **Managed Service** anzubieten, der alle Aktivitäten im Edge-IT Kleinstrechenzentrum permanent überwacht und eingreift, bevor der Kunde den Anlass überhaupt bemerkt.

Nutzen Sie unser Angebot und bringen Sie die Edge-IT Ihrer Kunden sicher und profitabel auf Trab!

Einkaufsquellen in der Distribution

Sie finden das Vertiv™ VRC-S Mikrorechenzentrum in den Online-Shops unserer Distributionspartner:

- [ADN](#)
- [ALSO Deutschland](#)
- [ALSO Österreich](#)
- [ALSO Schweiz](#)
- [Ingram Micro Deutschland](#)
- [Ingram Micro Österreich](#)
- [Ingram Micro Schweiz](#)
- [Tech Data](#)

Wir freuen uns auf gemeinsame Geschäfte!



Vertiv.de | Vertiv GmbH, Lehrer-Wirth-Str. 4, 81829 München, Deutschland ID-Nr.: DE 131181345, WEEE DE90254228

© 2021 Vertiv Group Corp. Alle Rechte vorbehalten. Vertiv™ und Vertiv logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der Firma Vertiv Group Corp. Alle anderen Namen und Logos auf die Bezug genommen wird, sind Handelsnamen, Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der entsprechenden Eigner. Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit übernimmt Vertiv Group Corp. keine Verantwortung für die Inhalte 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.