

Access Easy Control System

Vanaf elke locatie – maar één muisklik verwijderd!



BOSCH

Technologie voor het leven





Eenvoudig in te stellen, eenvoudig te beheren, eenvoudig aan te passen

Zoals in de meeste kleine en middelgrote ondernemingen is het zeer belangrijk dat u kunt bepalen wie er toegang tot uw bedrijf heeft. U wilt uw personeel beschermen tegen letsel en uw bedrijfsmiddelen beveiligen tegen diefstal, vandalisme en informatieverlies. Conventionele toegangscontrolesystemen hebben echter hun nadelen: ze vereisen een speciale computer en, in veel gevallen, een geheel nieuwe IT-omgeving en besturingssysteem. Bovendien zijn ze gevoelig voor systeemcrashes. Access Easy Control System van Bosch kent al deze nadelen niet.

Dit veelzijdige, via het web toegankelijke toegangscontrolesysteem vereist geen nieuwe installaties of speciale software. Het werkt op elke computer en met elk besturingssysteem. En de installatie en het gebruik kunnen haast niet eenvoudiger zijn.

Sluit het Access Easy Control-paneel met een netwerkkabel aan op uw computer of netwerkpoort, open vervolgens uw favoriete internetbrowser en configureer en bedien het systeem waar en wanneer u maar wilt.

Het summum van gemak en flexibiliteit

Access Easy Control System helpt u uw eigendom te beveiligen - met ongeëvenaard gemak. Het omvat geavanceerde beveiligingstechnologieën waarmee het eenvoudig kan worden onderhouden. Het is veelzijdig en kan eenvoudig worden gewijzigd, zodat het zowel één enkel object als meerdere uiteenliggende locaties kan beheren. U hoeft zich nu geen zorgen meer te maken omdat u weet dat al uw bedrijfsmiddelen 24 uur per dag zijn beveiligd.

Elke Access Easy Controller kan maximaal 16 deuren, 32 ingangen en 32 uitgangen beheren via een LAN- of WAN-netwerk. Voor het bewaken van grotere gebouwen kunt u een Access Easy Master Controller installeren. Dit is een servercontroller die bereikbaar is via het web en maximaal 20 Access Easy Controllers kan beheren. Hierdoor kunt u bovendien het beveiligingssysteem naar believen uitbreiden als uw bedrijf groter wordt.

Access Easy Control System beschikt over een centrale database voor toegangsbeheer via een standaard, voor Java geschikte webinterface.

U hebt de volledige controle over alle kaartlezers, deuren, liften, hekken, sensoren, alarmen en andere beveiligingsapparaten. Door het screenen van ID-kaarten kunt u bepalen wie er wanneer en waar toegang wordt verleend. Dankzij de zeer flexibele programmeertechnologie kunt u naar eigen inzicht extra functies programmeren, zoals het in- of uitschakelen van de verlichting in bepaalde situaties.

Access Easy Control System is ideaal voor:

- ▶ Kleine en middelgrote ondernemingen
- ▶ Winkels
- ▶ Verenigingen
- ▶ Scholen
- ▶ Kantoren



De vijf E's

De essentie van eenvoud



Eenvoudig te installeren

Access Easy Control System van Bosch maakt voor de installatie gebruik van plug-and-play. U hoeft uw bestaande en compatibele externe apparaten - zoals kaartlezers, deurschakelaars, elektronische sloten, inbraakdetectoren of -alarmen - alleen maar aan te sluiten en uw nieuwe toegangscontrolesysteem is in een handomdraai klaar voor gebruik.

Eenvoudig op een netwerk aan te sluiten

Access Easy Control System is een netwerkcompatibel toegangscontrolesysteem dat snel en eenvoudig op elk netwerk kan worden aangesloten. Deze eigenschap van het systeem levert u aanzienlijke besparingen op, omdat u uw bestaande IT-middelen optimaal kunt inzetten. Dit betekent dat minder investeringen in nieuwe hardware noodzakelijk zijn.

Eenvoudig te beheren

U hebt toegang tot uw Access Easy Control System vanaf elke computer met een voor Java geschikte webbrowser of vanaf elk draadloos apparaat via een LAN, een WAN, intranet of internet. Hierdoor kunt u de database beheren, apparatuur bedienen en gebeurtenissen bewaken vanaf elke locatie en op elk moment.

Eenvoudig te onderhouden en te upgraden

Omdat Access Easy Control System niet afhankelijk is van een bepaald besturingsplatform of -systeem, kunt u het upgraden zonder dat u uw computers of besturingssysteem hoeft aan te passen. Access Easy Controller maakt gebruik van geavanceerde flashgeheugentechnologie voor het opslaan van de systeemfirmware. Hierdoor kunt u de firmware eenvoudig upgraden (bijv. door deze vanaf het internet te downloaden) zonder dat in de hardware wijzigingen moeten worden aangebracht. Dit zorgt voor kostenbesparingen op de lange termijn.

Eenvoudig te bedienen

Dankzij de intuïtieve interfaces van de huidige webbrowsers is het bedienen, beheren en bewaken van een Access Easy Controller net zo eenvoudig als surfen op internet. Bovendien hebben de technici, distributeurs en eindgebruikers hierdoor een minimum aan training nodig.

De ideale technologie voor uw beveiligingsbehoeften

Webinterface

De Access Easy Controller en Access Easy Master Controller hebben beide een geïntegreerde webserver. Hierdoor kunt u elke standaard, voor Java geschikte webbrowser op een client-computer gebruiken om de toegang te regelen en het systeem te programmeren. Elk systeem heeft zijn eigen, unieke IP-adres, zodat gebruikers zich alleen hoeven aan te melden op de startpagina, en dit is mogelijk op elk moment en vanaf elke locatie.

Systeemonafhankelijk

Het maakt niet uit of de client-computer een Windows-pc, een Macintosh- of UNIX-machine is of onder een ander besturingssysteem draait. Access Easy Control System biedt u volledige flexibiliteit, zonder dat u extra instellingen hoeft te wijzigen.

Uitgebreide beveiligingsfuncties

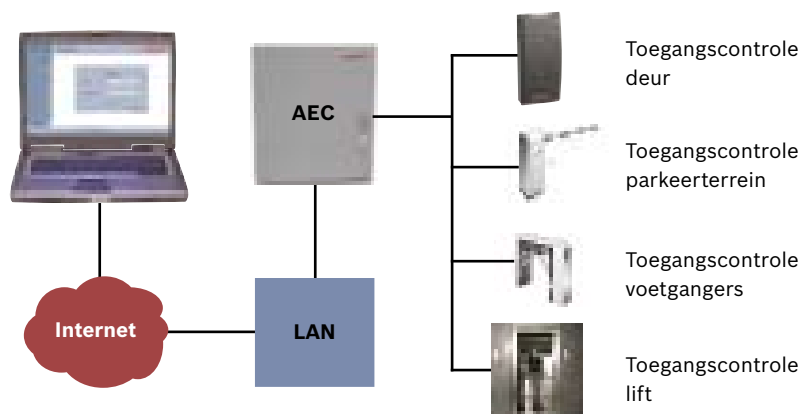
De Access Easy Controller beschikt over een 32-bits microprocessor met geïntegreerde ondersteuning voor allerlei hedendaagse beveiligingsfuncties: toegangscontrole, alarm- en inbraakbewaking, slagboomcontrole, bewakingsronden, uitgangsbediening, aanwezigheidsregistratie enz. E-mail- of SMS-tekstberichten kunnen automatisch worden verzonden om het personeel te waarschuwen voor indringers, op elk moment van de dag of nacht.

De configuratie is verder vereenvoudigd door 255 sets programmeerbare schematypen. Elk type beschikt over vier programmeerbare perioden voor iedere dag van de week en vrije dagen.

Ondersteuning van meerdere talen

In deze tijd van globalisering is het een geruststellend idee om te weten dat uw toegangscontrolesysteem probleemloos door gebruikers in verschillende landen kan worden bediend. Access Easy Control System is in veel Europese en Aziatische talen verkrijgbaar.

Configuratie: standalone Access Easy Controller op één locatie



- Op één zelfstandige Access Easy Controller kunnen maximaal 16 kaartlezers worden aangesloten voor toegangscontrole van deuren, liften of slagbomen.
- Er kunnen maximaal 32 ingangen en 32 relaisuitgangen worden bewaakt en beheerd.



Installatie en configuratie – met het grootste gemak

- ▶ U hoeft geen software op de client-computer te installeren. De Access Easy Controller fungeert als webserver zodat u alleen een webpagina met een voor Java geschikte browser hoeft te openen om hiermee te communiceren.
- ▶ Sluit eenvoudig het Access Easy Control-systeem met een netwerkkabel aan op een computer of netwerkpoort. De controller kan meteen op elk TCP/IP-netwerk via Ethernet worden aangesloten.
- ▶ De configuratie is eenvoudig door de geavanceerde programmeertechnologie die voor de in- en uitgangen is toegepast. De vele voorgedefinieerde toepassingen omvatten een bewakingsronde, doorvoer, blokkering, oplopende en aflopende timer en uitgangscontrole. De logische operatoren OR, AND, XOR en NAND kunnen worden gebruikt, en in- en uitgangen kunnen vrij worden gedefinieerd en gekoppeld. Hierdoor kunt u het systeem automatisch alle veel voorkomende situaties bij toegangscontrole door het systeem laten afhandelen.
- ▶ Met de functie voor externe netwerkverbinding en het beheer via een modem kunnen technici een inbelverbinding maken met de Access Easy Controller en zo het systeem eenvoudig onderhouden.

Specificaties

	Access Easy Controller	Access Easy Master Controller
Aantal ondersteunde Wiegand-kaartlezers	16	320
Ingangsbewakingspunten	32	640
Uitgangsrelaispunten (bijv. sirenes, controle van parkeerterreinen)	32	640
Kaarthouders	Max. 20.480	Max. 409.600

Een traditie van kwaliteit en innovatie

Al meer dan 100 jaar staat de naam Bosch voor kwaliteit en betrouwbaarheid. Bosch Security Systems is er trots op u een breed pakket van systemen en componenten te kunnen bieden op het gebied van Brand- en Inbraakdetectie, CCTV, Public Address, Congres, Paging en Sociale Alarmering, dat u helpt een oplossing te vinden voor elke gewenste toepassing. We zijn een wereldwijd actieve voorkeursleverancier van innovatieve technologie die wordt ondersteund door het hoogste niveau van service en support. Als u oplossingen nodig hebt waar u op kunt vertrouwen, kies dan voor Bosch.



Nederland:

Bosch Security Systems BV

Postbus 80002
5600 JB Eindhoven
Nederland
Tel: +31 40 2577 200
Fax: +31 40 2577 202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

België:

Bosch Security Systems nv/sa

Torkonjestraat 21F
8510 Marke
België
Tel: +32 56 20 0240
Fax: +32 56 20 2675
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2006
Wijzigingen voorbehouden
Gedrukt in Duitsland | 08/06 | Printer
MS-OT-nl-01_F01U518102_01