

DuMont Mediengruppe GmbH & Co. KG: Einfache Migration einzelner Systeme in die Cloud



Die DuMont Mediengruppe besitzt Medienhäuser in Köln, Hamburg, Berlin und Halle. Jede Nacht werden über 1 Mio. Zeitungen in den Druckzentren gedruckt. Das Familienunternehmen setzt stark auf die digitale Transformation seiner Medien und Angebote. Da ist es nur nachvollziehbar, mit TRANSCONNECT auch die eigene Infrastruktur technologisch effizienter zu gestalten.

Ausgangssituation

Für die reibungslose Erstellung einer Tageszeitung sind verschiedenste Systeme notwendig. Eins davon ist das auf SAP-Technologie basierende Verlagssystem VI&VA des Gutenberg Rechenzentrums. Dieses Systems sollte nun aus dem Gesamtsystem in Halle herausgelöst und in die Cloud, dem Gutenberg Rechenzentrum in Berlin, eingesetzt werden. Die Kommunikation zwischen VI&VA und den anderen Systemen sollte weiterhin bestehen bleiben. Die Trennung der Unternehmens-IT in eine hocheffiziente, standardisierte und agile Welt bietet viele Vorteile. Mit TRANSCONNECT Cloud können Änderungen in der Integration schnell und einfach durch Modellierung angepasst werden.

Lösung

Das eigentliche IT-Vorhaben war die Anwendungsmigration von VI&VA zu VI&VA as a Service. Dazu mussten die SAP-Endpunkte für TRANSCONNECT in VI&VA as a Service an das neue Datenbank-System angepasst werden. Auf Seite von TRANSCONNECT mussten die Routen übertragen und die Verbindungsparameter der Adapter angepasst werden.

Die Migration von VI&VA zu VI&VA as a Service erfolgte durch DuMont selbst. Da jedoch der SQL-Dialekt in den RFC-Bausteinen, mit dem der TRANSCONNECT sprechen sollte, nicht mehr stimmte, wurde diese Anpassung von der SQL Projekt AG durchgeführt. Auch der Export und Import der Routen in TRANSCONNECT erfolgte durch die SQL Projekt AG. Durch die Verwendung von TRANSCONNECT mussten Firewall-Einstellungen nur für eine Software freigeschaltet werden und nicht für jedes angeschlossene System. Ohne ein Integrationstool wäre dieser Prozess um einiges komplizierter gewesen.

Vorteile der Lösung

- Unkomplizierte Anbindung von Systemen in der Cloud an die Standard-IT.
- Gesamstruktur wird durch Auslagerung einzelner Systeme nicht beeinflusst.
- Sicherere Datenübertragung, da die Firewall in der Cloud nur die Datenströme des Integrationstools durchlassen muss