



# GÜLL

# REFERENZBERICHT

## Dell VxRail bei der Güll GmbH

### DAS UNTERNEHMEN

Die Güll-Gruppe steht für Full Service, Flexibilität und Kompetenz: Dank 40 Jahren Erfahrung sowie der geographisch optimalen Lage im Dreiländereck zählt Güll zu den führenden Full Service-Anbietern in den Bereichen Presseservice, Abonnementmanagement und E-Commerce/Versandhandel, Fulfillment-Lettershop und Lagerlogistik. 1977 gegründet, arbeiten heute rund 150 Mitarbeiter an den beiden Unternehmensstandorten in Lindau am Bodensee und St. Gallen in der Schweiz. Der Güll Presseservice umfasst inzwischen 1,3 Millionen betreute Abonnements und mehr als 1.000 Pressetitel im nationalen und internationalen Versand. Seit August 2016 ist die Güll GmbH eine direkte Tochter der 7Days Direct Services GmbH. Diese Kooperation stärkt die Position am Markt weiter und rüstet für Zukunft.

*„Uns war es wichtig, eine Lösung zu beschaffen, welche die nächsten fünf Jahre stabil läuft und außerdem den kompletten Rundumservice (Wartung, Ersatzteile etc.) inkludiert.“*

**Eduard Melder,**  
IT-Admin der Güll GmbH

### DIE HERAUSFORDERUNG

Die zentrale Herausforderung für die Güll GmbH bestand darin, die wachsenden Datenmengen im Unternehmen zu managen und genügend Kapazität vorzuhalten. Die bestehende Infrastruktur-Lösung, eine HCI\*-Lösung eines Herstellers aus San José/Kalifornien, war bereits seit 3 Jahren im Einsatz. Jedoch wurde vom Hersteller keinerlei Möglichkeit geboten, die Kapazität einfach zu erweitern. Eine solche Kapazitätserweiterung hätte eine Neu-Beschaffung eines kompletten Chassis zur Folge gehabt, welches inklusive der Support- und Lizenzkosten für nur ein Jahr ein Investment im hohen 5-stelligen Bereich bedeutet hätte. Das war für die Güll GmbH der Auslöser, sich schlussendlich von dem Hersteller zu trennen und zu distanzieren. Die IT-Abteilung stand daher nun vor der Aufgabe, einen Ersatz für das laufende System zu finden und die Lösung so konfigurieren zu lassen, dass sie für die nächsten fünf Jahre vorausgeplant ist. Seitens der Geschäftsleitung gab es weiterhin die Vorgabe, dass alle Lizenzen und Hardware-Kosten für die nächsten fünf Jahre bereits vorab berücksichtigt sein müssen und somit keine nachträglichen Kosten mehr anfallen.

\* HCI = Hyperconverged Infrastructure

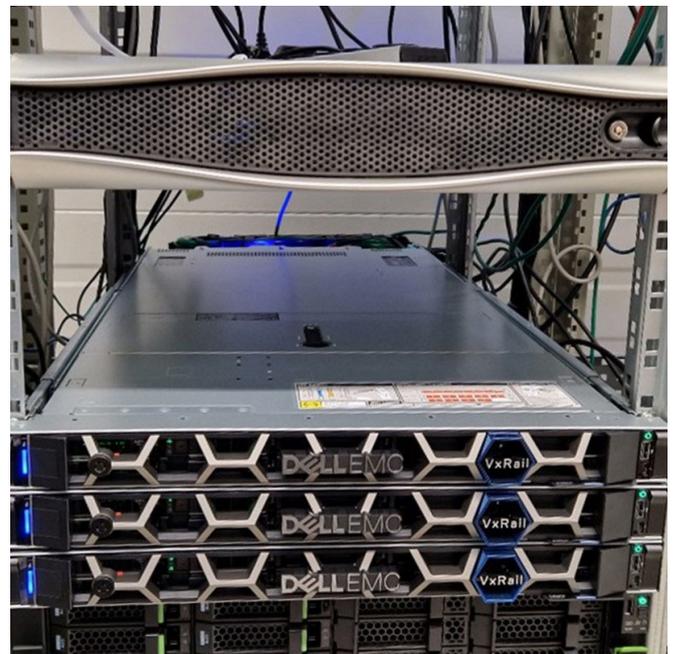
## DIE LÖSUNG

Im Projekt konnte GID mit der HCI-Lösung VxRail von Dell Technologies überzeugen und so fiel die Entscheidung schlussendlich auf ein VxRail-Cluster bestehend aus drei E660-Systemen. Der Vorteil: Bei der Dell VxRail ist der gesamte Lebenszyklus optimiert: Mit der fortschrittlichen Automatisierung können Abläufe ab Tag 1 vereinfacht und die IT-Infrastruktur und -Vorgänge rationalisiert werden. VxRail ist die einzige vollständig integrierte, vorkonfigurierte und getestete HCI-Appliance auf Basis von VMware vSAN und der Standard für die Transformation von VMware-Infrastrukturen.

VxRail basiert auf der Software vSphere 6.7/7.0 und vSAN 6.7/7.0 – und bietet damit vSAN-Verschlüsselung auf Clusterebene. Die vSAN-Verschlüsselung wurde speziell für Compliance-Anforderungen entwickelt und bietet ein einfaches Key-Management mit Unterstützung für alle KMIP-vorgabenkonformen Key-Manager. Darüber hinaus bieten VxRail-All-Flash-Appliances effiziente und inline ausgeführte Funktionen für Deduplizierung, Komprimierung und Erasure Coding ohne zusätzliche Kosten.

Begonnen haben die Arbeiten am Projekt Mitte des Jahres 2022 mit der Einholung erster Angebote. Die Lieferung der Hardware erfolgte dann im September 2022, die anschließend von zertifizierten Experten des Partners GID am Standort Lindau installiert wurde. Inzwischen gilt die Implementierung als erfolgreich abgeschlossen und alle Systeme befinden sich im laufenden Betrieb. Insgesamt waren auf Seite der Güll GmbH zwei Mitarbeitende und noch einmal zwei Beschäftigte der GID am Projekt beteiligt.

IT-Admin Herr Melder betont auch die hervorragende Zusammenarbeit mit dem Systemhaus GID und erklärt abschließend: „Wir danken der GID für die hervorragende Planung des Projektes, sowie die professionelle und unkomplizierte Installation vor Ort und Remote-Nachbetreuung.“



*„Wir danken der GID für die hervorragende Planung des Projektes, sowie die professionelle und unkomplizierte Installation vor Ort und Remote-Nachbetreuung.“*

**Eduard Melder,  
IT-Admin der Güll GmbH**



## DER PARTNER – GID GmbH

Die Global Information Distribution GmbH (GID) ist ein deutschlandweit agierendes Systemhaus mit Hauptsitz in Köln. GID als Systemintegrator berät und bietet Lösungen in den Bereichen Infrastruktur, HCI, Storage, Backup, E-Mail-/File-Management, Deduplizierung, Server, Clients und Virtualisierung an. In den vergangenen Jahren haben sich interessante Entwicklungen im Bereich HCI (Hyperconverged Infrastructure) ergeben, mit denen GID sehr erfolgreich ist. Mit den HCI-Systemen sind Kunden unter anderem in der Lage, komplette VDI-Landschaften zu betreiben. Abgerundet werden die HCI-Installationen mit den dazu passenden Backup-Lösungen. Langjährige Erfahrung und bei namhaften Partnern zertifizierte Spezialisten in Vertrieb und Technik setzen die Projekte um und halten so die IT ihrer Kunden auf Erfolgskurs. Weitere Informationen zu den Produkten und Services der GID GmbH finden Sie unter <https://www.gid-it.de> oder folgen Sie uns auf LinkedIn, XING und Facebook.

**Global Information Distribution GmbH.**  
**Wissen bewahren - Zukunft sichern.**



### Global Information Distribution GmbH

Headquarter  
Brügelmannstr. 5  
50679 Köln

Telefon: +49 (0) 221 837902-0  
Telefax: +49 (0) 221 837902-30  
E-Mail: [info@gid-it.de](mailto:info@gid-it.de)  
Web: <https://www.gid-it.de>

### GID in Ihrer Nähe

Standort Augsburg  
Morellstr. 33, 86159 Augsburg  
Telefon: +49 (0) 821 25849-0  
E-Mail: [augsburg@gid-it.de](mailto:augsburg@gid-it.de)

### Weitere Vertriebsstandorte

Berlin [berlin@gid-it.de](mailto:berlin@gid-it.de)  
Halle [halle@gid-it.de](mailto:halle@gid-it.de)  
Frankfurt [frankfurt@gid-it.de](mailto:frankfurt@gid-it.de)  
Stuttgart [stuttgart@gid-it.de](mailto:stuttgart@gid-it.de)

