

Seit Oktober 2020

Success Story

Digitale Sicherheitslösung für Filmtechnikunternehmen ARRI



<https://arri.com>

„Wir sind mit dem System Kaba exos sehr zufrieden. Wir haben jetzt ein flexibles, transparentes System für Zutritt und Ausweisdruk mit einem ID-Medium für viele Anwendungen. Mit Bavaria Zeitsysteme GmbH haben wir einen Partner gefunden, der sich professionell und routiniert von Beginn an mit hoher Kompetenz in das Gewerk eingebracht hat. Die Flexibilität des Systempartners war enorm.“

Gerald Freundl
IT Operations Manager

Die ARRI Group mit weltweit 1400 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ist ein global tätiges Filmtechnikunternehmen. Die nach August Arnold und Robert Richter benannte Firmengruppe wurde bereits 1917 in München gegründet, wo sich noch heute der Hauptsitz befindet. Weitere Niederlassungen existieren in Europa, Nord- und Südamerika, Asien und Australien. ARRI entwickelt, produziert und vermarktet Kamera- und Beleuchtungssysteme für die Film- und Fernsehindustrie

und ist darüber hinaus als Kamera-, Licht- und Bühnenverleih (ARRI Rental), sowie als Post- und Koproduktionsdienstleister (ARRI Media) tätig. ARRI genießt weltweit den Ruf eines verlässlichen Partners und steht für Qualität und ausgezeichneten Kundenservice.

Nach über 100 Jahren zog die Firmenzentrale von ARRI 2020 mit mehreren Hundert Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern von der Maxvorstadt in den Norden der Stadt.

dormakaba-Partner:



Bavaria Zeitsysteme
Gesellschaft für integrierte
Zeit- und Zutrittslösungen mbH



Executive Solution Partner
Sicherheits- und Zutrittslösungen
Zeit- und Datenmanagement
Türtechnik

Bavaria Zeitsysteme GmbH

Auflegerstrasse 12
DE-81735 München

T: +49 89 450974-0
E: info@bedatime.de
www.bedatime.de



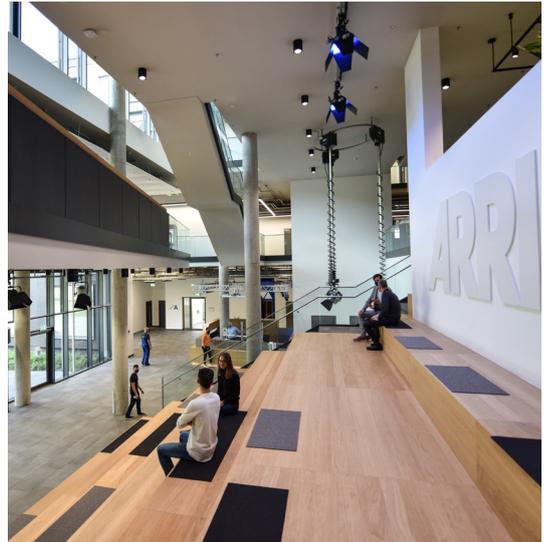
Ihr vertrauenswürdiger Partner für smarte und sichere Zutrittslösungen.

Zuvor produzierte das Filmtechnikunternehmen bis Ende 2019 seine weltbekannten Kameras, mit denen unzählige, häufig preisgekrönte Spielfilme und Serien gedreht wurden, in der Türkenstraße. Dort machte einst der kürzlich verstorbene Regisseur Joseph Vilsmaier eine Lehre als Feinmechaniker, bevor er Kameramann und noch viel später – mit fast 50 – Regisseur wurde. Sein letzter Film „Der Boandlkramer und die ewige Liebe“ wurde 2020 hier nachbearbeitet. Auf dem Firmengelände in der Maxvorstadt ist auch das legendäre ARRI-Kino beheimatet, das nach seinem Umbau nun ASTOR Filmounge im ARRI heißt. Hier zeigten Werner Herzog und Fassbinder ihre Filme, es war das erste Kino mit Dolby-Stereo. Das Kino bleibt an seinem alten Standort, ebenso die Tochter ARRI Media. Neuer Stammsitz der ARRI Group ist 2020 aber die Herbert-Bayer-Straße 10 in der Parkstadt Schwabing. Die berühmten Digitalkameras werden nun dort hergestellt.

Das neue viergeschossige Büro- und Produktionsgebäude besitzt zwei Untergeschosse, in denen die Tiefgarage, Technik und Lagerräume untergebracht sind. Um die Sicherheit zu gewährleisten, suchte das Unternehmen ein integratives, prozessorientiertes Zutrittsmanagementsystem on-premise, mit dem Zutrittsberechtigungen für verkabelte und kabellose Einheiten verwaltet werden können. „Wir wollten weg von einem mechanischen Schließsystem für Zutrittskontrolle hin zu einer digitalen Lösung, die verschiedenste Dienste in einem System integriert“, erklärt Gerald Freundl, IT Operations Manager bei ARRI. Nach sorgfältiger Prüfung der Angebote entschied sich das Unternehmen für das Zutrittsmanagementsystem Kaba exos, das vom dormakaba Executive Solution Partner Bavaria Zeitsysteme GmbH angeboten wurde. Das Unternehmen hatte bereits gute Erfahrungen mit dormakaba Systemen gemacht und legte Wert auf einen lokalen Dienstleister. Der Systempartner Bavaria Zeitsysteme GmbH aus München bietet Hard- und Softwarekomponenten sowie Dienstleistung zur Systemimplementierung bis hin zum schlüsselfertigen System. Als Generalunternehmer mit nationaler und auch internationaler Ausrichtung übernimmt er die Gesamtverantwortung für die Projekte und stellt das Funktionieren des Gesamtsystems (Hard- und Software) sicher. Dazu gehören die Projektberatung im Zusammenhang mit Infrastrukturaufgaben und Auftragsvergabe, Koordination sowie Kontrolle von Drittfirmen.

Umfassende Zutrittskontrolle sorgt für Sicherheit

Nach der ausführlichen Planung des Zutrittskonzepts gemeinsam mit Franz Seidl als strategischem Systemberater und Andreas Quester als Projektleiter wurde das System von Bavaria Zeitsysteme GmbH installiert und in Betrieb genommen. Die Mitarbeiter erhielten Chipkarten auf RFID-Basis. Die personalisierten Legic-Ausweise können sie nicht nur für die Zutrittskontrolle verwenden, sondern auch für die Arbeitszeiterfassung, die Nutzung zentraler Kopierer, die Bezahlung in der Kantine und gleichzeitig auch als Dienstausweis. Die berührungslosen Ausweise sind einfach und bequem im Handling. Der Zugang ins Gebäude erfolgt nur über die Tiefgarage, wo sich zwei Drehkreuze



01 Nach über 100 Jahren wurde die Firmenzentrale von ARRI 2020 von der Münchner Türkenstraße in die Parkstadt Schwabing verlagert .

Bildnachweis:
ARRI



02 ARRI stellt nicht nur Kameras, sondern auch Objektive und Zubehör her.

Bildnachweis:
ARRI

dormakaba und Partner - ein erfolgreiches Zusammenspiel.

befinden, oder über den Haupteingang. Die Türen der Objekt-Außenhaut sowie im Empfangsbereich sind zur Trennung des öffentlichen Bereiches mit Ausstellung und Kino vom nicht öffentlichen Unternehmensbereich mit verkabelten, online-betriebenen Subterminals abgesichert. Die sonstigen Außentüren sind reine Fluchttüren, die mit Türschließern und Fluchtwegsicherungstechnik versehen sind. Zum versicherungstechnisch korrekten Gebäudeverschluss wurden Motorverschluss-Einheiten und mechanische, selbstverriegelnde Antipanikschlösser montiert.

Im Foyer im Erdgeschoss und im 1. Obergeschoss sowie vor der Service-Abteilung befinden sich fünf Argus-HSB-Sensorschleusen zur Trennung von öffentlichen und nichtöffentlichen Bereichen. Auch in den Aufzügen sind Online-Leser installiert, die abhängig von den Zutrittsrechten die Fahrberechtigung in die einzelnen Etagen regeln. Weitere frequentierte Zutrittsstellen im Innenbereich, wie z.B. Zonen-Trennungstüren, die Unternehmensbereiche und Abteilungen abtrennen, sind ebenfalls mit vernetzten Online-Zutrittslesern gesichert. Andere Bereiche im Innern, wie z.B. Montagebereiche oder Open-Space-Büros haben nur wenige Türen. Diese sind mit kabellosen Digitalzylindern ausgerüstet, ebenso wie Besprechungsräume, Keller und Lagerräume. Um bequeme Zugänge für die Mitarbeiter zu schaffen, befinden sich vor den ESD-Schutzbereichen, der Montage und dem Betriebsrestaurant automatische Schiebetüren. Für einen komfortablen Ausgang nach dem Essen sorgt eine Charon-Schwenktür. Die verkabelten Leser und die kabellosen Komponenten sind via CardLink verbunden. Dabei ist der Ausweis die Verbindung. Über ein Update-Terminal 96 05 erhalten die Mitarbeiter die Zutrittsrechte auf ihren Ausweis. Dadurch werden Zutrittspunkte, die über keine Netzwerkverbindung verfügen, in die Online-Zutrittskontrolle integriert. Bei ARRI handelt jeder Unternehmensbereich eigenständig und vergibt und verwaltet seine ZK-Rechtestruktur selbst.

Realisiert wurde eine redundante System-Integration, die nicht nur dem Komfort dient, sondern insbesondere der Sicherheit. Besonders wichtig war dem Unternehmen der Stammdaten-Abgleich über eine API-Schnittstelle. So können Personal- und Organisations-Stammdaten via standardisierter API-Schnittstelle redundant mit dem Zutrittsystem abgeglichen werden. Hierzu dient das Active Directory der ARRI-Gruppe als Quelle. Änderungen werden vom Zutrittsmanagementsystem interpretiert und beispielsweise die Zutrittsrechte reorganisiert bzw. validiert. Relevant ist das z.B. bei Ein-/Austrittsdaten, Wiedereintritte und Namens- sowie Änderungen der Ausweis-/Personalnummer und der Organisationskennzeichen, wie Kostenstelle, Abteilung, Zone, Betrieb.

Flexibles, transparentes System für Zutritt und Ausweisdruck

Das System läuft reibungslos. Erweiterungen sind geplant, so soll in einem nächsten Schritt die Einführung der Besucher- und Fremdfirmenverwaltung in Kaba exos durch die jeweiligen Bereiche erfolgen.



03 ARRI's Digitalkamerasysteme, hier die ALEXA Mini LF, sind weltweit bei professionellen, häufig preisgekrönten Spielfilm- und Serienproduktionen im Einsatz.

Bildnachweis:
ARRI

Smarte Zutrittslösungen für Ihre Zufriedenheit.



INSPIRING IMAGES.
SINCE 1917.

CAMERA SYSTEMS | LIGHTING | RENTAL | MEDIA

04 Das ARRI Produktportfolio

Bildnachweis:
ARRI

Eingesetzte dormakaba Produkte

- Zutrittsmanagementsystem Kaba exos 9300
- ca. 30 x 92 00 Manager
- ca. 20 x 90 30 Module
- mehrere 92 30 Manager
- ca. 70 x 91 10, 1 x 91 04
- 8 x 91 15 mit 90 00 Antenne
- mehrere hundert Digitalzylinder
- 1 Tischleser 91 08, 1 x Update Terminal CardLink
- B-web 96 05
- SVP Schlösser
- ca. 100 Türschließer
- 8 automatische Schiebetüren:
ED 100/250, Teleskopschiebetür, Fluchtschiebetür
- 5 Argus HSB Sensorschleusen
- 2 Drehkreuze Kentaur, Charon
- 1 Charon HSD Schwenktür

„Wir sind mit dem System Kaba exos sehr zufrieden. Wir haben jetzt ein flexibles, transparentes System für Zutritt und Ausweisdruck mit einem ID-Medium für viele Anwendungen. Durch seine Skalierbarkeit können wir später auch noch andere Standorte anbinden. Die API-Schnittstelle eröffnet uns zukünftig noch viele Möglichkeiten der Erweiterung,“ betont Gerald Freundl. Auch mit der Zusammenarbeit mit dem Systemintegrator Bavaria Zeitsysteme GmbH ist das Unternehmen sehr zufrieden. „Mit Bavaria Zeitsysteme GmbH haben wir einen Partner gefunden, der sich professionell und routiniert von Beginn an mit hoher Kompetenz in das Gewerk eingebracht hat. Die Flexibilität des Systempartners war enorm. Die gute Projektorganisation durch den Projektleiter Andreas Quester hat ein Umsetzen des definierten, erarbeiteten Zugangskonzepts trotz des Zeitdrucks in sehr hohem Grad sichergestellt. Ein Gewerk mit dieser Herausforderung würden wir in dieser Zusammensetzung jederzeit wieder gemeinsam realisieren.“