



DIGITALE SCHULE

BEGEISTERT LEHRKRÄFTE

CASE STUDY

Landkreis Darmstadt-Dieburg Schulen arbeiten  
mit MNSpro



MNSproCloud

**AIXCONCEPT**  
Einfach. Digital. Lernen.

## Schrittweise Migration in die Cloud -

### Mit MNSpro Cloud

Die Schulen des Landkreises Darmstadt-Dieburg sind mit neuer Hardware und der MNSpro-Infrastruktur von AixConcept ausgestattet. Im nächsten Schritt migrierten bereits 60 von 81 Schulen auf MNSpro Cloud. Schulungsvideos von AixConcept helfen den Lehrkräften, sich in die Technik einzuarbeiten.

**„Die Lehrerinnen und Lehrer empfinden es als Vorteil, mit der Cloud arbeiten zu dürfen. Mit dem Support von AixConcept sind wir sehr zufrieden und aus den Schulen kommt eine durchweg positive Resonanz.“** *Benjamin Stang, Fachgebietsleitung IT-Schulservice | Kreisausschuss des Landkreises Darmstadt-Dieburg*

### Freiwilligkeit der Schulen

Der Landkreis Darmstadt-Dieburg hat früh angefangen, seine Schulen digital auszurüsten, und Ende 2009 den Schul-IT-Experten AixConcept ins Boot geholt. Die Ausstattung mit neuer Hardware und Unterstützung beim IT-Konzept und der Wartung waren für die Schulen ein Angebot auf freiwilliger Basis. Während die ersten gleich begeistert mitmachten, waren andere skeptisch und stiegen erst zu einem späteren Zeitpunkt ein. Heute sind alle bis auf 2 Schulen mit neuer Hardware und mit MNSpro von AixConcept ausgestattet.

Auch wenn der Prozess insgesamt fast zehn Jahre dauerte bis alle dabei waren, ist Benjamin Stang von dieser Herangehensweise überzeugt: „Weil die Schulen aus freien Stücken einsteigen durften, ist die Akzeptanz sehr hoch und sie stehen voll dahinter“, erklärt der Fachgebietsleiter. „Die Lehrer und Lehrerinnen sind zufrieden und arbeiten gerne mit der Lösung.“

Der Erfolg gibt ihm Recht: 79 von 81 Schulen sind inzwischen ausgestattet.

### Neue Hardware und einheitliche Infrastruktur

Der IT-Schulservice hatte die Lösung von AixConcept empfohlen, weil sie für alle Schulen des Landkreises passte. In den meisten Schulen stehen noch eigene Server, im nächsten Schritt

werden sie auf Server im Rechenzentrum umgestellt. Zehn Schulen, die schon am Glasfaserkabel angebunden sind, arbeiten bereits mit dieser Lösung.

## Corona und Digitalpakt: die Cloud Lösung nimmt Fahrt auf

MNSpro mit Office 365 ist an fast allen weiterführenden Schulen im Einsatz und MNSpro Cloud ist bei 60 von den 81 Schulen bereits eingeführt. Durch die Corona-Krise hat das Thema Cloud eine größere Dringlichkeit bekommen, damit Hausaufgaben digital eingestellt werden können und Fernunterricht möglich ist. Im Rahmen des pädagogischen Konzepts werden Funktionen wie Videokonferenzen zur Verfügung stehen und sich in der Schullandschaft dauerhaft etablieren. Lehrerinnen und Lehrer mit IT-Affinität sind begeistert und ziehen ihre Kolleginnen und Kollegen mit.

Am Anfang werden E-Mail-Adressen für alle eingeführt, damit die Kommunikation einen dienstlichen Charakter bekommt. Dass die Lehrkräfte MS-Office zuhause nutzen dürfen, erleichtert ihnen den Zugang und die Arbeit damit. Die Cloud wird als Vorteil wahrgenommen und der IT-Schulservice bietet proaktiv Schulungen zur IT-Infrastruktur an, um die Einführung möglichst schnell und effizient zu gestalten.

Zunächst erhält jede Lehrkraft eine technische Grundlagenschulung, wobei die kleinen Schulungsvideos von AixConcept zu MNSpro und seinen Funktionen sehr hilfreich sind. Zum Einsatz und der Gestaltung des Unterrichts in der Cloud arbeiten die Schulen mit dem Medienzentrum zusammen.

### Vorteile der Cloud Lösung

- ▶ Arbeiten und Lernen überall, mit jedem Gerät und Browser
- ▶ MDM für Windows, Apple, Android über eine Plattform
- ▶ Video Chat Kommunikation, individuell und für Gruppen und Klassen
- ▶ Klassenraummanagement, Raum-buchung
- ▶ automatische SW Verteilung und Synchronisation
- ▶ Elektronische Prüfungen, elektronisches Klassenbuch
- ▶ Virtuelle Arbeitsräume ... Und vieles mehr

### AixConcept:

#### Experte für Schul IT seit 2003

AixConcept liefert als Experte für digitale Bildung seit 2003 schlüsselfertige IT-Lösungen für Bildungseinrichtungen. Mehr als 2.400 Schulen und andere pädagogische Institutionen in Deutschland und dem deutschsprachigen Ausland erhalten Beratung, Konzeption, Umsetzung und Wartung aus einer Hand. Aus der Firmenzentrale in Stolberg bei Aachen und mit Partnern sorgt AixConcept für einen reibungslosen Betrieb der Schul-Netzwerke und ist führender Lieferant für Schul-IT im deutschen Markt.

## Die Lösung: MNSpro Cloud

Die Plattform MNSpro Cloud von AixConcept bietet Schulen die Vorteile einer herkömmlichen Schul-IT-Lösung aus der Cloud. MNSpro Cloud ist betriebssystem-unabhängig und vereint Lernplattform

und Schul-IT Management von Apple, Windows und Android Endgeräten auf höchstem technischen Niveau und unter einer Oberfläche.

## Der Landkreis Darmstadt-Dieburg

Der Landkreis Darmstadt-Dieburg ist seit seiner Gründung 1977 ein Wachstumskreis mit 23 Städten und Gemeinden und 81 Schulen. Von 2008 bis 2018 hat der Landkreis 400 Millionen Euro in ein Schulbau- und Schul-IT Management gesteckt, um für ein attraktives Lernambiente zu sorgen. Das Team IT-Schulservice mit zwei Mitarbeiter\*innen wurde auf fünf verstärkt.



Benjamin Stang - Fachgebietsleitung „IT an Schulen“ in der Kreisverwaltung Darmstadt-Dieburg

## Microsoft

Die Microsoft Corporation ist der weltweit grösste Software und Hardware Hersteller mit etwa 115.000 Mitarbeitern und einem Umsatz von rund 90 Milliarden US-Dollar.

Microsoft ist bekannt für das Betriebssystem Windows, Cloud Lösungen und das Software Paket MS Office fürs Büro.

**AIXCONCEPT**  
Einfach. Digital. Lernen.

Wallonischer Ring 37 | 52222 Stolberg



02402-38941-0



[vertrieb@aixconcept.de](mailto:vertrieb@aixconcept.de)



[www.aixconcept.de](http://www.aixconcept.de)



[www.einfachdigitallernen.de](http://www.einfachdigitallernen.de)