



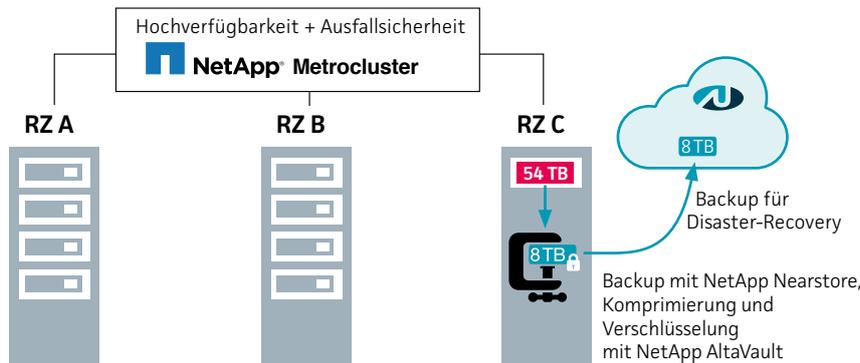
# Maßgeschneiderte IT-Infrastruktur für individuellen Versicherungsschutz

Hochverfügbar, zukunftssicher, flexibel und effizient.



## AU-Dienstleistungen

- Individuelle Beratung, Implementierung und Services durch dediziertes Kundenteam mit gleichbleibenden Ansprechpartnern
- AU-Cloud-Lösung, DR-Konzept und regelmäßige Audits
- Helpdesk 24/7



Sicherheit und Hochverfügbarkeit mit neuer, maßgeschneiderter IT-Infrastruktur

## Über die RVM

Sicherheit aus Leidenschaft – Seit über 30 Jahren schätzen die Kunden der RVM die umfassende Fachkompetenz ihrer über 180 Mitarbeiter. In allen Fragen rund um das Thema betriebliche Versicherungen sind sie die Experten, sowohl für den Mittelstand national wie auch international. Dabei sind der individuelle, auf den jeweiligen Kunden angepasste Versicherungsschutz und der umfassende Service für ihre Kunden die Maxime der RVM.

## Die Aufgabe

Die RVM hat stark gestiegene Anforderungen an die Kapazität und **Leistungsfähigkeit** ihrer IT-Infrastruktur. Gleichzeitig will sie eine deutliche Verbesserung ihrer **Sicherheit und Hochverfügbarkeit** erreichen. Die bestehende IT-Infrastruktur von verschiedenen Anbietern und mit unterschiedlichen Laufzeiten muss dazu **konsolidiert** werden. Höchste Priorität hat die Datensicherheit. Aufgrund bestehender Verpflichtungen müssen enge Budgetvorgaben eingehalten werden.

## RVM

RVM Versicherungsmakler GmbH & Co. KG  
RVM ist ein inhabergeführtes, unabhängiges Versicherungsmakler-Unternehmen mit Sitz in Eningen bei Reutlingen.  
[www.rvm.de](http://www.rvm.de)

### Herausforderung

- Handlungsbedarf aufgrund hoher Sicherheitsbedürfnisse
- Kapazitätssteigerungen um 20 % jährlich erwartet
- Konsolidierung mehrerer Leasingverträge

### Lösung

- Flexibles Konzept für die Zukunft bei gleichzeitig kalkulierbaren Kosten
- NetApp Metrocluster mit synchroner Datenspiegelung
- Backup in der AU-Cloud, Komprimierung mit AltaVault

### Kontakt



**Timo Urbanietz**  
Stellv. Abteilungsleiter  
Vertrieb  
[timo.urbanietz@au.de](mailto:timo.urbanietz@au.de)  
Tel. +49 7123 9542-131

## Die Lösung

Für die nächsten 5 Jahre erwartet die RVM jährlich 20% Datenwachstum. Advanced UniByte (AU) hat daher ein **maßgeschneidertes On-Demand-Modell** empfohlen. Eine Kapazitätserweiterung ist von Anfang an eingeplant, die zusätzlichen Shelves werden schon bei der Installation eingebunden und arbeiten produktiv mit. Berechnet werden sie, wenn ihr Speichervolumen tatsächlich benötigt wird.

Die Hochverfügbarkeit garantiert ein NetApp **Metrocluster**, welches die Daten in Echtzeit an verschiedenen Standorten des Unternehmens synchron speichert. Bei Bedarf ist der Produktivbetrieb von jedem Standort möglich. Das Backup im eigenen Rechenzentrum führt eine NetApp Nearstore mit SnapVault voll automatisiert durch.

Die schnelle und vollständige **Wiederherstellung der Daten** im Katastrophenfall garantiert AU mit einem zusätzlichen Backup in der **AU-Cloud**. Räumlich getrennt vom firmeneigenen RZ und direkt am Internet-Knotenpunkt Frankfurt gelegen bietet die AU-Cloud im, nach Tier III+ zertifizierten, Darmstädter Rechenzentrum (DARZ) individuell auf die Kundenanforderungen zugeschnittene Services.

Ihre Daten speichert die RVM über die **NetApp AltaVault** als Cloud-Gateway.

Die virtualisierte Appliance komprimiert und verschlüsselt die Daten im firmeneigenen Rechenzentrum und überträgt sie in die AU-Cloud.

Mit einer Komprimierungsrate von gegenwärtig 6,5 : 1 ist diese Kombination die effizienteste, kostengünstigste und sicherste Lösung in Sachen Datenspeicherung in die Cloud.

Regelmäßige **Audits** garantieren eine funktionierende und schnelle Disaster Recovery. Im **K-Fall** werden die Daten aus der AU-Cloud innerhalb von 1 bis 2 Tagen wiederhergestellt.

Das gesamte System protokolliert alle Vorgänge und Aktivitäten **transparent und lückenlos**. Bei Auffälligkeiten melden sich die AU-Experten **proaktiv**.



Timo Urbanietz, AU (links) im Gespräch mit Daniel Monshausen, RVM

## Vertrauen ist die Basis

Als vertrauter Dienstleister hat AU die Sicherheit der hochsensiblen Daten der RVM im Blick. Von Anfang an begleiten die gleichen, hochqualifizierten Ansprechpartner ihren Kunden. Sie kennen seine internen Prozesse und Anforderungen. Mit der neuen IT-Lösung hat sich die Kapazität und Hochverfügbarkeit der Systeme deutlich erhöht, das Backup läuft automatisch und doppelt gesichert. Im Ergebnis entstand eine flexible und mitwachsende Lösung (ODA) mit planbaren und transparenten Kosten.

Die Automatisierung und Unterstützung durch die AU-Experten entlastet die IT-Abteilung der RVM deutlich. Proaktives Agieren bei Auffälligkeiten wie zum Beispiel nach einem kurzen Stromausfall durch ein Unwetter überzeugen den Kunden zusätzlich von der Partnerschaft.



*„Die AU-Beratung war tadellos, das Kundenteam hat für uns schnell die perfekte und individuell maßgeschneiderte Lösung entwickelt. Dass sich der Vertrieb auch in den so wichtigen Bereichen wie Leasing-Recht auskennt, machte die gemeinsame Planung perfekt. Unsere neue IT-Infrastruktur ist modern, flexibel und hochverfügbar. Sie garantiert die Sicherheit unserer Kundendaten. Zusätzlich unterstützt uns AU mit IT-Services, die uns in der Abteilung Freiräume schaffen. Und das Beste: Ich kann mich zu 100% auf AU verlassen.“*

**Daniel Monshausen**  
IT-Infrastruktur-Leiter RVM

### Die Advanced UniByte GmbH

Advanced UniByte (AU) gehört zu den führenden Systemhäusern für IT-Infrastruktur, Speicherlösungen sowie Cloud- und Managed-Services und hat sich im hochsensiblen Umfeld der Datensicherheit und Hochverfügbarkeit einen herausragenden Ruf erarbeitet.

Das AU-Expertenwissen umfasst Storage-, Netzwerk-, Computing- und Virtualisierungs-Lösungen ebenso wie die IT-technische Integration weltweiter Niederlassungen. AU-Cloud- und Managed-Services sorgen für maximale Entlastung und schaffen Freiräume für unsere Kunden.

Mit unserem Know-how und dem Experten-Netzwerk aus Technologieführern unterstützen wir unsere Kunden auf ihrem Weg der digitalen Transformation.

Mehrfach ausgezeichnet bei der Wahl „Bestes Systemhaus des Jahres“, wissen wir um die Anforderungen und Prozesse unserer Kunden und entwickeln daraus neue, individuelle Lösungen.

Unsere Kunden schätzen unsere Expertise sowie die vertrauensvolle, langjährige Zusammenarbeit, die **GUT / ECHT / ANDERS** ist.