

Interaktive Touchscreen-Lösungen im Bildungsbereich

Digitale Zukunft an Schulen: das Ende der Kreidezeit

Deutschlands Schulen müssen digitaler werden – das ist nicht erst seit der aktuellen Coronakrise klar. Noch sind die deutschen Klassenzimmer Orte, an denen Kreide und Tafeln regieren statt Touchscreens und Tablets. Der fünf Milliarden schwere Digitalpaket, den das Kultusministeriums dafür bereitstellt, verspricht endlich genügend Budget für den Ausbau leistungsstarker Infrastrukturen und digitaler Unterrichtshelfer wie moderne, interaktive Display-Lösungen.

Text Frank Himmel

Mit digitalen Medien und Lernangeboten können Schüler besser in ihrer individuellen Lerngeschwindigkeit lernen“, meint Frank Himmel, Technical & Sales Manager von Clevertouch, einer der marktführenden Touchscreen-Lösungen auf dem Markt. Die interaktiven Großformat-Touchdisplays verfügen über eine intuitiv designte Benutzeroberfläche und werden mit einer exklusiven Multi-Touch-Software ausgeliefert, die sie besonders für den Einsatz im Schulbetrieb qualifiziert.

Touchscreen-Lösungen als simpler Tafelersatz?

Die wichtigste Rolle für das neue Lernerlebnis jedoch spielen die Lehrkräfte, meint Himmel. Es hilft also nichts, wenn die Klassenzimmer mit modernen, interaktiven Touchdisplays ausgestattet sind, diese aber nur wie klassische Tafeln oder Whiteboards, verwendet werden, anstatt die zahlreichen, interaktiven Programme zur Unterrichtsgestaltung zu nutzen. „Dass viele Lehrer das Potenzial von digitalen Displaylösungen nicht kennen und nicht ausschöpfen ist kein Wunder“, so Himmel. „Sie sind einfach überfordert, weil die Geräte oft ohne Schulung und Wartung eingeführt wurden“. Schneller, kostenloser Vor-Ort-Service und vor allem eine fundierte Beratung spielen für den Erfolg des digitalen Schubs an Schulen eine große Rolle.

Clevere Features speziell für Schulbetrieb

Nur so lässt sich sicherstellen, dass intelligente Digital-Signage-Tools wie etwa Clever Message genutzt werden. Mit dem Dienst lassen sich Nachrichten an alle oder nur an ausgewählte Clevertouch-Displays der Schule senden. Das Sekretariat kann beispielsweise Stundenpläne auf die Displays schicken, Live-Video-Nachrichten vom Schulleiter versenden, Anweisungen während einer Brandschutzübung geben, aktuelle Nachrichten mitteilen oder allgemeine Ankündigungen verschicken.



Weitere
Informationen:

clevertouch.com

Persönliche Nutzer-Accounts für Lehrer und Interaktion mit anderen Devices

Ein zentrales Kriterium für Schulbetrieb ist es, dass die Touchscreen-Lösungen mehrere Nutzerprofile speichern können, so dass die Lehrer ihre erarbeiteten Unterrichtsstunden und vorbereiteten Übungen sicher speichern können. Ebenfalls wichtig für den Einsatz im Bildungsbereich ist es, dass die Display-Lösungen flexibel mit jeder Art von mobilem Device und mit jedem Betriebssystem funktionieren. So lassen sich dank der Clevershare-App etwa Inhalte von Android-, iOS-, Windows und Chrome-Devices sehr schnell teilen. Bis zu 50 Devices können sich dafür gleichzeitig mit dem Display verbinden. Zudem ist eine direkte Übertragung via AirPlay oder Chromecast möglich. Der Lehrer hat als Moderator dabei die volle Kontrolle darüber, was geteilt und gezeigt wird.

Interaktive Lern-Apps aus aller Welt ganz einfach in den Unterricht integrieren

Das umfangreiche Potenzial interaktiver

Touchscreen-Lösungen für den Schulbetrieb lässt sich am besten über die Vielzahl intelligenter Lern-Apps widerspiegeln, die über die Displays nutzbar sind. Egal, für welche Altersgruppe, für welches Fach und in welcher Sprache – weltweit kommen täglich neue Apps auf den Markt, die das Lernen spannender und einfacher machen. Clevertouch hat dazu für seine Displays einen eignen App-Store entwickelt, der bereits über 100 Apps enthält. Die dort gelisteten Apps können Lehrer kosten- und werbefrei für ihren Unterricht nutzen. Darüber hinaus können sie selbst Anwendungen vorschlagen, die in den Store aufgenommen werden sollen. „Wir prüfen diese Apps dann und passen sie für den Schulbetrieb an“, so Himmel. „Der App-Store ist ein perfektes Beispiel, dafür, welche Möglichkeiten digitale Touchscreen-Lösungen für Schulen bieten“, freut sich Himmel. ■



Frank Himmel
Technical & Sales
Manager von
Clevertouch

CLEVERTOUCH®

IMPACT™

IMPACT Plus™

Vertrieb Deutschland | InfoDE@clevertouch.com | Tel. 0211-54085045

Mehrfach preisgekrönte, digitale
Lösungen für den Bildungsbereich

NEU von Clevertouch

Die IMPACT Serie

Make an IMPACT™ in the classroom

Perfekt zugeschnitten auf die Bedürfnisse von sowohl digitalen als auch konventionellen Klassenzimmern, hat die Clevertouch IMPACT Serie sehr viel mehr zu bieten, als nur interaktive Touchscreens. Sie ermöglicht ihren Nutzern ein komplett intuitives und kollaboratives Arbeits- und Lernerlebnis.

Vollgepackt mit Funktionen und Apps für individuelles Unterrichten und Lernen ist Clevertouch IMPACT Plus die ideale Lösung für einen lebendigen, hochwertigen Unterricht und befreit Lehrer von den Einschränkungen restriktiver, traditioneller Schultechnik.

Clevertouch.com