



Öffnen, Schließen, Schalten und Kontrollieren – das Kompetenzteam Automaten

Hier finden Sie das Know-how das Sie brauchen!

ASSA ABLOY

The global leader in
door opening solutions

Nichts ist unmöglich!

Schließlösungen gibt es viele – wir finden für Sie die passende

Wir sind die Spezialisten für optimale Schließlösungen an und in Automaten.

Das Kompetenzteam Automaten der ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH ist der kompetente Ansprechpartner für Konstrukteure, Hersteller und Betreiber von Automaten. Für die Bereitstellung individuell angepasster Schließlösungen nutzen wir die gesamte Produktpalette sowie das internationale fachliche Know-how des ASSA ABLOY-Konzerns, weltweit führender Spezialist für Schließlösungen. Wir kennen sowohl die Ansprüche der Hersteller als auch die Bedürfnisse der Aufsteller und finden für jede Aufgabe die jeweils beste Lösung.

Gegen Gewalt und Vandalismus gibt es starke Mittel.

Automaten sind häufig dem Risiko von Diebstahl- und Vandalismusversuchen ausgesetzt. Gegenmaßnahmen sind robuste Gehäuse und speziell verstärkte mechanische Schließzylinder, die das Aufbrechen sowie die Manipulation von Schlüsseln und Zylindern erschweren.

Verlorene Schlüssel müssen heute kein Problem mehr sein.

Elektromechanische Zugriffskontrollsysteme erlauben das Ändern von Schließberechtigungen mit sofortiger Wirkung. Der verlorene Schlüssel wird einfach ausprogrammiert und das Sicherheitsrisiko ist gebannt. Bei mechanischen Wechselsystemen lassen sich ohne Zylinderwechsel im Handumdrehen neue Schließungen einstellen. Damit ist Sicherheit vorprogrammiert.

Innentättern wird das Handwerk gelegt.

Intelligente Verriegelungssysteme mit Zugriffskontrolle ermöglichen nicht nur eine effiziente und flexible Verwaltung der Schließ-

berechtigungen, sie dokumentieren auch jeden Schließvorgang oder Öffnungsversuch. Allein die Kenntnis dessen drosselt kriminelle Energien ganz gewaltig. Und im Ernstfall gibt es ein minutiöses Zugriffs-Protokoll.

Kopierschutz verhindert das unbefugte Nachmachen von Schlüsseln.

Nachgemachte Schlüssel können zu großen Verlusten führen. Einziges Gegenmittel sind patentierte Schließlösungen. Entscheidend ist, dass die patentgeschützte Nutzungsdauer der Lebenserwartung des Automaten entspricht.

Wir finden, was Sie brauchen.

Auf der Grundlage einer individuellen Anforderungsanalyse liefern wir Ihnen Sicherheitslösungen nach Maß:

- mechanische und elektromechanische Zylinder,
- elektromechanische Verriegelungssysteme und Steuerungen,
- Zugriffskontrollsysteme,
- telemetrische Lösungen.

Wir entwickeln für Sie, was es noch nicht gibt.

In etwa zehn Prozent der Fälle stellen wir fest, dass das ideale Produkt in dem weltweiten Fundus der ASSA ABLOY-Unternehmen noch nicht existiert. Dann entwickeln wir es selbst. Denn unsere Lösungen sollen unseren Kunden Spaß machen. Weil sie genau ins Schwarze treffen. Wenn es ums Öffnen, Schließen, Schalten und Kontrollieren geht, steht das Kompetenzteam Automaten immer zur Verfügung.



Solide Lösungen trotz jedem Wind und Wetter.



Alte Groschenmühle und moderne hochwertige Elektronik. Ebenso widerstandsfähig.



Tagsüber Hochbetrieb, nachts verwaist. Betriebssicherheit zählt rund um die Uhr.

Vending-Automaten

- Kaltgetränkeautomaten
- Heißgetränkeautomaten
- Snack- und Verpflegungsautomaten
- Kombinationsgeräte (Snacks und Getränke)
- Eisautomaten
- Automaten für Trinkbecher
- Rücknahmeautomaten (Pfand)

Zigarettenautomaten

- Außenautomaten
- Innenautomaten
- Prepaid-Automaten für Handykartenaufladung und Zigaretten

Geldspiel- und Unterhaltungsautomaten

- Geldgewinnspielgeräte
- Unterhaltungsspielgeräte ohne Geldgewinnmöglichkeit (Fun Games)
- Sportspielgeräte (Billard, Tischfußball etc.)

Ticketing (stationär und mobil)

- Fahrscheinautomaten
- Parkscheinautomaten
- Mautautomaten

Wir geben alles!

Um Ihre Ideallösung zu finden,
knöpfen wir uns sämtliche Details vor



Im Thema Automaten sind wir zu Hause.

Mit der Entwicklung von Schließlösungen für industrielle Anwendungen hat die ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH langjährige Erfahrung. Wir als Kompetenzteam kennen nicht nur alle Feinheiten der Schließtechnik, sondern auch die speziellen Anforderungen für Automaten. Das heißt, wir sprechen die Sprache unserer Kunden.

Wir kennen die Bedürfnisse aller Beteiligten.

Wir führen einen kontinuierlichen Dialog mit allen Seiten: Herstellern, Konstrukteuren, Aufstellern, Servicepersonal. Daher verstehen wir auch die verschiedenen Blickwinkel. Nur mit der ganzheitlichen Sichtweise finden wir die Lösung, die der Gesamtsituation optimal gerecht wird.

Im Fokus steht nicht die einzelne Schließlösung, sondern der gesamte Betrieb.

Aktuelle Themen für unsere Kunden sind die vereinfachte Schlüsselverwaltung, optimales Routenmanagement, Abbau von Sicherheitsrisiken, intelligente Zugriffskontrolle, zuverlässige Ereignisprotokollierung und Alarmierung bei Missbrauchsversuchen. Jeder Fall ist individuell und erfordert eine detaillierte Analyse.

Wir wollen für Sie nicht nur die Automaten-sicherheit erhöhen, sondern maßgeblich auch die Betriebseffizienz.

Wir werden Sie daher nicht allein nach technischen Daten und Maßen fragen. Prinzipiell sind alle Bedingungen und Parameter für unsere Analyse relevant. Denn dass unsere Produkte zuverlässig sind, ist selbstverständlich. Lösungen, die wir für Sie entwickeln, sollen Ihnen weitere Vorteile bringen. Ein reibungsloses Handling reduziert den Personal- und Kostenaufwand. Ausfälle werden minimiert. Die gesamte Betriebseffizienz wird spürbar verbessert.

Um die ideale Lösung zu finden, müssen wir genau hinschauen.

Aus den Ergebnissen der Analyse entwickeln wir ein exaktes Profil für die gesuchte Lösung. Ein Profil, das optimal Ihren Anforderungen an Sicherheit und Wirtschaftlichkeit entspricht. Unsere Erfahrung und Expertenwissen aus zahlreichen Projekten fließen dabei immer mit ein.



Einer für alles:
Schließen, Befüllen,
Programmieren.

Das System NEXGEN
erlaubt die volle
Kontrolle und
ermöglicht sofortige,
unmittelbar wirksame
Maßnahmen.



Auch Kartensysteme
sind hochflexibel und
schnell.



Zum Beispiel Coca Cola

Die Firma Franz Hermeling Getränke GmbH & Co., Automatenaufsteller und Lizenzpartner von Coca Cola, kam mit einem drängenden Problem zur ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH. Jeden Monat fehlten erhebliche Summen in den Automaten. „Uns fehlt nicht nur Geld, sondern auch Leergut in großen Mengen“, erklärte Johannes Pundt vom Verkaufsdienst bei Hermeling. Das Kompetenzteam Automaten machte sich auf die Suche nach einer adäquaten Lösung und wurde bei dem ASSA ABLOY-Unternehmen Medeco in den USA fündig.

Eine Million Produkte stehen zur Verfügung.

In den weltweit über hundert Unternehmen des ASSA ABLOY-Konzerns existiert eine nahezu unerschöpfliche Vielfalt an Schließlösungen, darunter Spezialentwicklungen und Sonderanfertigungen, die in keinem Produktkatalog erscheinen. Sobald wir im Detail definiert haben, was wir für Sie suchen, wissen wir auch, wer die richtigen Ansprechpartner sind. Internationales Know-how und das wertvolle Spezialwissen in vielen Entwicklungsabteilungen garantieren, dass unsere Angebote immer up to date sind.

Was nicht hundertprozentig passt, wird passend gemacht.

Für die Adaption geeigneter Produkte an Ihre spezifischen Bedingungen haben wir Spezialisten. In unserer Entwicklungs- und Testwerkstatt werden umfangreiche Prüfungen durchgeführt, um Qualität und Zuverlässigkeit jeder individuellen Adaption sicherzustellen. Denn der hohe Qualitätsanspruch von ASSA ABLOY hat in jedem Fall Priorität.

Was nicht existiert, wird hergestellt.

Wenn in dem riesigen Fundus der weltweit über hundert ASSA ABLOY-Unternehmen kein adaptierfähiges Produkt für Ihre Ideallösung zur Verfügung steht, dann entwickeln wir es selbst. Dabei können wir auf breite Erfahrung und das Know-how des gesamten Konzerns zugreifen. So entstehen Lösungen, die unsere Kunden mit ungeahnten Vorteilen überraschen.

Dessen umfassendes elektromechanisches Zugangskontrollsystem NEXGEN konnten wir in gemeinsamer Arbeit auf den Einsatz in Automaten zuschneiden und bei Hermeling in 400 Geräten installieren. „Seit der Umrüstung unserer Automaten konnten wir die Differenzen um 100 Prozent eindämmen – uns fehlt kein Cent mehr.“ freute sich Johannes Pundt. „Die Kosten für das Zugriffskontrollsystem mit Routenmanagement und Ereignisprotokollierung werden wir in ein bis zwei Jahren wieder drin haben. Für uns war die Umrüstung eine erstklassige Investition in langfristige Wirtschaftlichkeit.“

Mehr ist machbar!

Geben Sie sich nicht mit dem zufrieden,
was bekannt ist – neue Lösungen öffnen neue Wege



Wir sind sehr ehrgeizig.

Wir möchten Ihnen nicht einfach ein geeignetes Produkt anbieten, sondern nur das Beste – mit Blick auf die Gesamtlösung. Sagen Sie uns, was Sie bewegt, und erlauben Sie uns, Fragen zu stellen. Denn um Qualität zu sichern, reicht es nicht aus, ein konstruktionstechnisch passendes Produkt aus dem Katalog zu fischen.

Wir wollen es ganz genau wissen.

Nur an der Alltagsrealität Ihrer Automaten lassen sich die Anforderungen messen, die wir auch an unsere Produkte stellen müssen. Deshalb schauen wir uns die Einbausituation und die Betriebsbedingungen ganz genau an. Ist ein erhöhter Korrosionsschutz notwendig? Wie ist die Schlüsselverwaltung organisiert? Wie funktioniert das Routenmanagement?

Wir möchten auch Ihre Produktion optimieren.

Entscheidend für unsere Arbeit ist immer der Blick aufs Ganze. Das schließt zum einen den Herstellungsprozess mit ein. Wenn es die Performance und Ihre Gesamtrechnung verbessern kann, liefern wir gerne fertig zusammengesetzte Komplettkomponenten. Und schaffen alle Voraussetzungen, dass die Montage schnell und problemlos durchgeführt werden kann. Zum anderen haben wir den Markt im Blick. Aufsteller legen großen Wert auf sichere Lösungen und müssen ihre Geräte oftmals nachrüsten. Bieten Sie die gewünschte Sicherheit von vornherein an! Nicht zuletzt profitieren Sie mit unseren maßgeschneiderten Lösungen – insbesondere bei elektromechanischen und elektronischen Produkten – immer auch durch höhere Sicherheit in Garantie- und Servicefragen.

Wir wollen mit Ihnen in die Zukunft blicken.

Die Telemetrie hat neue Möglichkeiten eröffnet: beispielsweise das Bezahlen oder das Öffnen von Automaten per Handy, das Übermitteln von Verkaufsdaten via GSM oder GPRS, die schnelle Übertragung von Alarm- und Füllstandmeldungen, das schnelle Ändern von Schließberechtigungen. Mit erheblichen betriebswirtschaftlichen Vorteilen hat die Online-Kontrolle und Online-Verwaltung von Automaten in manchen Bereichen große Zukunft. Sind Sie offen für Neues?

Wir zeigen Ihnen neue Wege.

Bei uns werden täglich neue Ideen geboren, neue Versuche durchgeführt, neue Produkte auf den Markt gebracht. Geben Sie uns die Chance, auch Ihre Herausforderung zu meistern. Wir sind die Experten fürs Öffnen, Schließen, Schalten. Und Kontrollieren.

Wir wissen, dass Wirtschaftlichkeit Ihr oberstes Prinzip ist.

Was die Kosten angeht, sind wir Realisten. Wir haben gelernt, verantwortungsbewusst mit dem Geld unserer Kunden umzugehen. Egal, was Ihr Anspruch ist, wir suchen immer das optimale Kosten-Nutzen-Verhältnis.

Sprechen Sie mit uns.

Ihre Automaten sind jeden Tag für Sie im Einsatz. Und das Kompetenzteam Automaten ist jeden Tag für Sie da. Sowohl unsere Entwickler und der Innendienst als auch die Mitarbeiter in den verschiedenen Regionen. Gerne kommen wir zu Ihnen, um zu sehen, was wir für Sie tun können. Oder besuchen Sie uns im Kompetenzzentrum für Automaten in Berlin. Rufen Sie einfach an und vereinbaren Sie einen Termin. Wir freuen uns auf Sie.



Elegante Lösung:
eine vorgefertigte,
komplette Einbau-
komponente.

Intelligente
Zugriffskontrolle
zahlt sich aus.



Wir finden für Sie den
Schlüssel zum Erfolg.
Mit Sicherheit.



Zum Beispiel Snacks und Getränke

„GM Food ist Aufsteller von Verkaufsautomaten. Wir versorgen unsere Kunden mit Snacks und Getränken, beispielsweise auch im Deutschen Bundestag und in Krankenhäusern. Unser Service-Team füllt und säubert die meisten Maschinen täglich, einige sogar mehrmals am Tag. Deshalb suchten wir nach intelligenteren

Lösungen zum Öffnen und Schließen verschiedener Automatentypen. Als wir mit dem Kompetenzteam Automaten sprachen, waren wir erstaunt, wie viele bekannte Marken zur ASSA ABLOY-Gruppe gehören. Wir sind heute sehr froh, einen Partner gefunden zu haben, der uns mechanische und elektromechanische Lösungen aus einer Hand bieten kann.“
André Meyer, Inhaber GM Food, Deutschland



IKON, hervorgegangen aus der 1926 gegründeten ZEISS IKON AG, ist in Deutschland die erfolgreichste Marke von ASSA ABLOY für Schließ- und Sicherheitstechnik. Produkte und Lösungen der Marke IKON nehmen eine Spitzenposition ein und sind state-of-the-art. Das Markenprogramm umfasst qualitativ hochwertige mechanische und mechatronische Schließzylinder, Zusatzschlösser und -sicherungen, Türbeschläge und Türschließer. Sie sorgen für aktiven Einbruchschutz und schützen Menschen und Werte.



effeff, 1936 als Werkstatt für Feinmechanik und Elektrotechnik gegründet, ist die weltweit führende Marke für elektromechanische Ver- und Entriegelung. Elektro-Türöffner, Elektro-Riegel, Sicherheits-schlösser, Zutrittskontrollsysteme und Rettungswegtechnik zählen zu den Produkten der Marke effeff, die heute in über 75 Ländern der Welt für Sicherheit und Komfort sorgen.

Die **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH** ist weltweit der kompetente Partner für mechanische und elektromechanische Sicherheitslösungen für Schutz, Sicherheit und Komfort im Gebäude.

Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt unter den traditionsreichen Marken IKON und effeff qualitativ hochwertige Produkte und vielseitige Systeme für den privaten, gewerblichen und öffentlichen Bereich.

ASSA ABLOY ist der weltweit führende Hersteller und Lieferant von Schließlösungen und Sicherheitssystemen, die den hohen Ansprüchen der Kunden an Sicherheit, Schutz und Benutzerfreundlichkeit gerecht werden. Mit über 32.000 Mitarbeitern erwirtschaftet die Gruppe einen Jahresumsatz von über 3 Milliarden Euro.

ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH

Vertrieb Industrielle Anwendungen
Kompetenzteam Automaten

Werk Berlin
Goerzallee 299
14167 Berlin
Tel. +49 30 8106-23 87
Fax +49 30 8106-2401
automaten@assaabloy.de

Werk Albstadt
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
Tel. +49 7431 123-0
Fax +49 7431 123-240
albstadt@assaabloy.de

www.assaabloy.de