

Beratungsangebot der Hochschule für KMU: Ihre Daten sichern mit dem SeCloud-Konzept.

Stand 03.09.2014

Ihre Problemstellung

- Sie setzen ein Warenwirtschaftssystem ein und arbeiten täglich damit.
- Sie speichern viele Dokumente auf Ihren Rechnern und sind darauf angewiesen, dass die Dokumente verfügbar sind.
- IT und Datensicherung ist auf keinen Fall das, womit Sie Ihren Geschäftserfolg erzielen.
- Sie haben keine Kapazitäten, sich mit der Sicherung Ihrer Daten zu befassen.

Wenn ein oder mehrere Punkte auf Ihr Unternehmen zutreffen, geht es Ihnen wie vielen Unternehmen und die Hochschule Niederrhein (Institut GEMIT) kann Ihnen **einfach, kostengünstig und in überschaubarem, zeitlichem Rahmen** helfen.

Mit dem an der Hochschule Niederrhein entwickelten SeCloud-Konzept¹ und der Möglichkeit, eine **öffentlich geförderte Unterstützung**² durch die Hochschule zu erhalten, können Ihre Daten schon bald durch ein preiswertes, einfaches, transparentes Verfahren sichern lassen.

Das SeCloud-Konzept

Das SeCloud Konzept basiert auf einer automatischen, redundanten Datensicherung auf einem Datenträger in Ihrem Unternehmen und in einem verschlüsselten Container in der Cloud. Sie haben jederzeit die Kontrolle über die Daten, brauchen sich im Regelfall aber um nichts kümmern.

Die Datensicherung übernimmt eine auf Ihre Prozesse angepasste Appliance³: Einsammeln aller zu sichernden Daten, Zusammenstellen Ihrer Daten zu einem Sicherungspaket, Ablage auf einem Datenträger am Ort Ihres Unternehmens, Verschlüsseln des Sicherungspaketes, sicheres redundantes Speichern des Sicherungspaketes in der Cloud (siehe nachfolgende Abbildung).

¹ © Claus Brell 2013. Für das SeCloud-Konzept wird vollumfänglich das Urheberrecht beansprucht.

² Im günstigsten Fall bekommen Sie 80% der Beratungskosten vom Land NRW erstattet. Das prüfen wir mit Ihnen im Vorfeld.

³ Die Einrichtung des SeCloud-Konzeptes auf einer Appliance wurde von Herrn Oliver Schmitz im Rahmen seiner Masterarbeit 2014 ausgearbeitet. Die Ergebnisse werden voraussichtlich Anfang 2015 als Buch veröffentlicht.

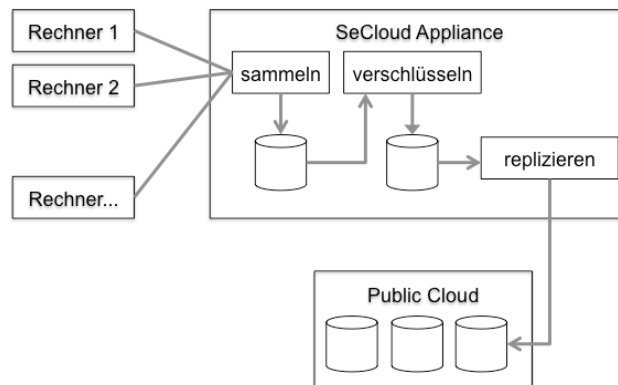


Abb: Prinzipskizze SeCloud-Konzept.

Ihre Vorteile bei der Verwendung des SeCloud-Konzeptes:

- Im Fehlerfall haben Sie sofort Ihre geschäftskritischen Daten wiederhergestellt.
- Im Katastrophenfall⁴ können Sie sofort auf das verschlüsselte Sicherungspaket zugreifen.
- Sie können auf mehrere Sicherungen⁵ von unterschiedlichen Zeitpunkten zugreifen.
- Ihre Daten in der Cloud⁶ können nur von Ihnen gelesen werden.

Unterstützung für Ihr Unternehmen durch die Hochschule Niederrhein, öffentliche Förderung

Die Hochschule Niederrhein (Institut GEMIT) kann Ihrem Unternehmen für die Sicherstellung der Verfügbarkeit Ihrer Daten Beratungsleistungen anbieten. Die Beratungsleistung umfasst:

- Prüfung der Fördermöglichkeiten.
- Analyse der Situation und der relevanten Geschäftsprozesse vor Ort, Erstellen des Netzplans und Erfassung der Datenströme.
- Anpassung des SeCloud-Konzeptes spezifisch an Ihr Unternehmen.
- Implementierung der SeCloud-Appliance und Einrichtung aller benötigten Sicherungsprozesse.
- Dokumentation des Istzustandes und Empfehlungen / Handlungskonzept für das weitere Vorgehen.
- Unterstützung bei der Abwicklung der Förderung.

Bei kleinen und mittleren Unternehmen ist in der Regel eine Förderung der Beratungsleistung möglich. Hierbei werden bis zu 80% der Ausgaben für die Beratung vom Land NRW übernommen.

⁴ Z.B. Brand auf Ihrem Betriebsgelände mit Zerstörung aller Datenverarbeitungsanlagen und lokalen Datenträger

⁵ Es gibt eine Historie mehrere Sicherungspakete zu unterschiedlichen Zeitpunkten.

⁶ Bei vielen Cloud-Lösungen ist das anders. Je nach Speicherort (USA) haben auch Behörden Zugriff auf Ihre Daten. Durch die starke Verschlüsselung im SeCloud Konzept wird das zuverlässig unterbunden.

Die Prüfung, ob diese Förderung für Ihr Unternehmen möglich ist, die Begleitung bei der Antragstellung sowie Abwicklung der Förderung ist Teil der Unterstützung durch die Hochschule.

Beispiel für ein gefördertes Beratungsprojekt

Ihr Unternehmen hat weniger als 5 Mitarbeiter und weniger als 5 Mio. € Jahresumsatz. Dann ist eine Förderung mit 80% möglich.

Beratungsausgaben (Vorleistung): 5.000 €

Erstattung nach Projektende: - 4.000 €

Ausgaben für Appliance: 500 €

Summe Ausgaben insgesamt: 1.500 €

Ein Beratungsvertrag zwischen Ihrem Unternehmen und der Hochschule Niederrhein wird erst nach der Bewilligung der Förderung geschlossen. Die Bewilligung erfolgt in der Regel vier Wochen nach Antragstellung.

Der Zeitraum für das Beratungsprojekt erstreckt sich auf ein halbes Jahr und kann im Einzelfall variieren.

Weitere Informationen erhalten Sie von

Prof. Dr. Claus Brell

claus.brell@hs-niederrhein.de

<http://claus-brell.de>