

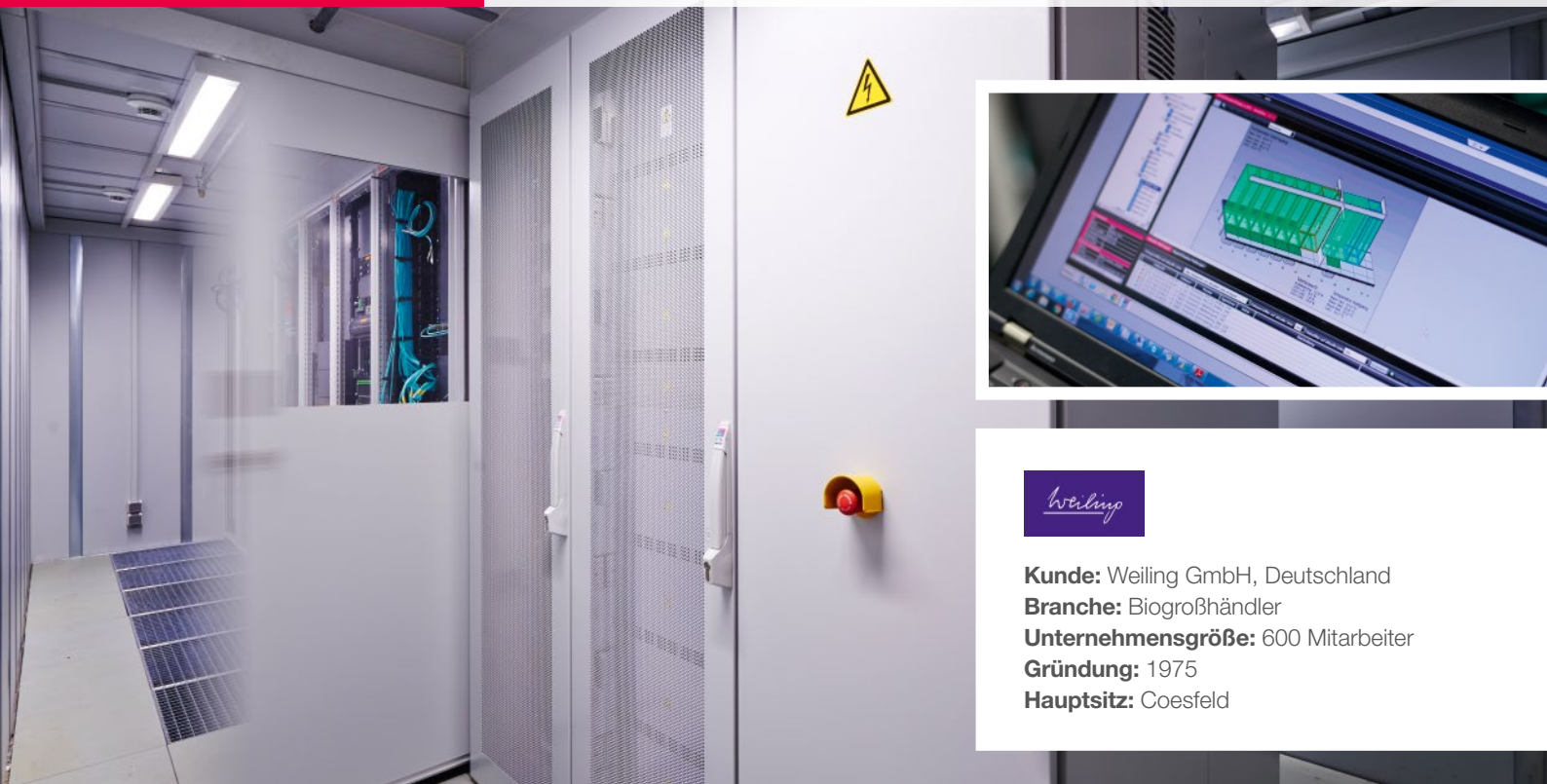
# Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.

## Weiling GmbH: Bioprodukte auf Highspeed

**KUNDENREFERENZ**

**IT-Infrastruktur**



**Kunde:** Weiling GmbH, Deutschland  
**Branche:** Biogroßhändler  
**Unternehmensgröße:** 600 Mitarbeiter  
**Gründung:** 1975  
**Hauptsitz:** Coesfeld

Der Biosektor wächst und wächst. Das merkt auch der Biogroßhändler Weiling aus Coesfeld, der mittlerweile über 1.200 Kunden mit mehr als 12.000 Produkten beliefert. Für Logistik in dieser Größenordnung benötigte der Großhändler eine stabile IT-Infrastruktur. Die Wahl fiel auf die modulare und standardisierte Rechenzentrumslösung RiMatrix S von Rittal. Da die Warenlogis-

tik aller Standorte zentral gesteuert wird, hätte ein Ausfall der IT-Infrastruktur katastrophale Folgen. RiMatrix S bietet Weiling einen vom TÜV geprüften hohen Sicherheitsstandard, inklusive Brand- und Einbruchschutz, Redundanzen und Schutz vor Leckage sowie eine unterbrechungsfreie Stromversorgung.



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP



**„Wir wollten in ein ausfallsicheres und zukunftsfähiges neues Rechenzentrum investieren.“**

Michael van Dülmen,  
IT-Leiter bei der Weiling GmbH

## DAS PROJEKT

### Die Herausforderung

- Das dynamische Unternehmenswachstum erfordert ein neues RZ mit hoher Verfügbarkeit
- Die Energieeffizienz steht im Vordergrund
- Lediglich begrenzte Zeit für die Installation

### Die Lösung

- RiMatrix S Single 6 in einem Sicherheitsraum
- Ein Kühlcontainer ist für die Kühlung des RZ verantwortlich



### Flexibel

Da das Betriebsgelände in Coesfeld noch erweitert werden soll, suchte Weiling nach einer modularen Rechenzentrumslösung, die flexibel aufgestockt werden kann. Ebenso wichtig war die Möglichkeit die Kühlung an die lokalen Gegebenheiten anpassen zu können. Durch die hohe Staubbelastung in der landwirtschaftlich geprägten Region war eine indirekte, freie Kühlung vonnöten. Das flexible System der RiMatrix S konnte in allen Punkten überzeugen.

### Planbar

Im Gegensatz zu komplett individuell geplanten Rechenzentren punktet RiMatrix S durch standardisierte Komponenten und kann somit oft bereits nach sechs Wochen in Betrieb genommen werden. Ein fest definiertes Leistungspaket sowie definierte Lieferzeiten und Kosten ermöglichten Weiling eine optimale Planung im Zeit- und Kostenmanagement.

### Energieeffizient

Als Händler von ökologisch korrekten Nahrungsmitteln hat Weiling einen bewussten Umgang mit der Umwelt im Unternehmenskern verankert. Dass RiMatrix S mit einer Power Usage Effectiveness-Wert von bis zu 1,15 auf Energieeffizienz getrimmt ist somit passend und außerdem kostensparend.

RITTAL GmbH & Co. KG  
Postfach 1662 · D-35726 Herborn  
Phone +49(0)2772 505-0 · Fax +49(0)2772 505-2319  
info@rittal.de · www.rittal.de



SCHALTSCHRÄNKE

STROMVERTEILUNG

KLIMATISIERUNG

IT-INFRASTRUKTUR

SOFTWARE & SERVICE