



Downloaden Sie die MASTERSOLUTION Augmented Reality-App und entdecken Sie mehr durch das Scannen der Seiten / Bilder mit diesem Symbol.

MASTERSOLUTION

# Baukasten für digitalen Wissenstransfer

**Lernen am Puls der Zeit**

Lernplattform, Mediendistribution, Videoproduktion,  
Autorensystem, 3D-Visualisierung



MASTERSOLUTION

**Baukasten für digitalen Wissenstransfer**

## Digitale Transformation braucht Wissen & Lernen 4.0:

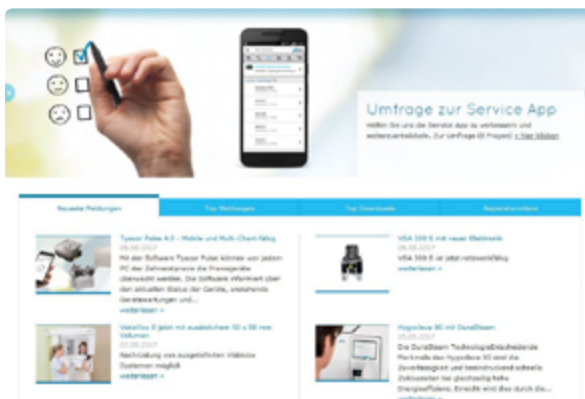
Mit dem Baukasten für digitalen Wissenstransfer geben wir unseren Kunden, egal ob Hochschule, Unternehmen oder Konzern, ein modulares Wissenstransfersystem an die Hand. Mit diesem meistern Sie die Anforderungen der Digitalisierung maßgeschneidert, pragmatisch und effektiv. Basierend auf vorhandenen Strukturen und Prozessen entwickeln wir gemeinsam Standardlösungen, die es Ihnen ermöglichen, die digitale Transformation selbst zu gestalten. Dabei achten wir auf Plattform-Unabhängigkeit, passgenaue Schnittstellen in die vorhandene IT-Welt und Transparenz der Architektur. Beginnend mit intelligenten Werkzeugen zur Produktion von Inhalten, wie Lernpaketen, Simulationen und Erklärvideos, über sichere Distributionslösungen bis hin zu individuellen Plattformen und Apps.

### **LMS** Lern Management System

Lern Management mit MASTERSOLUTION [LMS] erlaubt die Realisierung einer eigenen Lernplattform, Wissensdatenbank oder Trainingsportal im eigenen Corporate Design. Die Lösung ist lizenzgebührenfrei und ohne technische Vorkenntnisse sofort einsatzbereit. Sie bietet eine eigene Benutzerverwaltung, integrierte Trainingsmodule sowie zuverlässige Erfolgskontrolle.



### **VMS** Video Management System



Video Management mit MASTERSOLUTION [VMS] garantiert eine sichere Videocloud in Deutschland. Mit dem Video Manager lassen sich Videos zentral und bequem verwalten, verteilen oder ausgewählten Nutzern zur Verfügung stellen. Einzigartige Videokompressions- und Übertragungstechniken garantieren die Wiedergabe ohne Puffer, ohne externen Videoplayer und ohne Verzögerung.



### MASTERSOLUTION SHOW



Das mobile 3D Filmstudio MASTERSOLUTION SHOW bietet die Realisierung professioneller Erklärvideos, virtueller 3D Präsentationen und animierter Filmsequenzen – ganz ohne technische Vorkenntnisse. Die mobile und sofort einsetzbare Anwendung ermöglicht die Produktion zahlreicher Videos in kurzer Zeit, direkt vor Ort und in Fernsehqualität.

AR

### MASTERSOLUTION Augmented Reality

Mit den MASTERSOLUTION Augmented Reality Anwendungen werden Informationen und Objekte erlebbar: Die Verbindung der physischen mit der virtuellen Welt macht es möglich, die unterschiedlichsten Inhalte interaktiv darzustellen und somit intuitiv zu vermitteln und zu erleben. Mit uns können Sie die computergestützte Realitätserweiterung für Training und Information in maßgeschneiderten Anwendungen umsetzen.



SAS

### MASTERSOLUTION Simulation and Authoring System

Das MASTERSOLUTION Simulations- und Autorensystem [SAS] erlaubt die einfache Erstellung von Lernbausteinen, Software Simulationen, Dokumenten, Onlinehilfen sowie die weltweite Lokalisierung von Inhalten in verschiedenen Sprachen. Bilden Sie komplexe Funktionen und Prozesse verständlich ab und stellen Sie diese, jederzeit abrufbar, bereit.



**Weitere Informationen, Live-Aufzeichnungen sowie die Möglichkeit eine persönliche Präsentation zu erhalten: [www.mastersolution.ag](http://www.mastersolution.ag)**



## Lernplattform, Mediendistribution, Videoproduktion, Autorensystem, 3D Visualisierung

Unsere Lösungen sind vielfältig im Einsatz. Nach dem Baukastenprinzip gestalten Sie Lernportale, Onboarding-Lösungen, Produkttrainingsplattformen, Service-Informationen-Kanäle, Virtuelle Hochschulen, Wissensdatenbanken, Corporate YouTube-Anwendung sicher, zertifiziert und vollständig unter Ihrer Kontrolle. Beginnen Sie mit einzelnen Bausteinen und skalieren Sie die Lösungen gemäß Ihren individuellen Anforderungen.

### Das sagen unsere Kunden:

» „Für die Bundeswehr wurde eine AR-Simulationsapp entwickelt, die zur Vermittlung von Ausbildungsinhalten im Gelände zum Einsatz kommt. Mit dieser App werden angehenden Offizieren realistische Bilder zu taktischen Grundsätzen bei der Überquerung von Gewässern einer Panzerkompanie im realen Gelände vermittelt. Die Konzipierung und Erstellung der App erfolgte in enger Zusammenarbeit mit OTL Krätschmer. Er ist Sachgebietsleiter im Dezernat für Technologiegestützte Ausbildung und verantwortlich für die Erstellung und Bereitstellung digitaler Ausbildungshilfsmittel für die Teilstreitkraft Heer. Die App wird derzeit im Rahmen der Offiziersausbildung an der OSH in Dresden eingesetzt.“

**OTL Bernd Krätschmer**, Sachgebietsleiter im Dezernat Technologiegestützte Ausbildung des deutschen Heeres

» „Mit BLUE-PRINT, dem berufsbegleitenden Masterprogramm und Zertifizierungsprogramm, verbinden wir Präsenzphasen mit Online-Modulen und bieten somit die Möglichkeit, sich berufsbegleitend weiterzubilden und verschiedene Module einzeln oder als komplettes Programm zu belegen. Nutzer sind begeistert von den abwechslungsreich gestalteten Inhalten mit Praxisbezug und den gut strukturierten Online-Vorlesungen. So wird ein toller Mix aus Wissensvermittlung und Gruppenarbeit möglich.“

**Prof. Dr. Katja Rade**, Prorektorin für strategische Hochschulentwicklung und Professorin für Rechnungswesen und Controlling an der Hochschule Pforzheim

Animated Content Lernplattform  
Hochschule Pforzheim E-Learning DATEV eG  
Mediendistribution Trainingsportal LMS  
Dürr Dental AG Videoportal  
Interaktive Erklärvideos Corporate Movie  
Mobiles Lernen Springer Nature  
Visualization Onboarding Videoproduktion  
Loewe Technologies Wissensdatenbank  
virtuelle 3D Präsentationen Autorensystem  
Augmented Reality Bundeswehr