

Better safe than sorry – mit einer sorgfältigen Planung zum Projekterfolg

Kunde:

Eine Privatbank aus dem Süden Deutschlands mit etwa 2.000 Mitarbeitern.

Ausgangssituation:

Der Kunde nutzt seit einigen Jahren Microsoft SharePoint als zentrale Plattform zur digitalen Zusammenarbeit im Unternehmen. Die im Einsatz befindlichen Anwendungen beruhen teilweise auf Microsoft SharePoint-Standardfunktionen, es sind jedoch auch in erheblichem Umfang Drittlösungen wie die ADAstra-Suite der GABO und eine Reihe von Individualentwicklungen im Einsatz. Durch regelmäßige Trainings und Schulungen hat sich die Akzeptanz der Microsoft SharePoint-Umgebung in den letzten Jahren hervorragend entwickelt und die Anwender nutzen gerne die Funktionen der von GABO aufgesetzten SharePoint-Umgebung.

In den nächsten fünf Jahren möchte der Kunden seine Anwendungen in die Microsoft 365 Cloud migrieren, um Investitionen in eine neue Hardware-Infrastruktur zu begrenzen und vom stark steigenden Angebot an Microsoft Office 365-Lösungen zu profitieren.

Lösung:

Zu Beginn des Strategieberatungsprojekts wird die komplette SharePoint-Infrastruktur des Kunden analysiert. Es wird überprüft, ob es mögliche Fallstricke gibt, die eine Migration erschweren könnten. Alle SiteCollections im SharePoint werden im Hinblick auf mögliche Features, die es in der Microsoft Office 365-Cloud nicht mehr gibt untersucht und in einer Tabelle aufgelistet. Zusätzlich werden Anwendungen von Drittanbietern erfasst und neue Versionen des Herstellers, welche Cloud-Funktionen bieten, gesucht. Falls keine Cloud-Lösung verfügbar ist, werden Alternativen identifiziert. Zusätzlich bewertet das GABO-Team die SharePoint On Premise-Farmen. Die Komponenten der als geschäftskritisch eingestuften Anwendungen werden ausgewertet und dahingehend klassifiziert, welche Teile der Lösungen in der Cloud nachprogrammiert werden können und welche nicht mehr oder nur mit unverhältnismäßig hohem Aufwand realisierbar sind.

Im Projektverlauf ergibt sich, dass viele Anbieter von Lösungen bereits jetzt Anwendungen auf Basis von Microsoft Office 365 anbieten. Teilweise ist es jedoch notwendig, auf Alternativlösungen zurückzugreifen.

Als Ergebnis der Beratung wird ein Konzeptpapier erstellt in dem eine Empfehlung abgegeben wird, welche Tools, Anwendungen, und Features in Zukunft im Unternehmen verwendet oder gemieden werden sollten, um eine Migration in die Microsoft Office 365-Umgebung so kosteneffizient und unproblematisch wie möglich zu gestalten. Zusätzlich wird ein Leitfaden erstellt, der bei der Auswahl

oder der Entwicklung neuer Anwendungen sowie Tools helfen soll, die Kompatibilität mit der Microsoft Office 365-Plattform zu gewährleisten, um so die Zukunftssicherheit der Investitionen zu gewährleisten.

Der Kunden kam am Ende des Projektes zu der Erkenntnis, dass die Chancen und Risiken einer (Teil-)Migration der SharePoint On Premise-Installation nach Microsoft Office 365 sorgfältig im Rahmen einer technologisch orientierten Strategieberatung zu evaluieren sind. Im Zuge des Projekts werden zahlreiche Handlungsfelder bereits im Vorfeld identifiziert, so dass Kostensteigerungen und Verzögerungen bei der späteren Umsetzung vermieden werden können.

Im Ergebnis ist dank der Kompetenz des GABO-Teams eine enorme Kosteneinsparung sowie eine deutlich höhere Effizienz und Umsetzungsgeschwindigkeit zu erwarten.

Highlights:

Alle wichtigen Geschäftsprozesse des Kunden sind mit Hilfe von Nintex Workflows abgebildet. Der Hersteller bietet zwei Alternativen für die Anwendung in der Office 365 Cloud. Es gibt eine Version speziell für SharePoint Online mit reduziertem Funktionsumfang und eine komplett neue Software von Nintex, welche nicht mehr auf Basis von Microsoft SharePoint läuft, jedoch eine Schnittstelle zu Microsoft SharePoint bietet. In beiden Fällen ist die störungsfreie und durchgängige Nutzung der Nintex-Software, mit der sämtliche Geschäftsprozesse des Kunden abgebildet sind, während der Migrationsphase gewährleistet.

Eine zuverlässige technische Lösung für eine vollständige Migration einer Microsoft SharePoint 2013-Umgebung nach Microsoft Office 365 bietet die Firma Solutions2Share, welche ihre Site Provisioning Engine mit einem Migrationspfad anbietet. Durch diese Technologiesicherheit kann auf der bestehenden Infrastruktur eines Unternehmens die gewünschte Individualanwendung ohne Einschränkungen und mit kalkulierbarem Budget während der Migration weiterhin betrieben werden.