



// Zutrittsberechtigung //

SICHERHEIT NACH MASS





INHALT

WARUM ZUTRITTSSYSTEME ? Anforderungen aus der Praxis mit AIDA zuverlässig umgesetzt 3	WEB SICHERHEITSCENTER Türzustandskontrolle per Br ser, Planung von Öffnungsze	OW-
AIDA - ALLES GANZ EINFACH Systemaufbau, Bedienung, Ausweise, Lesetechniken 4	BIOMETRIE Identifikation mittels Fingera druck oder Gesichtserkennu	
FUNKTIONEN - MODULE Umfangreiche Funktionalität und viele Kombinationsmöglichkeiten 5	BESUCHERVERWALTUNG Fremde Personen erhalten n freigegebenen Bereichen Zut	
PRÄZISE AUSKUNFT Jederzeit informiert mit Echtzeit- Anzeigen und Auswertungen 6	AUFZUGSTEUERUNG Sie bestimmen, wer wann in welche Etagen fahren darf	7
ALARMMANAGEMENT Türüberwachung, Alarmanlagen- schaltung, Grundrissmodul 6	ZUTRITT OFFLINE Lösungen für Bürotüren, Neb räume, Hallentüren, Außenst	
PARKPLATZÜBERWACHUNG Zufahrten automatisch steuern und Kapazitäten überwachen 6	KONFIGURATIONSBEISPIE Zutrittslösungen auf einen B So könnte Ihr System ausseh	llick.



WARUM ZUTRITTSSYSTEME?

Der zuverlässige Schutz von Gebäuden, Räumen, Daten und Sachwerten vor unberechtigtem Zutritt wird zunehmend wichtiger. Mit AIDA schützen Sie Ihr Unternehmen oder Ihre Organisation komfortabel, sicher und ohne Beeinträchtigung des Betriebsablaufs.

DIE PRAXIS

Anwender stehen, je nach Branche, Größe der Örtlichkeiten, Organisation, vor verschiedensten Problemstellungen:

- Türen sollen nicht mehr mit Schlüsseln geöffnet werden, damit die umständliche Schlüsselverwaltung und der teure Zylinderaustausch bei Schlüsselverlust entfallen können.
- Personen sollen die Gebäude und Räume nur zu den gewünschten Zeiten betreten können.
- Bestimmte Eingänge oder Bereiche sollen nur den dort tätigen Mitarbeitern zugänglich sein.

- Es soll stets nachvollziehbar sein, wer sich wann in welchen Räumen aufgehalten hat (z.B. zur Kontrolle von Entnahmen aus Lagern).
- Besucher sollen nur während der Öffnungszeiten und nur zu bestimmten Bereichen Zutritt haben.
- Geländezugänge, wie Schranken oder Drehtüren, aber auch Parkplätze sollen überwacht und gesteuert werden.
- Eingänge sollen überwacht, und bei Auf- oder Einbruch soll ein Alarm ausgelöst werden.
- Mitarbeiter sollen mit nur einem Ausweis Zutritt und auch Arbeitszeiten buchen können.
- Hochsicherheitsbereiche müssen mit zusätzlicher PIN-Code-Eingabe, Fingerabdruck- oder Gesichtserkennung besonders gesichert sein.
- Besucher sollen nur zu freigegebenen Bereichen Zutritt haben.
- Alle Türbewegungen sollen automatisch visualisiert und protokolliert werden.

Mit seinen überzeugenden Funktionen und einem hervorragenden Preis-/Leistungsverhältnis ist AIDA die umfassende Lösung für die unterschiedlichsten Anforderungen!

AIDA - DIE VORTEILE

- Umfangreiches Know-how aus 40 Jahren Erfahrung und über 7.500 Anwendungen.
- Hohe Investitionssicherheit für die Zukunft: AIDA ist durch seinen modularen Aufbau jederzeit erweiterbar – z.B. um die Module Zeit- oder Betriebsdatenerfassung – und passt sich so optimal Ihren steigenden Anforderungen an.
- Wir betreuen Sie umfassend von der Projektierung über die Beratung und Schulung bis zur Zielerfüllung und natürlich auch darüber hinaus.
- Qualität direkt vom Hersteller.

Von der einzelnen Tür bis zum komplexen Sicherheitskonzept.



AIDA - ALLES GANZ EINFACH

AIDA besteht im Wesentlichen aus den folgenden Elementen:



In der SOFTWARE weist der Anwender den Personen Ausweise zu und legt mit Hilfe von

vordefinierten Zutrittsplänen fest, wer wo, zu welcher Zeit Zutritt zu den gesicherten Bereichen erhält - einfach und intuitiv per Mausklick! Diese Definitionen werden automatisch an die Hardware übertragen.



Die HARDWARE besteht grundsätzlich aus Controllern (im gesicherten Bereich) und damit verbun-

denen Ausweislesern (außerhalb des gesicherten Bereichs). Je nach Anforderung werden zusätzlich PIN-Code-Tastaturen, Fingerabdruckleser oder Gesichtserkennungsterminals angeschlossen.



BEDIENUNG: Sobald eine Person ihren Ausweis (Scheckkarte oder Schlüsselanhänger) vor

einen Leser hält, wird dieser berührungslos identifiziert und geprüft, ob eine entsprechende Zugangsberechtigung im Controller hinterlegt ist. Trifft dies zu, wird die zugehörige Tür, Schranke, Rolltor etc. freigegeben.

So einfach kann Sicherheit sein!

DIE AUSWEISE: Zur Identifikation werden Ausweise und Leser mit berührungsloser Technik verwendet.

Vorteile für Sie:

- kein mechanischer Verschleiß
- Zugang sicherer vor Vandalismus
- zeitsparende Identifikation praktisch "im Vorbeigehen"

Optional stehen alle bekannten Lesetechnologien zur Verfügung (z.B. Legic®, Mifare®, Hitag, em, etc.). So können Sie z.B. bereits vorhandene Identifikationsmedien weiter verwenden.

Ausweisbeispiele:

Schlüsselanhänger

Scheckkartenformat





Gerne gestalten wir Ihre Firmenausweise individuell mit Ihrem Logo, Foto, Namen etc. Oder Sie erledigen das mit dem entsprechenden Equipment ganz einfach selbst.

Ausweis verloren? Sperren Sie den Ausweis per Mausklick über Browser, Smartphone oder Telefon und lassen Sie einen neuen zu. Kein teurer und aufwändiger Zylinderaustausch mehr, keine Sicherheitslücke!



FUNKTIONEN - MODULE - KOMBINATIONSMÖGLICHKEITEN

AIDA verfügt über eine Vielzahl von Modulen, Funktionen und Features, die wir durch eine projektbezogene Kombination aus Soft- und Hardware optimal auf Ihre Anforderungen zuschneiden. So organisieren und dokumentieren Sie Ihre individuellen Sicherheitsanforderungen mit geringem Aufwand.

- ▶ Tür-/Torsteuerung
- Schrankensteuerung
- Aufzugsteuerung
- Schleusenfunktion
- Parkplatzüberwachung
- ▶ PIN-Code-Eingabe
- Alarmrückmeldung
- Alarm Scharf-/Unscharfschaltung
- Übersichtstableau
- Biometrische Identifizierung
- Antipassback
- Besucherverwaltung

- An-/Abwesenheitskontrolle
- Hupenansteuerung
- Weitbereichslesung
- ▶ u.v.m.

SONSTIGE MERKMALE

- Personenstamm für bis zu 99.999 Personen
- bis zu 999 Zutrittspläne
- bis zu 999 Türen, Tore etc.
- Raumzonenkontrolle
- Ereignisprotokollierung
- Filialanbindung
- umfangreiche Auswertungsmöglichkeiten
- Kalender für Feier- und Sondertag
- Passwortschutz
- Datensicherung
- Datenimport, -export
- Netzwerk-/mehrplatzfähig
- ▶ Windows®-basiert

- modular erweiterbar um Zeit- und Betriebsdatenerfassung, Personaleinsatzplanung bis zum kompletten ERP-System - alles aus einer Hand
- u.v.m.

SIE WOLLEN MEHR?

AIDA lässt sich z.B. durch die Verwendung kompatibler Ausweise jederzeit einfach mit unseren elektronischen Schließsystemen kombinieren.

Somit können auch nicht vernetzte Türen preiswert gesteuert werden. Hierfür ist keine Verkabelung erforderlich, was insbesondere bei einer größeren Anzahl von Türen sehr vorteilhaft ist. Die Bedienung erfolgt komfortabel mit nur einem Ausweis.

AIDA wird ständig praxis- und anwenderorientiert weiterentwickelt. Darüber hinaus führen wir auf Wunsch gerne auch Sonderprogrammierungen aus.



PRÄZISE AUSKUNFT - FUNKTIONSBESCHREIBUNGEN

PRÄZISE AUSKUNFT

Stets aktuelle Online-Anzeigen und umfassende Listenauswertungen informieren Sie jederzeit per Mausklick über alle Vorkommnisse und Stati:

- Sind Türen offen, geschlossen, zu lange auf oder gar aufgebrochen?
- Befindet sich ein Mitarbeiter gerade im Haus? In welchem Raum?
- Wer hat wann einen bestimmten Raum oder Bereich betreten bzw. verlassen?
- Welche Personen benutzen welche Zugänge?
- Gab es unberechtigte Zutrittsversuche?

ALARMMANAGEMENT

Je nach Anforderung bietet AIDA hier vielfältige Möglichkeiten:

 Automatische Alarmanlagen-Scharfschaltung, wenn der letzte Mitarbeiter das Gebäude verlassen hat.

- Automatischer Alarm, z.B. bei zu langem Aufstehen oder Aufbruch einer Tür.
- Dokumentation von Zutrittsvorgängen per Video- "Schnappschuss" im Moment der Buchung oder bei Alarmauslösung.
- Echtzeit-Visualisierung der Türzustände und Alarme. Unter ande rem können diese zur einfachen räumlichen Zuordnung auf Gebäudegrundrissen dargestellt werden.
- Integration in vorhandene Gebäudemanagement-Systeme

WEB SICHERHEITSCENTER

In der Browseransicht sieht der Facility Manager die Zustände aller Türen über das Tür-Tableau (zu/offen/Alarm) und kann vor Ort reagieren. Hier werden auch generelle Öffnungszeiten grafisch über einen Kalender im Voraus geplant, z.B. Haupteingang Mo-Fr 8:00 bis 12:00, Fr 8:00 bis 13:00. Gezielte Öffnungen oder Schließungen einzelner Türen werden per Mausklick ferngesteuert.

PARKPLATZÜBERWACHUNG

AIDA steuert automatisch und zuverlässig, wer wann Zufahrt erhält. Zudem wird die maximal zugelassene Fahrzeuganzahl überwacht und weitere Einfahrten verhindert, wenn diese Zahl erreicht ist.



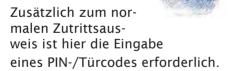
Mitarbeiter öffnen die Schranke bequem mit ihrem Ausweis vom Auto aus. Andere Personen – wie Besucher oder Lieferanten – können z.B. frei einfahren, benötigen jedoch einen Ausfahrtausweis, der bei Verlassen des Parkplatzes eingezogen wird.



FUNKTIONSBESCHREIBUNG

BIOMETRIE

Bereiche mit noch höheren Sicherheitsanforderungen können doppelt abgesichert werden:



AIDA bietet auch die besonders sichere biometrische Identifizierung:

Der Fingerabdruck wird gescannt und mit einem im System gespeicherten Musterabdruck verglichen, alternativ zur Verifizierung oder Identifizierung.



Bei der Pförtnerlösung wird für jeden Ausweis, mit dem gerade Zutritt gebucht wird, das im System gespeicherte zugehörige Foto auf dem Bildschirm angezeigt. So kann eine Kontrollperson – z.B. ein Pförtner, den jeder passieren muss – sofort überprüfen, ob das Gesicht auch wirklich zum Ausweis gehört.

BESUCHERVERWALTUNG

Besucherströme müssen zuverlässig und ohne großen Aufwand gelenkt werden können.
Besucherausweise stellen sicher, dass firmenfremde Personen nur zu den für sie freigegebenen Bereichen Zutritt erhalten. Abhängig vom jeweiligen Anliegen erhält der Besucher einen Ausweis mit einem hierfür entsprechend vordefinierten Zutrittsprofil.

AUFZUGSTEUERUNG

Mitarbeiter, aber auch Besucher, können nur die Stockwerke

anwählen, für welche sie mit ihrem Mitarbeiter-/Besucherausweis berechtigt sind. Auch zeitliche Eingrenzungen sind möglich.



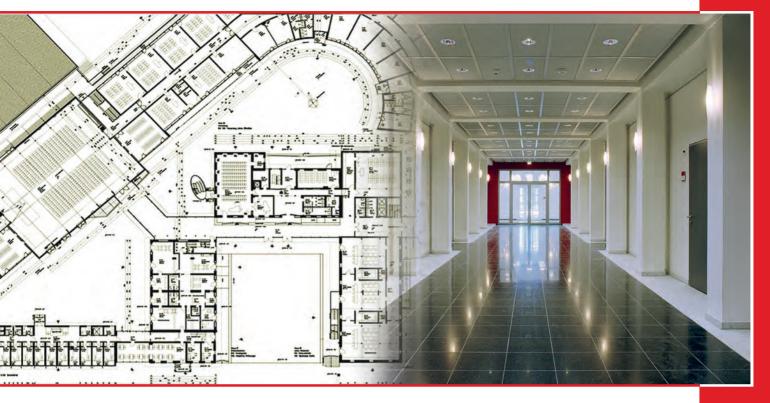
ZUTRITT OFFLINE

Unverkabelte Lösungen für Bürotüren, Nebenräume, Hallentüren, Außenstellen

- · mit und ohne Zutrittsprotokoll
- · als einfache Lern-Lösch-Variante
- oder komplex programmierbares System
- · Tagesberechtigung am Schreibleser erhalten



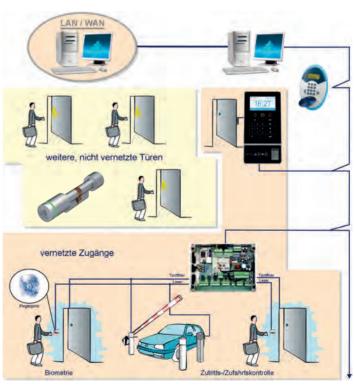




KONFIGURATIONSBEISPIELE

VON DER EINZELNEN TÜR ...





... BIS ZUM KOMPLETT VERNETZTEN SICHERHEITSSYSTEM

