



## MR | Service Report



persönlich. /// kompetent. /// ein Team.

# Erweiterung eines ESXi-Cluster

### ▸ Kundeninformationen

Weltweit operierender Mischkonzern mit Schwerpunkt Automatisierung und Digitalisierung in der Industrie

### ▸ Projekt

Erweiterung des vorhandenen Serverclusters und Implementierung durch MR Datentechnik

### ▸ MR-Ansprechpartner

Helge Schön  
h.schoen@mr-daten.de  
+49 911 52147-463

### ▸ Beschreibung

Im Jahr 2019 entwickelten und implementierten wir erfolgreich einen ESXi-Cluster für einen unserer Endkunden. Kürzlich erreichte dieser Cluster seine maximale Kapazität, woraufhin wir in enger Zusammenarbeit mit dem Kunden eine umfassende Erweiterung des Clusters planten.

Unser Ziel war es, eine nahtlose und homogene Systemumgebung zu ge-

währleisten, weshalb wir mit dem Hersteller Dell zusammenarbeiten.

Die Erweiterung beinhaltet die Integration von drei zusätzlichen Servern, eine Expansion des Storage, eine Erweiterung der RAM-Kapazität sowie die Verlängerung des Supports um drei weitere Jahre mit einer garantierten Reaktionszeit innerhalb eines Arbeitstages.

Unser Leistungsspektrum deckte alle Phasen des Projekts ab: vom Projektmanagement, über die Basisinstallation und Konfiguration, über Installation der ESXi Server, der Netzwerkeinrichtung, der physischen Installation der Hardware bis hin zur Inbetriebnahme des erweiterten Clusters.