

**SIEVERS-GROUP zentralisiert IT-Infrastrukturen von Kommunen
Mehr Effizienz durch Konsolidierung:
Rechenzentrumsverbund beim Landkreis Gifhorn**

Die zunehmende Digitalisierung macht auch vor Landes- und Gemeindeämtern nicht Halt – im Gegenteil: Eine moderne IT-Infrastruktur ist auch hier die Voraussetzung für reibungslose Arbeitsabläufe. Aus diesem Grund hat sich der Landkreis Gifhorn dafür entschieden, mit umliegenden Kommunen einen IT-Verbund zu gründen. Durch den neuen Rechenzentrumsverbund erhalten die Kommunalverwaltungen eine zentral administrierte IT-Umgebung, die die heutigen Anforderungen an von der öffentlichen Verwaltung zu leistende ITK-Services in jeder Hinsicht erfüllt und gleichzeitig eine enge interkommunale Zusammenarbeit ermöglicht – Kompatibilitätsprobleme ausgeschlossen. Möglich machte dies die SIEVERS-GROUP.

Die immer komplexer werdenden Aufgaben im Bereich der Informations- und Kommunikationstechnik – insbesondere die gestiegenen Ansprüche an Administration, Verfügbarkeit und Sicherheit von IT-Infrastrukturen – stellen auch die öffentliche Verwaltung vor neue Herausforderungen. Ein Beispiel ist der Landkreis Gifhorn, dessen Verantwortliche frühzeitig beschlossen, sich dieses wichtigen Themas anzunehmen und dabei neue Wege zu gehen. Die Lösung sah der Landkreis in der Zusammenarbeit mit fünf Städten und Gemeinden. Ziel: eine zentrale Administration aller IT-Systeme und eine spürbare Steigerung der Servicequalität. Dazu galt es, die einzelnen IT-Abteilungen der umstiegswilligen Kommunalverwaltungen in einem Verbund zusammenzuführen. „Der Landkreis Gifhorn trat mit der Aufgabenstellung an uns heran, sowohl eine Vereinheitlichung der genutzten IT-Umgebungen als auch einen Zusammenschluss der jeweils autark arbeitenden Administratoren zu erreichen“, erklärt Alexander Böhm, Ressortleiter

Business Solutions Collaboration & Content bei der SIEVERS-GROUP. „Zu unseren Aufgaben gehörten dabei unter anderem die Konzeption einer neuen Citrix-Umgebung und der Aufbau einer neuen Gesamtdomäne.“

Neben der Implementierung einer Microsoft Active-Directory-Umgebung, eines Microsoft Exchange Clusters sowie einer XEN Hypervisor-Umgebung für den neu provisionierten Citrix Server wurde außerdem die vorhandene Backup-Umgebung an die optimierte IT-Umgebung angebunden, damit alle Systeme ab dem ersten Tag einwandfrei gesichert werden konnten.

Spezialisierungsgrad der Mitarbeiter gefördert

Nach dem Abschluss der Vorbereitungen begann die SIEVERS-GROUP mit den ersten Migrationen: „Nach dem Konzeptionieren, dem Inventarisieren der bestehenden Umgebung, der Vorbereitung und dem Testen der Migration erfolgte die Übertragung der Daten“, berichtet Alexander Böhm. „Als entscheidender Vorteil erwies sich, dass die verantwortlichen Administratoren mit unseren Spezialisten im Team zusammenarbeiteten.“ Im Ergebnis konnte die SIEVERS-GROUP den Spezialisierungsgrad der einzelnen Mitarbeiter fördern. „Mit der maßgeschneiderten, konsolidierten Lösung können wir nun auf neue Anforderungen in der Ressourcenplanung schneller reagieren. Zudem sind wir in der Lage, Wartungsarbeiten ohne größere Downtimes einzelner Dienste durchzuführen“, zieht Roland Ahlbrecht, Projektleiter beim Landkreis Gifhorn, das positive Fazit für den IT-Verbund.

Stand: 04. Juli 2019

Umfang: 3.123 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Bild 1: Eine moderne IT-Infrastruktur ist die Voraussetzung für reibungslose Arbeitsabläufe. © iStock 975807342

Bild 2: Durch den neuen Rechenzentrumsverbund erhalten die Kommunalverwaltungen eine zentral administrierte IT-Umgebung. © iStock 992892492

Die SIEVERS-GROUP

Die SIEVERS-GROUP bietet seit 30 Jahren anspruchsvolle IT-Lösungen in den Bereichen betriebswirtschaftliche Software, Infrastruktur und Telekommunikation. Als Full-Managed-Service-Dienstleister liefert das IT-Architekturhaus sämtliche Lösungen aus einer Hand. Oberstes Ziel ist die Entwicklung ganzheitlicher IT-Architekturen, die alle individuellen Kundenanforderungen berücksichtigen, Geschäftsprozesse verschlanken und dabei immer dem Grundsatz der Nachhaltigkeit genügen. Zu den Kernkompetenzen zählen insbesondere innovative Outsourcing-Modelle und Managed Services, wie zum Beispiel die eigene Cloud-Lösung, mit der Unternehmen ihre IT in Teilen oder auch vollständig auslagern können. Die SIEVERS-GROUP ist bundesweit an fünf Standorten vertreten und beschäftigt zurzeit rund 330 Mitarbeiter. Hauptsitz ist Osnabrück.

Unternehmenskontakt SIEVERS-GROUP

Martin Hupe • SIEVERS-SNC Computer & Software GmbH & Co. KG

Ein Unternehmen der SIEVERS-GROUP

Hans-Wunderlich-Straße 8 • 49078 Osnabrück

Telefon: 0541-9493-174 • Fax: 0541-9493-274

E-Mail: presse@sievers-group.com • Internet: www.sievers-group.com

Pressekontakt

Charlotte von Spee • additiv pr GmbH & Co. KG

Pressearbeit für Logistik, Stahl, Industriegüter und IT

Herzog-Adolf-Straße 3 • 56410 Montabaur

Telefon: 02602-950 99 12 • Fax: 02602-950 99 17

E-Mail: cs@additiv-pr.de • Internet: www.additiv-pr.de