

Pressemitteilung

Pädagogische Schul-IT in der Cloud: Webcam überträgt Mathematik-Stunde in die Aula

AixConcept und das Ritzefeld-Gymnasium präsentieren die serverlose Schul-IT – Über 60 Besucher bei Live-Veranstaltung in Stolberg

Aachen / Stolberg, 27.11.2018.- AixConcept und das Ritzefeld-Gymnasium luden Lehrkräfte und Schulträger zum Live-Unterricht nach Stolberg: Das Gymnasium ist die erste Schule in Deutschland, die ihre gesamte pädagogische IT in die Cloud ausgelagert hat. Viele aufwendige und redundante Prozesse der Schul-IT werden dadurch optimiert und Kosten und Arbeitsaufwand reduziert. Sichere und strukturierte Prozesse ermöglichen störungsfreien Unterricht am interaktiven Smartboard mit unmittelbarem Feedback für Schüler und Lehrer.



*Thomas Jordans (AixConcept, rechts) und Dr. Uwe Bettscheider (Ritzefeld-Gymnasium)
Foto: Gerd Arnolds*

Der marktführende Schul-IT-Dienstleister [AixConcept](#) und das [Ritzefeld-Gymnasium](#) in Stolberg haben Schulträger und Lehrkräfte eingeladen, sich die Vorzüge einer innovativen Schul-IT-Lösung live anzusehen und demonstrieren zu lassen. In der Aula versammelten sich mehr als 60 Interessenten und Interessentinnen, um sich in Theorie und Praxis über die Einrichtung, Administration und Nutzung der Schul-IT in der Cloud zu informieren. Höhepunkt war die Live-Übertragung einer Unterrichtsstunde aus dem Klassenraum der 6. Klasse, die zeigte, wie die Schülerinnen und Schüler mit ihren Laptops und der interaktiven Tafel mit dem Mathematiklehrer kooperieren.

Die 10-Minuten-Support-Regel

„Wenn Lehrer sich um die IT in der Schule kümmern müssen, geht einfach zu viel Zeit und Energie für diese an sich fachfremden Aufgaben verloren“, erklärt der Direktor des Stolberger Gymnasiums, Dr. Uwe Bettscheider. „Ich wollte die 10-Minuten-Support-Regel: Alles, was mehr als 10 Minuten Zeit kostet, soll ausgelagert werden.“ Mit den Schul-IT-Experten von AixConcept an der Seite funktionieren die externe Betreuung und Wartung über die Cloud perfekt, seitdem das strukturierte WLAN zur Verfügung stehe.

Die Technik und ihre Folgen

AixConcept setzt in der Schule die eigene Lösung [MNSpro Cloud](#) ein und kombiniert die Komplettlösung mit den Endgeräten [Latitude 3190](#) von DELL und der [Microsoft-Plattform Azure](#) mit den Diensten Office 365 und Intune. In der Pilotklasse sorgt ein riesiges [Smartboard mit Touchfunktionen](#) dafür, dass auch die Schüler in der letzten Reihe alles

Pressemitteilung

sehen und ihren Input auf die Tafel übertragen können. Die Hard- und Software für das Management von Schul-IT und schulischer Kommunikation und Zusammenarbeit arbeitet in dieser innovativen Zusammenstellung vom Netzwerk bis zu den Endgeräten optimal zusammen.

Einrichtung, Administration und Nutzung vieler ansonsten aufwendiger und redundanter Prozesse im Schulumfeld wurden optimiert und gleichzeitig der Arbeitsaufwand und die Kosten reduziert. Dabei ersetzen sichere, DSGVO-kompatible und strukturierte Prozesse nicht nur das übliche Patchwork Management, sondern ermöglichen einen störungsfreien Unterricht, der nicht von technischen Ausfällen unterbrochen wird. Der Speicherplatz in der Cloud ist nahezu unbegrenzt erweiterbar, wodurch ein erheblicher Stressfaktor entfällt.

Über das Ritzefeld-Gymnasium

Das Ritzefeld-Gymnasium ist ein dreizügiges Gymnasium im Zentrum der Kupferstadt Stolberg, das neben einem mathematisch-naturwissenschaftlichen auch einen kulturell-musischen Schwerpunkt hat. Ziel der Schule ist es, Schülerinnen und Schüler zu mündigen Persönlichkeiten im Kantschen Sinn zu erziehen, um Sie so auf die „Welt von morgen“ vorzubereiten. <https://ritzefeld-gymnasium.de>

WEITERFÜHRENDE LINKS

- Webinar-Reihe „Digitale Schule“ für Schulleiter und IT-Verantwortliche am 5.12.2018, 12.12.2018 und 9.1.2019, live oder on-demand kostenlos verfügbar: <https://www.eiseverywhere.com/ehome/381618>
- Warum die Investition in den digitalen Bildungssektor so wichtig ist - Ein Mission Statement von Dell EMC, Intel, Microsoft und AixConcept: https://aixconcept.de/dell_emc_schule_missionstatement/

518 Wörter, 3539 Zeichen (4064 mit Leerzeichen)

Über AixConcept

AixConcept liefert als Experte für Schul-IT seit mehr als 15 Jahren schlüsselfertige IT-Lösungen für Bildungseinrichtungen. Über 1.900 Schulen und andere pädagogische Institutionen in Deutschland und dem deutschsprachigen Ausland erhalten Beratung, Konzept, Umsetzung und Wartung aus einer Hand. Aus der Firmenzentrale in Aachen und mit Partnern sorgt AixConcept für einen reibungslosen Betrieb der Schul-Netzwerke und ist führender Lieferant für Schul-IT im deutschen Markt. AixConcept ist zertifizierter Microsoft Goldpartner im Bereich Application Development. www.aixconcept.de

Kontakt

AixConcept GmbH
Thomas Jordans

Pascalstr. 71
02408.7099 33

52076 Aachen
tjordans@aixconcept.de