

Tablets zur Umsetzung des neuen pädagogischen ICT-Konzepts

Die Schule Wettingen bereitet die Lernenden darauf vor, sich in einer von digitalen Medien durchdrungenen Gesellschaft zu-rechtzufinden. Dies geschieht vorwiegend integriert, in allen Unterrichtsfächern. Zur Umsetzung des neuen ICT-Konzepts sind mobile Geräte nötig, ein privater Software-Kiosk sollte ausgewählte Software und Apps bereitstellen. Zur Unterstützung bei Konzeption und Umsetzung wurde Scheuss & Partner ausgewählt – aufgrund der Erfahrung im Bildungsbereich.

Vorbereitung auf den Lehrplan 21

Um sich als Schule auf die Anforderungen des Lehrplan 21 vorzubereiten, evaluierte Wettingen, welche technischen und pädagogischen Voraussetzungen bis zur Einführung erfüllt werden müssen. Ein neues pädagogisches ICT-Konzept wurde erarbeitet – mit Weiterbildungsangeboten für die Lehrkräfte sowie mit einem Anforderungskatalog für die Hard- und Software. Es sollten mobile Geräte sein, für deren fächerübergreifenden Einsatz geeignete Programme zur Verfügung stehen. Den Verantwortlichen schwebte ein schuleigener Software-Kiosk vor. Nun galt es, den geeigneten IT-Partner zu suchen. Gefunden wurde die Scheuss & Partner AG – die langjährige Erfahrung in der Entwicklung, dem Bereitstellen und dem Unterhalt von Schul-IT sowie die Kompetenz rund um die neuen Hardware-Anforderungen überzeugten schon beim ersten Kennenlernen!



«Wir haben den perfekten Partner gefunden: Das Unternehmen Scheuss & Partner ist gross genug, um Spezialisten in allen Bereichen zu haben und klein genug, um uns ganz persönlich und zuvorkommend zu betreuen.»

Claudia Kasper, Informatikverantwortliche,
Schule Wettingen



«Es freut uns, dass wir gemeinsam mit der Schule Wettingen eine moderne und zukunftsorientierte Lernumgebung schaffen konnten, welche die Lernenden optimal auf die Anforderungen einer digitalen Gesellschaft vorbereitet.»

Stefan Cicigoi, Geschäftsführer
Scheuss & Partner AG

Ausgangslage

- Neue Anforderungen aufgrund des neuen Schul-ICT-Konzepts
- Mobilität, Flexibilität und möglichst viele Geräte pro Klasse gewünscht
- Einfache Bereitstellung und Verteilung ausgewählter Software und Apps unerlässlich

Lösung

- Moderne Convertibles führender Hersteller
- Atesum Koffer mit zentralem Ladegerät
- Unternehmensportal App für Lernprogramme und Apps
- Microsoft 365 und Windows

Resultat

- Zuverlässig funktionierende Geräte
- Einfaches und schnelles Bereitstellen von Software
- Flexible Einsatzmöglichkeiten im und ums Klassenzimmer
- Begeisterte Lehrpersonen und Lernende



Convertibles in Atesum Koffern für maximale Flexibilität

Das Wettinger ICT-Konzept sieht vor, dass das Lernen und Lehren mit digitalen Medien vom Kindergarten bis in die 9. Klasse stattfindet. Dabei werden stufengerecht Kompetenzen entwickelt um später die Anforderungen von Berufslehre oder weiterführenden Schulen zu erfüllen. Um dies zu ermöglichen, ist ein mobiler, flexibel einsetzbarer und einfach zu managender Gerätepark unerlässlich. Für die Schüler vom 5. bis 9. Schuljahr entschieden sich die Verantwortlichen für die von Scheuss & Partner empfohlenen Convertibles, die jeweils zu zehn Stück in einem mobilen Koffer untergebracht sind. Im Koffer können alle Geräte gleichzeitig geladen werden. Die Geräte werden laufend erneuert und so wurden in der Zwischenzeit die ersten Geräte bereits wieder durch neue Convertibles ersetzt.

Unternehmensportal App mit ausgewählten Applikationen

Damit die Lehrpersonen die Convertibles im Unterricht optimal einsetzen können, bedarf es einer Auswahl an bewährter Schulsoftware. Auf den Convertibles lassen sich die Office Programme ebenso wie Apps benutzen. Da sich Apps stetig und schnell verändern ist es wichtig, dass Unterhalt und Aktualisierungen mit möglichst wenig Aufwand realisiert werden können. Scheuss & Partner setzte für die Schule die Unternehmensportal App auf. In diesem Software-Kiosk können Lehrpersonen und Schüler jene Anwendungen herunterladen, die der Schul-IT-Support getestet und freigegeben hat – alles andere ist ausgeblendet.

Schul-IT muss reibungslos funktionieren – Scheuss & Partner macht's möglich

Die IT der Schule Wettingen wird im Wesentlichen von der internen IT-Verantwortlichen betrieben. Sie steht mit Scheuss & Partner in regelmässigem Kontakt um die Infrastruktur vorausschauend weiterzuentwickeln. Die Installation läuft zur grossen Freude der IT-Verantwortlichen, Lehrpersonen und Lernenden reibungslos und sehr zuverlässig.

Lösungs-Überblick

Hardware

- Convertibles mit Touch und Stift
- Garantieverlängerung auf 4 Jahre
- Atesum Ladekoffer

Software

- Windows 365 und Windows
- Unternehmensportal App
- Microsoft Endpoint Manager (Intune) und Autopilot

Dienstleistung Scheuss & Partner

- Beratung und Projektleitung
- Lösungsdesign
- Aufbau Master Client
- Deployment
- Betriebsunterstützung



Kundenportrait

Die Schule Wettingen deckt vom Kindergarten bis zur Bezirksschule alle Stufen und Angebote der obligatorischen Volksschule inkl. Einschulungs-, Integrations- und Kleinklassen ab. 2017 wurde ein neues Informatikkonzept entwickelt, das den künftigen Anforderungen des Lehrplan 21 Rechnung trägt und die Lernenden auf das Leben in einer Informations- und Mediengesellschaft vorbereitet.

Kontakt

Schule Wettingen, www.schule-wettingen.ch
Claudia Kasper, Informatikverantwortliche

Betreuung Scheuss & Partner AG

Stefan Cicigoi, Geschäftsführer, stefan.cicigoi@scheuss-partner.ch

