



Quelle: Welbilt Deutschland GmbH



Dell PowerStore bei der Welbilt Deutschland GmbH

Unternehmen:

Welbilt Deutschland GmbH

Mitarbeiter:

5.100

Standort:

Herborn

Branche:

Anbieter für professionelle
Gastrotechnik

Webseite:

www.welbiltde.com

Einleitung

Die Welbilt Deutschland GmbH ist Teil der Welbilt Foodservice Gruppe (Welbilt, Inc.), einer der weltweit größten Hersteller und Anbieter für professionelle Gastrotechnik. Als deutsche Vertriebs-, Beratungs- und Service-niederlassung bietet die Welbilt Deutschland GmbH innovative Küchen-geräte sowie intelligente Lösungen für die Profigastronomie an, die den Anwendern einen nachhaltigen Geschäftserfolg ermöglichen. Zuverlässige, langlebige und innovative Produkte, Systeme und ganzheitliche Küchenlösungen für die Bereiche Thermik- und Kältelösungen, Lebensmittelzubereitung sowie Getränketechnik stehen im Mittelpunkt des Produktportfolios. Die Welbilt Deutschland GmbH verfügt über eine umfangreiche Palette an Produktmarken, die sich seit Jahrzehnten erfolgreich in allen Bereichen der Gastronomie etabliert haben. Ein Beispiel dafür ist die Marke Convotherm, die ihren Sitz im oberbayerischen Eglfing hat und seit ihrer Gründung im Jahr 1976 modernste Kombidämpfer entwickelt. Unter dem Dach des international agierenden Konzerns Welbilt sind aktuell circa 240 Mitarbeiter für Convotherm tätig.

Beteiligte Hersteller:

Dell

Eingesetzte Produkte:

Powerstore

Projektzeitraum:

09/2021 - 12/2021

»Wir hatten seit fünf Jahren eine All-Flash-Lösung von NetApp im Einsatz. Da NetApp jedoch nur bei uns am Standort genutzt wurde, war es die Aufgabe, ein Produkt von Dell zu finden.

Die Umsetzung des Projekts verlief problemlos dank unseres Partners GID.«

Bernhard Baab, IT-Leiter, Welbilt Deutschland GmbH

Die Herausforderung

Das Unternehmen hatte seit fünf Jahren eine All-Flash-Lösung von NetApp im Einsatz. „Da diese jedoch ausschließlich an einem einzigen Standort genutzt wurde, sollte sie ersetzt und ein alternatives Dell-Produkt gefunden werden“, so der IT-Leiter der Welbilt Deutschland GmbH Bernhard Baab. Die bestehende Dell-Infrastruktur sollte sinnvoll erweitert und mit Blick auf den Hersteller homogen gehalten werden. Des Weiteren gab es bei der Welbilt Deutschland GmbH die Zielsetzung, mehr Speicherplatz für zukünftige Projekte zu schaffen und somit langfristig eine Lösung zu finden, die ein Datenwachstum berücksichtigt und ausreichend Skalierbarkeit bietet.

Die Lösung

Die Entscheidung des Unternehmens fiel auf eine Dell PowerStore 1000T mit einer Kapazität von 12,7 TB. Die Lösung bietet eine einzige Architektur für Block, Datei und VMware vVols und nutzt die neuesten Technologien, um vielfältige herkömmliche und moderne Workloads der Enterprise-Klasse zu unterstützen – von relationalen Datenbanken über ERP- und EMR-Anwendungen bis hin zu Cloud-nativen Anwendungen und dateibasierten Workloads. Ein weiterer Vorteil der Lösung ist die Storage-Beschleunigung mit NVMe-Flash und Storage Class Memory (SCM). Darüber hinaus führt das automatisierte Management von Ressourcen im gesamten Cluster zu einer erstklassigen Storage-Auslastung und einer vereinfachten Verwaltung. Die Funktionserweiterung der ursprünglichen PowerStore-Konfiguration ist einfach und extrem effizient, da Kapazität und Performance unabhängig voneinander skaliert werden können. Somit kann die Welbilt Deutschland GmbH auch dem Ziel der Schaffung von weiterem Speicherplatz für Projekte in der Zukunft gerecht werden. Ein weiterer Grund für die Kaufentscheidung war der, dass Dell PowerStore NFS* für VMWare bietet und zusätzlich trotzdem die Möglichkeit bereithält, wie bisher Sicherungen via CIFS** direkt von einem Storage-System durchzuführen.

Bei der Umsetzung sprach sich die Welbilt Deutschland GmbH explizit für ein Technologie-Leasing aus, um das Maximum an Flexibilität und Performance zu erzielen. Bereits in einem vorangegangenen erfolgreichen Projekt in 2020 wurde die Dell Financial Services (DFS) mit ins Boot geholt, um gemeinsam ein passendes Finanzierungskonzept aufzusetzen, das zur vollsten Zufriedenheit aller umgesetzt wurde. In Kooperation mit GID und DFS konnten bei Welbilt bis dato drei große Projekte realisiert werden: Eine Dell PowerProtect Data Domain-Lösung, drei Dell PowerEdge Server, sowie das zuvor beschriebene Dell PowerStore-Projekt.

* NFS = Network File System

**CIFS = Common Internet File System

Die ersten Gespräche und die Lösungsfindung starteten im Herbst 2021 und alle Arbeiten konnten im ersten Quartal 2022 abgeschlossen werden. Zum Projektteam gehörten Herr Baab auf der Seite der Welbilt Deutschland GmbH und drei weitere Personen beim Partner GID. Das Projekt gilt derzeit als erfolgreich umgesetzt und rückblickend erklärt Herr Baab: „Die Umsetzung des Projekts verlief problemlos dank unseres Partners GID.“

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. Gekennzeichnet von einem rasanten Datenwachstum, sowie einem zunehmenden Sicherheitsbedürfnis durch gesetzliche Vorgaben und einer verschärften Bedrohungslage aufgrund von Cyber-Angriffen, dreht sich im aktuellen IT-Zeitalter alles um Hochverfügbarkeit, Skalierbarkeit und Kosteneffizienz von Datacenter-Infrastrukturen. Egal, welche Art von Storage Sie benötigen – wir haben die passende Lösung für jeden Bedarf! Wir greifen zurück auf ein ausgewähltes Hersteller- und Lösungsportfolio und bringen über 25 Jahre Erfahrung mit. Abgerundet werden die Storage-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 www.gid-it.de oder folgen Sie uns auf LinkedIn, XING und Facebook.

Global Information Distribution 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 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.

Global Information Distribution GmbH

Headquarter
Brügelmannstr. 5
50679 Köln

Tel.: +49 (0) 221 837902-0
Fax: +49 (0) 221 837902-30
E-Mail: info@gid-it.de

GID in Ihrer Nähe
Standort Augsburg
Morellstr. 33
86159 Augsburg

Weitere Vertriebsstandorte
Berlin berlin@gid-it.de
Jever jeve@gid-it.de
Halle halle@gid-it.de
Frankfurt frankfurt@gid-it.de
Stuttgart stuttgart@gid-it.de