

GISA

## **GASAG senkt Cloud-Kosten**

**[08.06.2026] Die GASAG hat ihre SAP-Systemlandschaft in der Microsoft-Azure-Cloud überarbeitet. Nach Angaben des IT-Dienstleisters GISA sanken dadurch die monatlichen Speicherkosten deutlich, während sich die Leistungsfähigkeit der Systeme erhöhte.**

Das Berliner Energieunternehmen [GASAG](#) hat gemeinsam mit dem IT-Dienstleister [GISA](#) ihre SAP-Systemlandschaft in der Microsoft Azure Cloud optimiert. Wie GISA mitteilt, wurden dabei Financial-Operations-Methoden (FinOps) sowie eine neue Speicherlösung eingesetzt. Ziel sei es gewesen, die Cloud-Kosten zu senken und gleichzeitig die Leistung der Systeme zu verbessern.

### **Gewachsene SAP-Systeme**

Nach Angaben von GISA waren die SAP-Systeme der GASAG über Jahre gewachsen und basierten teilweise auf technischen Konfigurationen, die den aktuellen Anforderungen nicht mehr entsprochen hätten. Insbesondere sogenannte „striped“ Logical Volume Manager (LVM)-Setups in Verbindung mit Premium SSD v1 hätten zu einer hohen Zahl benötigter Speicherlaufwerke und damit zu höheren Kosten geführt. Im Rahmen eines neuen Betriebsservices analysierte GISA nach eigenen Angaben die bestehende Speicherstruktur und identifizierte Optimierungsmöglichkeiten. Anschließend entschied sich das Unternehmen für die Speicherlösung Premium SSD v2. Diese ermögliche flexible Skalierungsoptionen und basiere auf einem GiB-orientierten Preismodell.

### **Migration im laufenden Betrieb**

Die Migration erfolgte laut GISA ohne Ausfallzeiten im laufenden Betrieb. Nach Unternehmensangaben reduzierten sich die monatlichen Azure-Speicherkosten um fast 50 Prozent. Zudem sei die Leistung der Systeme gestiegen. Die Zahl der Input/Output-Operationen pro Sekunde (IOPS) habe sich vervierfacht, der Datendurchsatz sei um rund ein Drittel gestiegen. Gleichzeitig habe sich die Skalierbarkeit verbessert. GISA übernahm nach eigenen Angaben außerdem Tests, Monitoring-Aufgaben sowie die Dokumentation der neuen Systemkonfigurationen.

### **Auftakt für weitere Optimierungen**

Das Projekt sei der Auftakt für weitere FinOps-basierte Optimierungen im Azure-Umfeld der GASAG, teilt GISA mit. Es knüpfe an die bestehende Zusammenarbeit beider Unternehmen an. Zu den Leistungen von GISA für den Berliner Energieversorger gehören nach Unternehmensangaben unter anderem SAP-Basis- und Cloud-Management, Client-Management, User-Help-Desk, Sicherheits- und Netzwerkdienste sowie IT-Service-Management-Prozesse nach dem ITIL-Standard (Information Technology Infrastructure Library).

(al)

Stichwörter: Informationstechnik, GISA, Gasag, SAP