

Baden-Baden

Datensicherung mit Rubrik

[22.2.2021] Mit zahlreichen Dienststellen ist das IT-Setup in Baden-Badens Verwaltung sehr anspruchsvoll. Da das bestehende Band-Back-up-System in die Jahre gekommen war, wurde jetzt die automatisiert arbeitende Lösung Rubrik eingeführt.

Der Stadtkreis Baden-Baden hat für seine Verwaltungs-IT nach einer neuen Back-up-Lösung gesucht, die das bisherige Band-Back-up ersetzen und dem anspruchsvollen Setting der Kommune in Baden-Württemberg gerecht werden kann. Zum Einsatz kommt nun eine Lösung des Back-up- und Recovery-Spezialisten Rubrik. Wie das Unternehmen berichtet, muss Baden-Baden als Stadtkreis neben den Aufgaben einer Stadtverwaltung auch die Funktionen eines Landkreises abdecken. Somit betreue das Baden-Badener IT-Team etwa 50 Dienststellen mit rund 1.300 Mitarbeitern und eine kommunale Wohnungsbaugesellschaft. Angesichts dieser Anforderungen müsse der IT-Betrieb soweit wie möglich automatisiert werden und sollte wenn möglich zum "Selbstläufer" werden, erklärt Klaus Thomas, Fachgebietsleiter Technik des Fachgebiets Informationstechnik und Digitalisierung der Stadt Baden-Baden.

Manuelles Eingreifen unnötig

Sicherheit, Zuverlässigkeit und Verfügbarkeit sind in der Verwaltungs-IT Baden-Badens ebenso relevant. Um Sicherheit und Verfügbarkeit zu gewährleisten, setzt die Kommune laut Rubrik auf Redundanz der Systeme in Form von zwei Rechenzentren mit synchroner Datenspiegelung. Die bisher genutzte bandbasierte Back-up-Lösung habe mit der Zeit allerdings unzuverlässige Meldungen produziert und sei in der Handhabung sehr aufwendig gewesen. Auch wegen der besonderen Arbeitsbedingungen während der Corona-Pandemie sei nun entschieden worden, auf eine modernere Lösungen umzurüsten, die nicht zuletzt ein unnötiges manuelles Eingreifen überflüssig macht, so Fachgebietsleiter Thomas. Im Rahmen der Evaluierung einer zeitgemäßen Datensicherungslösung sei das Fachgebiet Informationstechnik und Digitalisierung auf die modulare Plattform Rubrik aufmerksam geworden, deren Leistungsumfang diese Anforderung erfüllt und sogar über ein reines Back-up hinausgeht.

Schnell wieder da mit LiveMount

"Ein Test der Rubrik-Appliance hat uns schnell überzeugt, uns vom Konzept klassischer Back-up-Lösungen zu verabschieden", berichtet Klaus Thomas. Es habe sich gezeigt, dass sich die Lösung optimal in die Infrastruktur integriert, das IT-Team sehr entlastet und mehr Möglichkeiten bietet als die frühere Back-up-Lösung. Eines der ausschlaggebenden Kriterien bei der Entscheidung für Rubrik sei die LiveMount-Funktion gewesen. Diese ermöglicht laut Rubrik nach größeren Datenverlusten – etwa infolge eines Ransomware-Angriffs, aber auch bei versehentlicher Datenlöschung – die zeitnahe Wiederherstellung der Daten. Zudem sei die Lösung einfach in der Handhabung. Administratoren können Dateien, Objekte und Tabellen sowohl aus Anwendungs- als auch aus Datenbank-Servern durchsuchen und wiederherstellen. Rubrik passe somit ideal in die IT-Strategie der Stadt, da die Anwendung ein Selbstläufer sei und den Anforderungen gerecht werde, so Thomas. *(sib)*

<https://www.baden-baden.de>

<https://www.rubrik.com/de>

Stichwörter: IT-Sicherheit, r+w data, Baden-Baden, Back-up, Rubrik

Quelle: www.kommune21.de