

Umfassende, flexible Zutrittskontrolle sorgt für Sicherheit bei Hirschvogel

Success Story



bzs

Bavaria Zeitsysteme GmbH

dormakaba 

Executive Solution Partner

Sicherheits- und Zutrittslösungen
Zeit- und Datenmanagement
Türtechnik

Datum der Fertigstellung
Juni

2023

Standort
Denklingen

DE

Flexible Zutrittskontrolle sorgt für Sicherheit

Die Hirschvogel Group mit Stammsitz im oberbayerischen Denklingen zählt im Bereich der Massivumformung von Stahl und Aluminium zu den weltweit größten Automobilzulieferern – in so gut wie jedem Auto in Deutschland und in nahezu jedem dritten weltweit stecken Komponenten von Hirschvogel. Die unabhängige Unternehmensgruppe verfügt über neun Produktionsstätten in Europa, Asien und Amerika. Fast die Hälfte der rund 6.300 Mitarbeitenden ist in Bayern beschäftigt. Dem Leitmotto „Traditionally innovative“ folgend, beliefert Hirschvogel seine Kunden nicht nur zuverlässig mit technisch anspruchsvollen Bauteilen, sondern entwickelt die für die Mobilität von morgen notwendigen Komponenten in enger Absprache mit namhaften Fahrzeugherstellern und -zulieferern mit. In Denklingen werden beispielsweise mit modernster Fertigungstechnologie antriebsunabhängige Komponenten produziert. Am Schongauer Standort entsteht derzeit eine ausschließlich auf die Elektromobilität zugeschnittene

Produktionshalle. So gestaltet das international tätige Unternehmen die Transformation hin zu nachhaltigeren Fahrzeugkonzepten aktiv mit. Dabei bedeutet nachhaltig Fortbewegen, auch urbane Mobilität mitzudenken. Deshalb gewinnt der Bereich der Mikromobilität beim bayrischen Komponentenhersteller zunehmend an Bedeutung.

1938 als Hammerwerk Hirschvogel OHG gegründet, ist die Hirschvogel Umformtechnik GmbH heute das größte Produktionswerk und gleichzeitig Ursprung sowie Entwicklungszentrum der Hirschvogel Group. Am Stammsitz in Denklingen, in dem rund 2.200 Mitarbeitende arbeiten, kommen alle Massivumformverfahren von Stahl und deren Kombinationen zum Einsatz. Zusätzlich zu den 16 Hallen entstand in den letzten Jahren das neue Zentralgebäude mit Betriebsrestaurant im Erdgeschoss. Im Neubau sind neben dem Betriebsrestaurant und dem Besucherempfang unter anderem nach neuesten Gesichtspunkten konzipierte Büros, die FrankHirschvogelStiftung,



01 - Titelseite

2023 wurde das neue Zentralgebäude fertiggestellt.

02

Hirschvogel Komponenten für E-Motoren



03
Eingesetzte dormakaba Produkte

Kundenanforderungen

Geordnete Zutrittskontrolle

Umfassende Absicherung des Geländes und der Gebäude

Erweiterung des Perimeterschutzes durch Drehkreuze

Ein einheitliches System für Zutrittskontrolle an verschiedenen Standorten

Kombination mit Zeiterfassung

Zutrittskontrolle ein Muss



04

Inzwischen ist das große Betriebsgelände umfassend gesichert.

die Geschäftsführung der Holding und das zentrale Rechenzentrum untergebracht. Selbstverständlich sollte das neue Zentralgebäude durch ein Zutrittskontrollsystem umfassend gesichert werden. „Ganz wichtig war uns Perimeterschutz. Wir wollten einen umfassenden Schutz unseres sehr großen Geländes und wichtiger Bereiche im Gebäudeinneren“, betont Erwin Waibl, Leiter Gebäudemanagement der Hirschvogel Umformtechnik GmbH. Das Unternehmen holte drei Angebote ein und entschied sich dann ein weiteres Mal für Bavaria Zeitsysteme als Gesamtlieferant von dormakaba Systemen. Denn Bavaria und dormakaba sind bewährte Zulieferer. Sie statteten 2017 bereits die Standorte in Denklingen, Schongau, Mexiko und Marksuhl (nur Zeiterfassung) mit dem Zutrittsmanagementsystem Kaba exos sowie der Zeiterfassungslösung b-comm ERP angebunden

an SAP aus. „Wir hatten bisher immer eine gute Zusammenarbeit mit Bavaria und haben mit diesem Unternehmen einen Ansprechpartner für alles, also alles aus einer Hand“, erklärt Erwin Waibl.

Die komplette Beratung und Umsetzung von der Projektplanung bis zur Lieferung, Montage und Inbetriebnahme der Vereinzelungsanlagen, Zutrittskontroll- und Zeiterfassungshardware übernahm die Bavaria Zeitsysteme GmbH, maßgeblich Andreas Quester als Projektmanager und Stefan Amberg als Senior Account Manager. Bavaria Zeitsysteme ist als langjähriger Systempartner von dormakaba mit Installationserfahrung weltweit in über 36 Ländern tätig. Als dormakaba Executive Solution Partner bietet das Unternehmen das gesamte Produktspektrum an und erarbeitet komplexe Lösungen für Kunden unterschiedlichster Größe aus sämtlichen Wirtschaftsbereichen.



05

Zum Schutz der Außenhaut ist das Gelände komplett umzäunt.

Bavaria Zeitsysteme bietet Hard- und Softwarekomponenten sowie Dienstleistung zur Systemimplementierung bis hin zum schlüsselfertigen System und ist in der Lage, nationale und internationale Systemlösungen aus einer Hand anzubieten. Als Generalunternehmer übernimmt Bavaria die Gesamtverantwortung für die Projekte und stellt das Funktionieren des Gesamtsystems sicher. Dazu gehören die Projektberatung im Zusammenhang mit Infrastrukturaufgaben und Auftragsvergabe, die Koordination sowie die Kontrolle von Drittfirmen.

Das Gelände war zum Schutz der Außenhaut bereits mit 4 km Zaun komplett umzäunt. Dann wurde der Perimeterschutz durch 3 Kentaur-Drehkreuze mit Online-Zutrittslesern erweitert, an denen sich die Mitarbeitenden nun identifizieren müssen. Die Mitarbeitenden, Besucherinnen und Besucher betreten das neue Zentralgebäude durch zwei Glasschiebetüren von dormakaba. Im Gebäudeinneren befinden sich drei Sensorschleusen-Doppelanlagen Argus 60: am Eingang des Betriebsrestaurants, am Empfang und im Verbindungsgang zwischen dem Verwaltungstrakt und den Fertigungshallen.

Integriert in die Schleusen ist jeweils ein SafeRoute Fluchttürterminal, das eine sofortige Öffnung im Notfall ermöglicht. Im Gebäudeeingang können die Mitarbeitenden an einem 97 00 Zeiterfassungsterminal ihre Arbeitszeiten buchen, so wie in den Eingängen zu den 16 Werkshallen bisher schon.

So wie die Außenzugänge sind auch einige Zugänge im Inneren mit Online-Lesern gesichert. Die Türen zu den Open-Space-Bereichen, zu den Büros, zum Rechenzentrum, zu den Technikräumen und zum Gesundheitscenter sind mit 130 Digitalzylindern ausgerüstet. An allen Brandschutztüren und Flurtüren befinden sich zusätzlich Türschließer TS 98. Eine Automatiktür zur Terrasse des Betriebsrestaurants ermöglicht den Mitarbeitenden einen bequemen Durchgang nach draußen.

Nachdem das komplette Gelände eingezäunt ist, können nur noch berechnete Mitarbeitende und Lieferanten aufs Gelände fahren. Dafür sorgt die Kennzeichenerkennung des Zutrittsmanagementsystems, in dem berechnete Autokennzeichen hinterlegt sind.

Hirschvogel ist sehr zufrieden mit der eingesetzten Zutrittslösung. „Nur Berechtigte können rein. Wir wissen, wer, wann, wo rein darf und können Zutritte gegebenenfalls auch nachverfolgen. Das neue System ist flexibel, man kann schnell Rechte erteilen und auch entziehen. Die Systeme zur Zutrittskontrolle und Zeiterfassung von dormakaba funktionieren gut“, betont der Leiter Gebäudemanagement Erwin Waibl. „Wir wollen das ganze Werksgelände digitalisieren und ersetzen deshalb sukzessive die mechanischen Schließzylinder in den Werkshallen. So haben wir seit 2017 ca. 400 Digitalzylinder eingebaut. Wir sind sehr zufrieden mit den Systemen von dormakaba, der Betreuung und dem Service der Bavaria Zeitsysteme GmbH.“





07
Vereinzelungsanlagen Argus im
Innenbereich



08
Türen zu den Büros sind mit Digitalzylindern ausgestatte

Bildrechte:
Copyright: Hirschvogel Holding GmbH, Bavaria Zeitsysteme GmbH

Verwendete Produkte

Kaba exos

b-comm-ERP

Zeiterfassungsterminals 9700

Zutrittshardware: Controller 92 00,
Leser 91 04, 91 10, Erfassungsein-
heiten 90 01, 90 04 (80
Online-Durchgänge)

2x Kentaur Drehkreuze

1x Kentaur Drehkreuz-Doppelanlage

3x Doppelanlagen Argus 60

300 Digitalzylinder (mit Card Link)

2 Glasschiebetüren ES 200

SafeRoute Fluchttürterminals

Türschließer TS 98

Partner

Bavaria Zeitsysteme GmbH,
München

www.bedatime.de



Wie können wir Ihnen helfen?

Besuchen Sie uns:

dormakaba.de/referenzen

Kontakt:

marketing.de@dormakaba.com

Partnerkontakt:

Bavaria Zeitsysteme GmbH

T: +49 89 4509740

info@bedatime.de

**dormakaba
Deutschland GmbH**
DORMA Platz 1
DE-58256 Ennepetal

T: +49 2223 793-0
dormakaba.de

**dormakaba
Luxembourg S.A.**
Duchscherstrooss 50
LU-6868 Wecker

T: +352 26710870
dormakaba.lu

**dormakaba
Austria GmbH**
Ulrich-Bremi-Strasse 2
AT-3130 Herzogenburg

T: +43 2782 808-0
dormakaba.at

**dormakaba
Schweiz AG**
Mühlebühlstrasse 23
CH-8620 Wetzikon

T: +41 848 858687
dormakaba.ch