

Die Schulausstatter

Alles für Ihre innovative Schule

Der starke Einzug von digitalen Medien im Bildungsbereich hat zur Folge, dass die Schulausstattung den geänderten Anforderungen gerecht werden muss. Innovative Schule bedeutet ein Gesamtkonzept, welches im Sinne zeitgemäßer Erziehung voranschreitet. War vor zehn Jahren noch ein EDV Raum der Standard, so ist die IT-Ausstattung der Schule heute eine Querschnittstechnologie, welche fast in allen Fachbereichen zur Wissensvermittlung oder Informationsgewinnung genutzt wird.

Waren früher noch wenige stationäre Computer an Schulen die Regel auf denen 10-15 Anwendungen laufen mussten, hat sich bis heute vieles verändert. Mehrere 100 Geräte aller Art (stationär & mobil) sind heute keine Seltenheit mehr. Verschiedene Betriebssysteme auf einer Vielzahl von unterschiedlichen Computern, Laptops und Tablets müssen gemanaged werden. Hunderte Anwendungen müssen aktualisiert und tausende User verwaltet werden.

Eine sichere, flexible und stabile Administration gleicht dabei einer Herkulesaufgabe. Wir unterstützen Sie mit einer ganzheitlichen Lösung auf Ihrem Weg zur digitalen Bildung und helfen Ihnen dabei der Flut an Usern, Geräte, Daten und Möglichkeiten Herr zu werden!

Mobile Management


Mit ZENworks Mobil Management verwalten Sie nicht nur die schuleigenen Geräte sicher und effektiv – auch die Verwaltung privater Endgeräte stellt Sie nicht mehr vor Herausforderungen!

Filr – die sichere „private Cloud“-Alternative

Wohin Sie auch gehen – nehmen Sie ihre Daten mit! Mit Filr können Benutzer mit jedem Gerät und von jedem Standort aus auf all ihre Dateien und Netzwerkordner zugreifen, ganz so als säßen Sie an ihrem Schreibtisch.

caLa vCE 3

Unsere professionelle Lösung „caLa vCE“, welche auf modernsten webbasierten Entwicklungs-Technologien basiert, ist das Ergebnis von jahrelanger Erfahrung im Schulumfeld.



Mit „caLa vCE“ können Sie nicht nur eine einzelne Schule komfortabel betreuen, selbst standortübergreifende Stadtschulnetze zu managen ist kein Problem. Wir haben schon gemeinsam mit mehreren Kommunen in Deutschland komplexe Stadtschulnetze realisiert, die komplett über „caLa vCE“ gemanagt werden.



Lösung

Schullösung

Highlights

Plattformunabhängig

Skalierbar

Offene Schnittstellen für Dateisysteme

Mobil Management

File Sharing

Pädagogische Funktionen

Datei- und Userverwaltung

Workstation-verwaltung

Die pädagogische Oberfläche für Schulnetzwerke

caLa vCE ist eine vollständig webbasierte pädagogische Benutzeroberfläche für Bildungseinrichtungen. Eine einfache und intuitive Benutzung durch die Lehrkräfte ist bei unserer Lösung eine der Prioritäten. caLa vCE bietet eine intelligente Benutzerverwaltung, Bildschirmübertragung, sämtliche pädagogisch relevanten Funktionen und eine zentrale Wartung sämtlicher Workstations. Neue Software kann zentral verteilt werden. Dadurch verringert sich erheblich der Zeitaufwand für die Pflege des Schulnetzwerks.

Unterrichtsgestaltung

Pädagogische Funktionen

- Internet-Kontrolle
- Steuerung der verfügbaren Programme
- Laufwerke sperren/freigeben
- Bildschirmsperre
- Bildschirmübertragung/-steuerung
- Miniaturansicht von Schüler-PCs

Weitere Funktionen

- Sicherer Prüfungsmodus
- Druckmanagement
- Grafischer Sitzplan



Lösung

Schullösung

Highlights

Plattformunabhängig

Skalierbar

Offene Schnittstellen für Dateisysteme

Mobil Management

File Sharing

Pädagogische Funktionen

Datei- und Userverwaltung

Workstationverwaltung

Datei- und Userverwaltung

Userverwaltung

- Intelligenter Datenimport
- Automatische Synchronisation der Benutzer und Klassen
- Persönliche Homeverzeichnisse
- Automatische Rechtevergabe
- Dynamische Schulstruktur
- Automatisch generierte Email-Adresse

Dateiverwaltung

- Austeilen und einsammeln von Dateien
- Kurs- und Projektumgebung

Workstationverwaltung

Mit wenigen Mausklicks

- Computer Images erstellen und zurücksichern, Multicast-Technologie
- Automatische Druckerzuordnung
- Integrierte Softwareverteilung
- Raumübersicht
- Automatische Wiederherstellung von PCs
- Zentral PCs herunterfahren/neustarten
- Zentrale Richtlinienverwaltung
- Anmeldeprotokollierung
- Notebook-Integration
- Virtuelle Applikationen

Hardware für das innovative Klassenzimmer



Lösung

Schullösung

Highlights

Plattformunabhängig

Skalierbar

Offene Schnittstellen
für Dateisysteme

Mobil Management

File Sharing

Pädagogische
Funktionen

Datei- und
Userverwaltung

Workstation-
verwaltung

Application Virtualization

Mit Desktop Containers können Sie die mit Anwendungskonflikten verbundenen Herausforderungen, die sich ständig ändernde Desktop- und Browserlandschaft sowie die Nachfrage nach dynamischem Zugriff auf Anwendungen meistern. Sie können damit eigenständige virtuelle Umgebungen für Ihre Anwendungen erstellen, die Sie einmal verpacken und auf einem Windows XP-Gerät oder höher ausführen können. Der gepackte Container enthält alle vorkonfigurierten Dateien, Registrierungsdaten, Einstellungen und anderen Komponenten, die Sie zum sofortigen Ausführen Ihrer Anwendungen benötigen. Dadurch ermöglichen Sie es den Lernenden Ihre Schulanwendungen virtualisiert mit nach Hause nehmen zu können, sodass dort mit den bekannten Anwendungen weitergearbeitet werden kann – und dies bei Beibehaltung der Lizenzkonformität Ihrer Schule.

Das Zentrum des digitalen Klassenzimmers

Die Whiteboardlösungen unseres Partners Promethean sind die Innovation für das Klassenzimmer und bieten eine einzigartige, vernetzte Lernumgebung. Das brandneue, intelligente Promethean ActivPanel wird mit dem ActivConnect ausgeliefert, ein revolutionärer upgradefähiger Android-Mini-PC. Er verleiht dem ActivPanel höchste Flexibilität und Funktionalität bei maximalem Bedienkomfort. Brillante Bildqualität und beeindruckender Sound bieten ein Unterrichtserlebnis, das alle Sinne anspricht.

Die Whiteboards von Promethean verfügen über die aktuellsten, einzigartigen, innovativen Schreib- und Touch-Technologie. Die Technologie unterstützt nicht nur flüssiges Schreiben mit beeindruckender Kantenglättung, vielmehr ist sie deutlich präziser und schneller als eine herkömmliche Infrarottechnologie. Das ist beispielsweise für punktgenaues Arbeiten in der Mathematik wichtig.

Unsere Philosophie besteht nicht nur darin, Ihnen Software zu liefern, sondern auch vor und insbesondere nach der Installation für Sie da zu sein.

Wenn Sie lernende und lehrende dabei unterstützen, ihre IT-Investitionen optimal zu nutzen und zu schätzen, eröffnen sich ungeahnte Möglichkeiten.