PRODUKTINFORMATION

RELUTION FOR EDUCATION

Tablet-Management für Schulen

Mai 2020

Relution

Relution for Education

Sehr geehrter Leser[1],

auf den folgenden Seiten soll es darum gehen, den sinnvollen Einsatz von Tablets im Schulunterricht aus unterschiedlichen Perspektiven zu beleuchten. Insbesondere soll dabei auf alle Beteiligten und deren Bedürfnisse eingegangen werden.
Unsere Lösung „Relution for Education“ versteht sich als Hilfsmittel, das den Unterricht mit Tablets erleichtern, produktiver und sicherer machen soll.
Dafür arbeiten wir an deren ständiger Weiterentwicklung – im Sinne der kontinuierlichen Verbesserung und für einen optimalen digital unterstützten Unterricht.

Ihre M-WAY Solutions GmbH

[1] Aus Gründen der besseren Lesbarkeit wird auf die gleichzeitige Verwendung männlicher und weiblicher Sprachformen verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen gelten gleichwohl für beiderlei Geschlecht.

Bild-Quelle: iStock.com/gpointstudio.

Einführung

Die Benutzung von Smartphones und Tablets gehört mittlerweile zum Alltag unserer Kinder. Es liegt also nahe, diese Technologie auch in der Schule zu nutzen. Eltern und Lehrer sehen die Vorteile und Risiken, die der Einsatz digitaler Medien im Unterricht bringt.

Das digitale Lernen über Tablets und mobile Apps geht alle an, die mit der schulischen Erziehung von Kindern und Jugendlichen zu tun haben. Schließlich bietet die Digitalisierung Lehrern und Schülern völlig neue Möglichkeiten für ein interaktives Lernen.

Konkret halten, nicht zuletzt durch die Initiative der Bundesregierung, Tablets und Smartphones Einzug in die Schulen und Ausbildungsstätten.

Diese Entwicklung eröffnet Schulen, Schülern, Eltern und Anbietern von Lehrbüchern neue Perspektiven im Umgang mit digitalen Geräten und Inhalten. Gleichzeitig stehen Schulen und Eltern vor der Herausforderung, einen sinnvollen Umgang der Schüler mit dieser Technologie sicherzustellen und die Medienkompetenz der Kinder gezielt zu fördern.

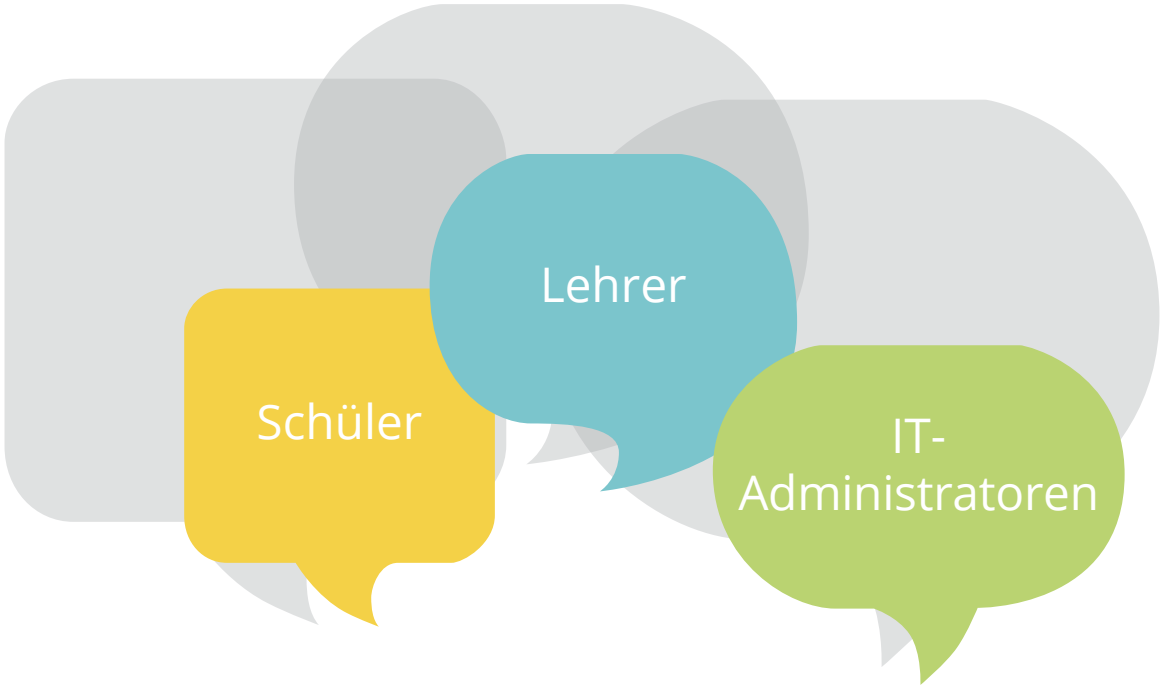
Bild-Quelle: iStock.com/MarianVejcik.

Herausforderung

Es erfordert einen sorgsamen und durchdachten Umgang sowohl mit den Geräten selbst, als auch mit den Applikationen und besonders mit den Daten auf den Geräten. Klare Rollen müssen für Schüler, Lehrer und IT-Administratoren definiert werden, damit der Umgang mit den Geräten und den Inhalten sicher, effizient und zielorientiert funktioniert.

Herkömmliche Systeme zur Tablet-Verwaltung sind hier fehl am Platz. Als erste Mobile Device Management-Software (MDM) auf dem deutschen Markt ist Relution for Education optimal auf den Bildungsbereich abgestimmt.

Tablets und Apps umfassend managen und dabei die Anforderungen von Schülern, Lehrern und IT-Administratoren berücksichtigen.



Relution for Education

Die Schul-MDM-Lösung made in Germany.

Relution for Education ist eine Software für Schulen und Lehrbetriebe mit der Tablets und Smartphones, sowie Apps und andere Inhalte einfach und intuitiv gesteuert und kontrolliert werden können. Spezielle didaktische Funktionen vereinfachen die Einführung und den Betrieb von Tablets für alle Beteiligten. Dabei ist stets die Einhaltung höchster Datensicherheitsstandards gewährleistet.
Und nicht zuletzt: Relution for Education wird in Deutschland entwickelt und betrieben – wahlweise als Cloud-Lösung, zur Installation in der Schule oder beim Schulträger.

Relution

Bild-Quelle: iStock.com/dolgachov

Schüler

Schüler erhalten durch interaktives Lernen am Tablet einen zeitgemäßen, motivierenden und effizienten Zugang zu mehr Wissen, als in Schulbüchern steht. Sie müssen weniger Bücher schleppen – die Lerninhalte können über Apps viel besser zur Verfügung gestellt werden. Gleichzeitig werden durch gezielte Eingriffe in die Geräte die Medien- und Kommunikationskompetenzen der Schüler gefördert. Relution for Education bietet hier vor allem die Absicherung der Tablets im Unterricht – nur die gerade benötigten Funktionen stehen zur Verfügung, alles was ablenkt, wird gezielt deaktiviert.

Bei Tablet-Klassensätzen können die Geräte optional durch einen personalisierten Login dynamisch an verschiedene Schulklassen, Schüler und Fächer angepasst werden. Außerhalb des Unterrichts können zusätzliche Funktionen, etwa das Surfen im Internet, freigeschaltet werden.

Sichere, zielgerichtete Tablet-Nutzung zur Förderung der Medienkompetenz.

Bild-Quelle: iStock.com/lisegagne.

IT-Administratoren

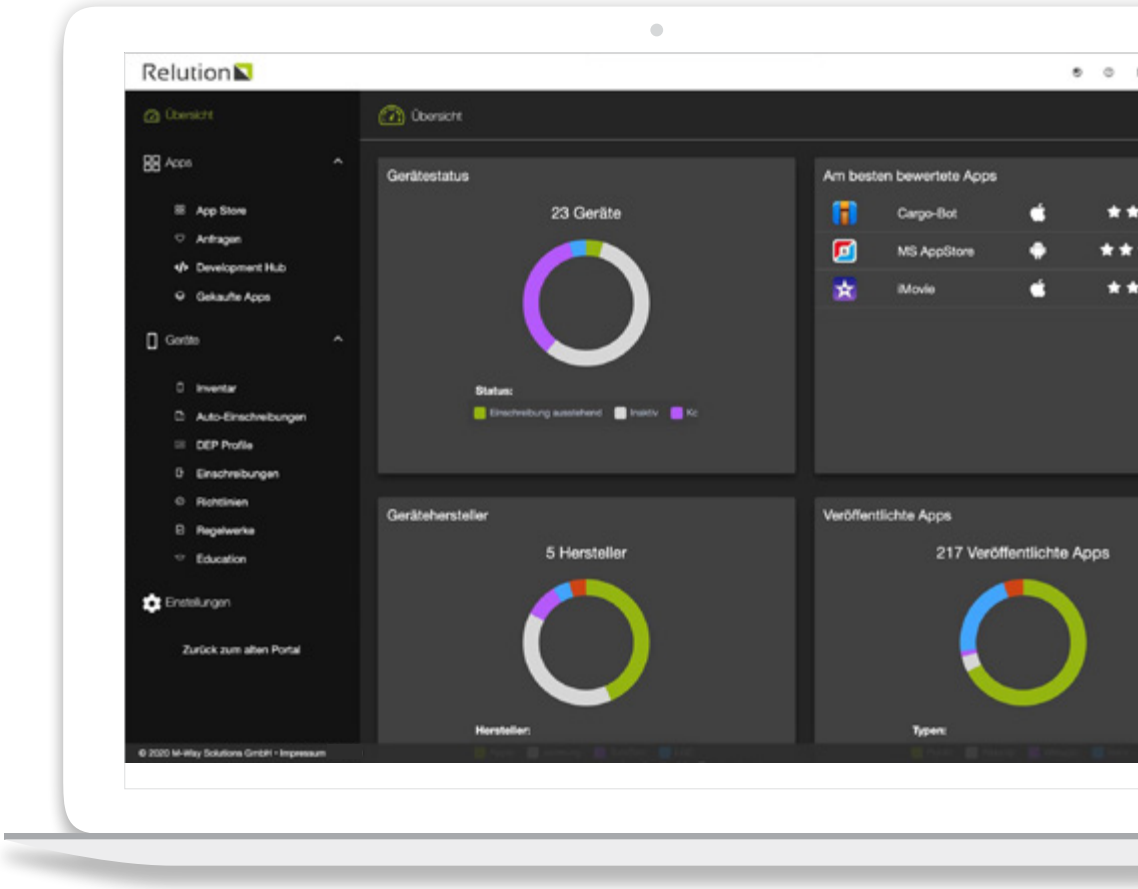
IT-Administratoren können mit wenigen Handgriffen sowohl schul- als auch schülereigene Tablets – egal ob iOS oder Android – ganz einfach per Browser managen. Das Verteilen von Gerätekonfigurationen, Richtlinien und Apps steuert Relution for Education automatisch.

Bei Verlust oder Diebstahl der Geräte wird Alarm ausgelöst, der Administrator kann die Geräte lokalisieren und ggfs. sperren. So ist der gesamte Gerätepark jederzeit inventarisiert und kontrolliert.

Bei schülereigenen Geräten lassen sich datenschutzrelevante Funktionen feingranular einstellen – etwa ob der Administrator das Gerät komplett löschen, orten oder die installierten Apps ansehen darf.

Geeignete Tablets können beim ersten Einschalten, ohne jedes manuelle Eingreifen, vollautomatisch installiert und konfiguriert werden, sodass es bei Neuanschaffungen nicht mehr nötig ist, die Geräte manuell ins MDM einzuschreiben.

Umfassendes Tablet-Management mit vollem Datenschutz.



Lehrer

Lehrer können Tablets gezielt im Unterricht einsetzen, ohne sie konfigurieren und einrichten zu müssen. Dadurch geht keine wertvolle Unterrichtszeit für lästige Verwaltungsarbeit verloren. Jederzeit stehen die passenden Apps automatisch zur Verfügung und die Aufmerksamkeit der Schüler wird durch Geräte-Restriktionen sichergestellt. Damit sind die Tablets keine Belastung für den Lehrer mehr, sondern können gezielt im Unterricht eingesetzt werden, ohne dass die Gefahr besteht, die Aufmerksamkeit der Schüler zu verlieren. Per Knopfdruck können beispielsweise einzelne Bildschirminhalte auf das Lehrergerät oder den Projektor übertragen werden. Der Lehrer kann aber auch jederzeit alle Tablets in der Klasse sperren, etwa um etwas zu erklären.

Für Tablet-Klassensätze bietet Relution einen speziellen Shared Device Modus, der das Tablet bis zum Login sperrt und dann – nach erfolgter Anmeldung – die dem Benutzer zugeordneten Apps dynamisch installiert und anzeigt. Alle anderen Apps werden ausgeblendet, sodass konzentriertes Arbeiten erleichtert wird.

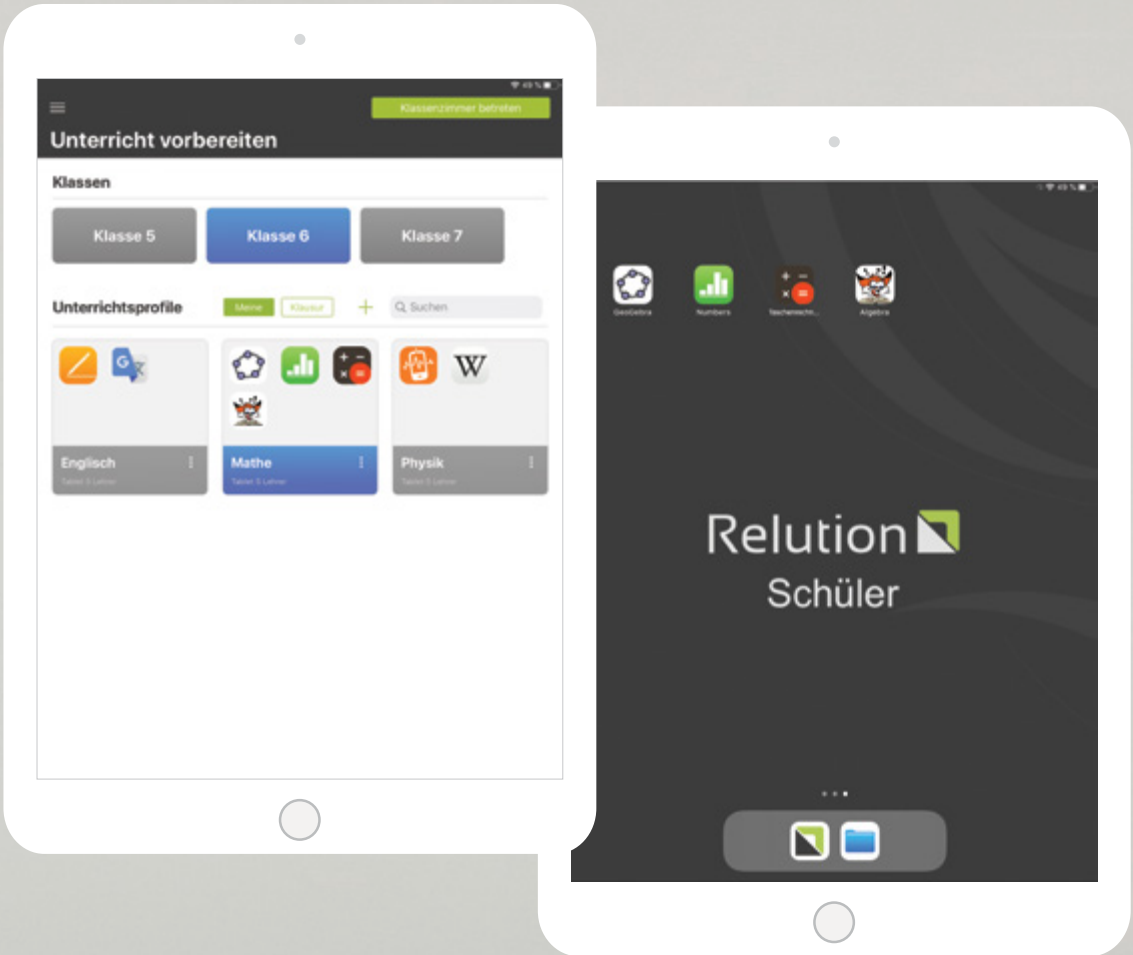
Bild-Quelle: iStock.com/vadimguzhva.

Beim Abmelden werden diese Apps wieder gelöscht, sodass ein datenschutzkonformer Einsatz gewährleistet ist.

Eine eigene Lehrerkonsole erlaubt dem Lehrer eine dynamische Zuordnung von Apps für alle Schüler seiner Klasse – egal ob Klassensatz- oder schülereigenes Gerät. Für die Dauer des Unterrichts werden alle nicht benötigten Apps ausgeblendet. Damit bietet Relution eine einfache Möglichkeit, unterrichtsrelevante Apps vom Lehrer-Tablet aus zu verteilen und deren effiziente Nutzung sicherzustellen.

Die Anbindung von Dateiservern (SMB/WebDAV) ist ebenfalls in Relution integriert, sodass die Schüler ihre Arbeitsergebnisse zentral und datenschutzkonform speichern und abrufen können.

Neue didaktische Möglichkeiten im Unterricht mit wenig Aufwand nutzen.



Ihre Vorteile als Relution for Education Partner

Aufgrund der speziellen Anforderungen des Bildungsbereichs wird Relution for Education ausschließlich über geeignete Partner angeboten, die die nötige Fachkenntnis im Bildungsumfeld mitbringen.
Systemhäuser und Schulsoftware-Hersteller, die heute die Digitalisierung in Schulen vorantreiben und Lösungen anbieten oder zusammenführen, finden in Relution for Education eine Komplettlösung für alle mobilen Themen.
Unsere Software ist gezielt so entwickelt, dass eine Integration in bestehende Schulserver- und WLAN-Lösungen einfach möglich ist – bis hin zum kompletten White-Labeling mit dem Brand des Partners. Relution for Education versteht sich also als Ergänzung bestehender Schul-IT und kann von lokalen IT-Partnern bereitgestellt und betreut werden.
Eine einfache technische Integration sowie ein attraktives Kooperationsmodell macht Relution for Education zu einer sinnvollen und einfachen Ergänzung. Wir verstehen uns als Zulieferer der Schul-IT-Partner vor Ort, die heute schon sicherstellen wollen, dass die Schul-IT den schnell wechselnden Anforderungen gerecht wird.
Relution for Education kann sowohl als Standardsoftware eingesetzt, auf Wunsch aber auch als White-Label-Lösung oder mit kundenspezifischen Funktionen erweitert werden.
Darüber hinaus unterstützen wir unsere Partner mit aktivem Support sowie der Bereitstellung von Informationen und Wissen aus hunderten von mobilen Projekten der letzten 10 Jahre.

Bild-Quelle: Designed by Katemangostar/Freepik.

Die Digitalisierung der Schulbildung kann starten

Gestalten Sie die Digitalisierung der Schulen mit. Werden Sie Relution for Education Partner und bieten Sie damit Ihren Kunden die führende Tablet-Management-Lösung für den Bildungsbereich an!

Weitere Informationen erhalten Sie unter:
Telefon: 0711 25254 - 634
E-Mail: m.mahlmann@mwaysolutions.com
www.relution.io/de/digitales-klassenzimmer/

Bildungspartner

www.bechtle.com
www.bpedv.de
www.extis.de
www.gundm-it-systeme.de
www.h-s.de
www.ict-plus.ch
www.inl.ag
www.jambo-gmbh.net
www.lmz-bw.de
www.rednet.ag

Partner Rechenzentren

www.schwenk-it.de
dasschultablet.de
www.krzn.de
www.regioit.de
www.sit.nrw

OEM-Partner

www.octogate.de
www.ist.com
www.sbe.de
www.hh-software.com

Technologiepartner

www.samsungknox.com
www.apple.com
www.univention.de/

In bester Gesellschaft

Durch seine einfache Bedienung, den großen Funktionsumfang, die konsequente Einhaltung von Datenschutzbestimmungen und nicht zuletzt durch seinen günstigen Preis hat sich Relution im Bildungsbereich in kurzer Zeit einen guten Namen erarbeitet.

Universität Köln

Landkreis Kassel

Kommunales Rechenzentrum Niederrhein

Südwestfalen-IT

Niedersächsisches Landesinstitut

» Relution ist aus mehreren Gründen perfekt für die Schule. Zuerst ist es ein deutscher Anbieter, der direkt mit den Ministerien zusammenarbeitet und sich im Bildungsbereich auskennt. Wir empfehlen daher Relution auch anderen Schulen, die Organisation von Tablets ist hierüber denkbar einfach. «

Simon Terber, GTS - Gymnasium Edenkoben

» Relution ist als zentrale IT Infrastruktur Komponente für uns unverzichtbar. Die Zusammenarbeit mit dem Relution Team ist sehr gut. «

Werber Umbach, Landkreis Kassel

» Neben der idealen Softwarelösung für unsere Befragung war der Preis der Softwarelösung für uns zunächst einer der Hauptgründe Relution in Betracht zu ziehen. Im Hinblick auf die Softwarelösung und insbesondere den Kundenservice sind wir mit unserer Wahl wirklich sehr zufrieden! «

Sven Lenkewitz, Universität zu Köln

Testen Sie Relution kostenlos!

www.relution.io

M-WAY Solutions GmbH
Headquarter
Daimlerstraße 133
70372 Stuttgart, Germany
Telefon: +49 (0) 711 25254 - 60

E-Mail: sales@relution.io
Web: www.relution.io

©2020 M-WAY Solutions GmbH, alle genannten und gegebenenfalls durch Dritte geschützte Marken- und Warenzeichen unterliegen uneingeschränkt den Bestimmungen des jeweils gültigen Kennzeichenrechts und den Besitzrechten der jeweiligen eingetragenen Eigentümern. Allein aufgrund der bloßen Nennung ist nicht der Schluss zu ziehen, dass Markenzeichen nicht durch Rechte Dritter geschützt sind.
Stand: 05/2020

M-WAY Solutions GmbH
Daimlerstraße 133
70372 Stuttgart

E-Mail: sales@relution.io
URL: www.relution.io