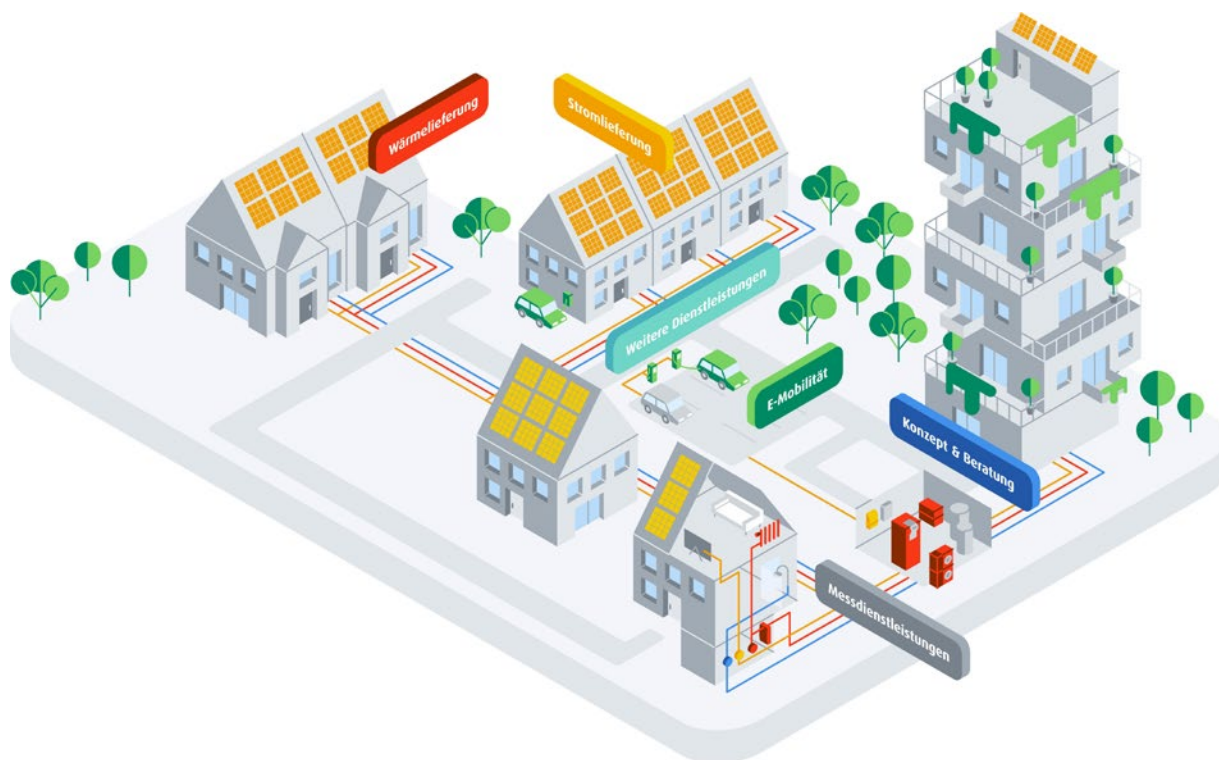




Quelle: OVE GmbH & Co. KG

OVE

Die Smartversorger

Unternehmen:

OVE GmbH & Co. KG

Mitarbeiter:

45

IT-Assets:

45

Standort:

Bad Rothenfelde

Branche:

Energieversorger

Webseite:

www.ove.de

Von OnPrem in die Cloud

Die CompanyCloud als Sprungbrett für mehr Innovationskraft

Einleitung

Die Objekt-Versorgung mit rationellem Energieeinsatz (OVE) ist ein privatwirtschaftliches Unternehmen, das seit 1993 erfolgreich in der Sparte der Energiedienstleistungen etabliert ist. OVE-Kunden profitieren in hohem Maße vom Leistungsspektrum des Energie-Contracting: Mithilfe von Investitionseinsparungen für Anlagentechnik und einem umfassenden Versorgungskonzept wird Energie rationell verwendet. Die Energieeffizienz wird durch turnusmäßiges Monitoring überprüft und in einem ständigen Verbesserungsprozess immer wieder auf die Probe gestellt. So arbeiten die Anlagen langfristig effizienter und sind sicherer im Betrieb. Das Leitmotiv des Unternehmens spiegelt dieses Ziel wider: „Energieverbräuche durch effiziente und intelligente Technik senken.“ Die OVE ist seit 2012 als einer der ersten Contractoren überhaupt nach der europäischen Norm ISO 50001 zertifiziert.

Beteiligte Partner:

Cyberdyne IT GmbH

Eingesetzte Produkte:

OnPrem Hardware
auf CompanyCloud

Projektzeitraum:

seit 05/2023

Zudem steht das Unternehmen für Unabhängigkeit von Konzernen, hohe Vertrags- und Beratungskompetenz sowie Persönlichkeit. Nachhaltigkeit ist nicht bloß Schlagwort, sondern ein ganzheitlicher und auf langfristigen Erfolg ausgerichteter Qualitätsansatz, der im Spannungsfeld von ökonomischem und ökologischem Handeln zur Energieeffizienz führen soll. Dadurch ist die OVE ein verlässlicher und loyaler Partner, der durch Zusammenarbeiten und Verbandsarbeit Wege in eine ökologischere Energiezukunft ebnet.

Die Herausforderung

Die OVE wollte die eigene IT-Infrastruktur vor Ort ablösen und durch eine Cloud-Lösung ersetzen. Durch eine allgemein verfügbarere Informationsdichte, die mehr dem modernen Arbeiten entspricht, sollten die Zukunftsfähigkeit und Innovationskraft im Unternehmen langfristig gesteigert und sichergestellt werden. Außerdem sollte mit weniger Personalaufwand eine stabile IT-Infrastruktur aufgebaut werden, die robust und pflegeleicht zu verwalten ist. Mit dieser Zukunftsvision gingen zudem Themen wie Nachhaltigkeitsaspekte und IT-Security einher: Die Effizienz des Betriebs in Bezug auf Klima und Strom sollte gesteigert werden, um nachhaltig zu agieren und eine klimaneutrale Energieversorgung auch im eigenen Unternehmen sicherstellen zu können. Des Weiteren war Sicherheit ein großer Fokuspunkt: Die Cyber-IT-Security sollte verbessert werden, um den IT-Betrieb zu jedem Zeitpunkt fortlaufend halten zu können. Es sollte eine proaktive Sicherheitsposition eingenommen werden. Kurzum: Unter Berücksichtigung von Nachhaltigkeit, IT-Security und um auf Personalknappheit reagieren zu können, sollte eine neue IT-Infrastruktur geschaffen werden. Diese Infrastruktur sollte allen angesprochenen Punkten entsprechen, um die Last eines Verwaltungsaufwandes von den Schultern der Mitarbeitenden zu nehmen. Diese sollten sich mehr auf das Kerngeschäft der OVE konzentrieren können: die digitale Transformation ihrer Kunden voranzutreiben.

Die Lösung



Quelle: OVE GmbH & Co. KG

Alexander Grafe, Geschäftsführer, OVE GmbH & Co. KG, Bad Rothenfelde

»Die Partnerschaft mit der Medialine EuroTrade AG war entscheidend für unseren erfolgreichen Übergang von On-Premise-Systemen in die Cloud. Ihre Expertise half uns nicht nur technische Hürden zu überwinden, sondern auch unsere Geschäftsprozesse zu optimieren. Durch die enge Zusammenarbeit konnten wir eine maßgeschneiderte Migrationsstrategie entwickeln, die unsere spezifischen Anforderungen berücksichtigt und gleichzeitig die Vorteile der Cloud-Technologie voll ausschöpft. Diese Umstellung hat unsere IT-Infrastruktur agiler, skalierbarer und kosteneffizienter gemacht, was uns einen klaren Wettbewerbsvorteil verschafft.«

Nachdem eine gemeinsame Zusammenarbeit fixiert wurde, stand zunächst ein Workshop auf dem Programm. Hier wurden Anforderungen, Ziele und Möglichkeiten der Umsetzung definiert. Die Bedürfnisse des Kunden sollten bestmöglich erfasst werden, um eine Lösung zu finden, die ideal zu den Ansprüchen der OVE passt. Von Seiten der Medialine Group nahmen an diesem Workshop Accountmanager Leonard Hillmer und Consultant Markus Weingärtner teil, die Ansprechpartner der OVE waren der Geschäftsführender Gesellschafter Alexander Grafe & der IT-Mitarbeiter Christoph Baumann. Das Projekt wurde mithilfe des Medialine-Partners Telekom Deutschland realisiert.

Im Anschluss wurde ein Konzept erstellt und vorgestellt. Es kristallisierte sich die CompanyCloud by Medialine als ideale Lösung für die Anforderungen der OVE heraus. Im Zuge dessen wurden verschiedene Prozesse angestoßen: Einerseits erfolgte der Austausch der physischen Firewallsysteme der bisherigen OnPrem-Strukturen von Ort. Zukünftig werden Firewall- und Sicherheitsaspekte durch das Managed-Service-Paket von Medialine abgedeckt und übernommen. Allgemein wurde eine Migration der alten Infrastruktur-Systeme vor Ort in die CompanyCloud vorgenommen: Durch den hybriden Cloud-Architektur-Ansatz ist es ab sofort möglich, ein vollständiges Cloud-Portfolio auf einer einzigen Plattform zu verwalten. Egal ob Azure oder VMware: Dank der CompanyCloud können alle Cloud-Strukturen über ein Portal gemanaget werden. Mithilfe unseres Corporate-Cloud-Services ist es der OVE nun möglich, variabel und schnell auf die Anforderungen des modernen Arbeitens zu reagieren, ohne Einschränkungen und Bezug auf Sicherheit oder Wachstumsmöglichkeiten in Kauf nehmen zu müssen. Unsere hochmodernen Rechenzentren stellen eine maximale Verfügbarkeit bei höchster Flexibilität sicher. Zudem wird ab sofort durch das Self-Service-Portal ermöglicht, die CompanyCloud eigenverantwortlich zu skalieren und zu orchestrieren.

Um volle Funktionalität und Anwenderfreundlichkeit sicherzustellen, wurde im nächsten Schritt zunächst ein Testszenario mit Key-Usern initiiert. Hier konnte die neue Umgebung ausgiebig geprüft werden. Die Nutzenden konnten weiterhin die neuen Funktionalitäten eingehend in einem sicheren Rahmen in Betrieb nehmen. Letztendlich wurde dann im letzten Schritt die alte Infrastruktur vor Ort abgeschaltet und die Übernahme in den Live-Betrieb vollzogen. Seitdem liegt die Betriebsverantwortung bei Medialine.

Das Ergebnis

Die Migration von alten OnPrem-Strukturen vor Ort in eine Cloudlösung konnten durch Medialine vollständig umgesetzt werden. Die OVE profitiert nun in hohem Maße von Full Managed Infrastructure-as-a-Service-Konzept. Von Server über Storage bis zur Firewall wird alles durch Medialine über die CompanyCloud zur Verfügung gestellt und verwaltet. Von der Beratung über das Design bis hin zur Implementierung und Inbetriebnahme der neuen Lösung konnte alles produktiv und in gemeinschaftlicher Zusammenarbeit abgeschlossen werden. Medialine ist stolz, die OVE als neuen Partner an seiner Seite zu haben und darin zu unterstützen, Innovation und Nachhaltigkeit voranzutreiben.

Medialine AG

Als Full-Service-Systemhaus stehen wir für maßgeschneiderte Lösungen für den Mittelstand und Konzerne. Wir unterstützen Ihr Unternehmen auf ganzer Linie – von der Anforderungsanalyse, Ideensammlung und Konzeptentwicklung über die Ausarbeitung und Umsetzung der passenden IT-Strategie bis hin zu regelmäßigem technischem Support und Workshops für Ihre Mitarbeiter. Durch die bundesweite Ausrichtung profitieren die Kunden von einem engen Netz von Vertriebs- und Technikressourcen, mit der eine optimale Servicebetreuung vor Ort ermöglicht wird.

Kontakt

Medialine EuroTrade AG
Breitlerstraße 43
55566 Bad Sobernheim

Tel.: +49 6751 85378 0
welcome@medialine.ag