



Stadt Köln



Sicherheit in der Cloud – Daten besser in kommunalen Händen

Kölner Schulen jetzt in der „Cloud“ – Internetstadt Köln nutzt ucloud Lösung der regio iT

Den 272 Schulen der Stadt Köln soll zukünftig die Nutzung des offenen Online-Datenspeicher „ucloud“ der regio iT ermöglicht werden. ucloud, ein Element des Cloud-Services „stadtwolke“ der regio iT kann als Online-Plattform zur Unterstützung für „mobiles Lernen“ genutzt werden. Dieses Angebot des sicheren Cloud-Computing an Schulen unterstreicht auch die Rolle Kölns als Internetstadt und Vorreiter für innovative digitale Bürgerdienste: Noch nie wurde in Deutschland ein ähnliches Projekt in diesem Umfang realisiert. Die regio iT, als IT-Dienstleister für Kommunen und Schulen spezialisiert, wird das Projekt intensiv begleiten und eng mit der Stadt Köln zusammenarbeiten. Eine entsprechende Absichtserklärung unterzeichnen beide am **Mittwoch 12. März, 10:00 Uhr auf dem Stand der regio iT (Halle 7 B17) auf der diesjährigen CeBIT.**

Die künftige Nutzung von ucloud durch die Kölner Schulen ist Teil der Umsetzung des 2012 beschlossenen Konzeptes „Internetstadt Köln“. Bildung und die Förderung mobilen Lernens sowie des Umgangs mit digitalen Medien sind zentrale Elemente dieses Konzeptes.

Der Bezug des zentralen Onlinespeicherdienst uCloud für die Stadt Köln wird möglich im Rahmen des Leistungsaustauschs und der gemeinsamen Mitgliedschaft von regio IT und Stadt Köln im KDN Dachverband kommunaler IT-Dienstleister. Über die KDN wird die Lösung auch allen Mitgliedern in NRW angeboten. Die Zusammenarbeit zwischen der Stadt Köln und der regio iT ist auch ein Beitrag zum „Erprobungsraum Rheinland für innovative, vernetzte Verwaltung“. Der „Erprobungsraum Rheinland“ basiert auf einer Vereinbarung zwischen den Kommunen der Region, in interkommunalen gemeinsamen Aktivitäten innovative IT-Angebote für Gesellschaft, Politik und Verwaltung zu entwickeln und zu erproben, um so die Spitzenposition des Rheinlandes als IT-Region und Wissenschaftsstandort zu stärken

und weiter auszubauen. Ein Arbeitsschwerpunkt dieser Initiative ist die „offene Bildungsstruktur“.

„Offene Bildungsstruktur“ bedeutet, dass zur Unterstützung der Lehr- und Lernprozesse, der Verwaltungsprozesse sowie der Informations- und Kommunikationsprozesse zwischen Schülerinnen und Schülern, Lehrkräften, Schulen und außerschulischen Organisationen, Schulträgern und Elternschaft frei zugängliche, offene IT-Angebote bereitgestellt werden. Mit ucloud hat die regio iT genau ein solches IT-Angebot entwickelt, das auch speziell für Schulen eingesetzt werden kann.

ucloud ist ein Online-Datenspeicher, der den Nutzern die Möglichkeit gibt, Daten zu speichern und sie von überall mit verschiedenen Geräten abzurufen, mit anderen Nutzern zu teilen und gemeinsam zu bearbeiten. Selbstverständlich erfüllt ucloud hohe Sicherheitsanforderungen. Die Nutzer müssen sich authentifizieren. Ein Zugriff auf die Daten ist nur mit einer entsprechenden Berechtigung möglich. Der Datenspeicher selbst wird im sicherheitszertifizierten Rechenzentrum der regio iT mit Standort in Deutschland betrieben.

ucloud wird grundsätzlich an die spezifischen Anforderungen der jeweiligen Nutzer angepasst. Basis der ucloud für die Kölner Schulen ist ucloud@school. Diese Lösung hat die regio iT bereits speziell an die Anforderungen des schulischen Bereichs entwickelt. Eine Funktion von ucloud@school ist zum Beispiel die Möglichkeit des Datenaustauschs zwischen Schulverwaltung, Lehrkräften und Lernenden. So können z. B. Hausaufgaben verteilt oder es kann Recherchematerial zur Verfügung gestellt werden.

Die ucloud@school wird ständig weiterentwickelt. Dabei kommt der regio iT die langjährige und umfangreiche Erfahrung zugute, die sie als zuverlässiger Partner für Kommunen und Schulen gesammelt hat. Die regio iT GmbH ist als IT-Dienstleister ein fairer und zuverlässiger Partner für Kommunen und Schulen, Energieversorger und Entsorger sowie Non-Profit-Organisationen. Mit Sitz in Aachen und Niederlassung in Gütersloh bietet die regio iT strategische und projektbezogene IT-Beratung, Integration, IT-Infrastruktur und Full-Service in vier

Leistungsbereichen: IT-Service und Betrieb, Verwaltung und Finanzen, Energie und Entsorgung, Bildung und Entwicklung.

Aktuell betreut sie mit rund 370 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern über 21.500 Clients und mehr als 145 Schulen. Das Unternehmen erwirtschaftete in 2013 einen Umsatz von rund 50 Mio. EUR.

Kontakt:

Mirja Niewerth-Halis
Unternehmenssprecherin

regio iT
gesellschaft für informationstechnologie mbh
Lombardenstraße 24, 52070 Aachen
tel +49 (0)241 413 59 9698
fax +49 (0)241 413 54 09698
mirja.niewerth-halis@regioit.de
www.regioit.de

Bei Veröffentlichung oder redaktioneller Erwähnung erbitten wir ein

Belegexemplar an:

**regio iT, Lombardenstraße 24, 52070 Aachen und
TEMA AG, Theaterstr. 74, D 52062 Aachen.**

Herzlichen Dank!

Einladung zum Unterzeichnung

Am Mittwoch, 12. März, 10 Uhr, werden Guido Kahlen, Stadtdirektor der Stadt Köln und u.a. zuständig für die städtische IT, und Dieter Rehfeld, Geschäftsführer der regio iT, auf dem Stand der regio iT auf der CeBIT (Halle 7 B17) die gemeinsame Vereinbarung unterzeichnen. Dazu laden wir Sie herzlich ein.

Selbstverständlich stehen Ihnen Herr Kahlen und Herr Rehfeld bei diesem Termin auch gerne als Gesprächspartner für weitere Informationen zur Verfügung.