

Access Easy Control System

直観的な Web ベースインターフェイスを備えた
操作が簡単なアクセスコントロールシステム



BOSCH

独創を、みんなのものに



Access Easy Control System:

Web ベースで使いやすいアクセス コントロールソリューション

- ▶ 直観的に操作できるグラフィカルユーザー
インターフェイス
- ▶ 標準的な Web ブラウザを使用して、どこからでも
リモートでシステム管理が可能
- ▶ ビデオデバイスとの統合により、ライブビデオの
録画や再生が可能
- ▶ ソフトウェアが組み込み済みのため、導入が簡単で、
システム設定も迅速に完了
- ▶ 確実な効果を期待できる投資

カメラ 1

識別カメラから撮影した、カード
所有者の正面の画像

カメラ 2

リーダーにアクセスしている
カード所有者の全体画像

カメラ 3

リーダーにアクセスしている
カード所有者の、別の角度
からの画像



Access Easy Control System は導入が簡単で使いやすく、ビデオ認証や侵入者監視などの多くのセキュリティ機能を統合しているながら、シンプルさと直観的な操作性も備えています。

このシステムは、標準的な Web ブラウザを使って LAN、WAN、イントラネット、インターネットに接続できるコンピュータであれば、どこからでも簡単に管理できる、Web ベースのアクセスコントロールソリューションです。また、さまざまな利便性を備えています。例えば、ソフトウェアがプリインストールされているため導入やシステム設定に時間がかからない、Web サー



さまざまなメニュー機能

下の例は、ビデオ認証の画面です。

アクセス許可

ドアのロックが解除され、入室できるようになります。

アクセス拒否

ドアはロックされたままで、リーダーがピープ音を鳴らします。

オンラインスワイプ

システムにアクセスした人物のうち、直近の 3 人を表示します。

許可待ちリスト

アクセス許可を待っているカード所有者です。



バが内蔵されているためネットワークを簡単に構築できる、ファームウェアをフラッシュメモリにダウンロードできるため保守とアップグレードが容易、などのメリットがあります。直観的なメニューによって、システムをすぐに起動でき、情報検索も簡単で、優れたレポート機能も備わっているので、最小限のトレーニングだけで運用を開始できます。また、ビデオデ

バイスを統合すれば、アラーム画像を記録したり、カード所有者をライブ映像で認証できたらドアを手動で開けられるようにするなど、さまざまな高度な機能を使用できます。必要に応じて、画像 ID を表示したり、アラーム発生時に電子メールやテキストメッセージで通知するなどの、その他の機能もカスタマイズできます。

高セキュリティレベルエリアのライブ画像は、いつでも撮影できます。入室制限エリアでは、ビデオ認証モードにより、ドア周辺の最高3台のカメラからのビデオストリームを表示します。



シンプル、かつ強力な機能

- ▶ 簡単なセットアップ
- ▶ 簡単なアクセスコントロールと監視
- ▶ すべてのアクセスリーダー、ドア、アラーム、その他のセキュリティ装置の完全な制御
- ▶ コントローラは最高16のリーダーに対応、最高32点の入力を監視、最高32点のリレー出力を制御

グラフィカルユーザーインターフェイス

- ▶ アイコンによる簡単操作
- ▶ わかりやすい情報表示
- ▶ ラップトップでも高解像度デスクトップ PC でも、1024x768 ピクセルで表示
- ▶ 使いやすく構成された Web メニューと、迅速なセットアップのためのプログラミング

ビデオデバイスの統合

- ▶ 高セキュリティレベルエリアのライブ画像を撮影可能
- ▶ 入出制限エリアでは、ドア1つあたり最高3台のカメラによるビデオ認証モードを利用可能
- ▶ ボタンを1回クリックするだけで、イベントログとそれに関連するデジタルビデオレコーダの録画映像にアクセス可能

侵入者の監視

- ▶ 詳細な I/O を定義して侵入者検出パネルを統合することにより、アクセスコントロールの認証によってシステムの警戒/警戒解除を実行
- ▶ 侵入者検出システムを監視入力に統合して、シンプルにアラーム監視

レポート生成

- ▶ ゾーンまたはエリアごとのメンバーリスト
- ▶ 来客、従業員、部署ごとの並べ替え
- ▶ レポートを MS Excel 形式のファイルに容易にエクスポート

アラーム通知

- ▶ SMTP 経由の電子メール通知
- ▶ GSM モデムを使用した、シリアル COM ポート経由のテキストメッセージ送受信

多様なアクセスモード

- ▶ ユーザーが定義できる PIN コード
- ▶ 多機能なアクセスカード
- ▶ タイムスケジュール

リモートシステム管理

- ▶ クロスオーバーケーブルによる TCP/IP への直接接続
- ▶ LAN、VPN、WAN、またはダイヤルアップモデムを経由した、ネットワーク TCP/IP 接続

高度な I/O プログラミング

- ▶ 監視入力とリレー出力により、外部デバイスと機器を統合
- ▶ 特に OR、AND、XOR、NAND 論理をベースにした高度なプログラミングオプションにより、個々のニーズと好みに合わせてシステムをカスタマイズ可能



Access Easy Control System: 比類なきシンプルさ

Access Easy Control System は、ソフトウェアがプリインストールされたコントローラと、標準的な Web ブラウザを使ってどのようなコンピュータからもアクセス可能な内蔵プロセッサから構成されています。

さまざまなアクセスマスターやアクセサリに対応しており、理想のシステムを構成できます。コントローラは最高 16 のリーダーに対応、最高 32 点の入力を監視、最高 32 点のリレー出力を制御。さらに、IP ベースのカメラとストレージシステムの統合も、

Access Easy Control System と同様に簡単で、アラームおよびアクセス認証用のカメラをドア 1 つあたり最高 3 台設置できます。



イベントログにより、建物の中の人々を継続的に監視できます。各カード所有者の詳細や入室時間も確認できます。

シンプルでありながら豊富な機能を備えた Access Easy System ならば、システムに統合されているすべてのアクセスマスター、ドア、アラーム、その他のセキュリティ機器を自由に制御できます。認証情報の審査により、入室制限エリアにアクセス可能な人物をいつでもどこでも制御できます。また、ライトのオン/オフ、侵入者検出システムの警戒/警戒解除などの追加機能を組み込むこともできます。さらにエレベーター管理や駐車設備を統合すれば、より完璧な施設管理が可能です。

確実な効果を期待できる投資

Bosch Security Systems の革新的な製品は、幅広い品揃えを誇り、高い品質と最適な機能により、お客様のあらゆるニーズに確実に応え、総所有コストを最小限に抑えます。幅広いパートナーネットワークにより、世界中のあらゆる地域でお客様をサポートしております。Bosch の製品は、厳格な品質管理プロセスと充実したサポート体制により、業界トップクラスのソリューションとして信頼を受けており、お客様は安心してビジネスに専心していただけます。

導入例：

この Web ベースのアクセスコントロールソリューションは、標準的な Web ブラウザを使用できるコンピュータがあれば、どこからでも簡単に操作できます。また、高セキュリティレベルのエリアには、ドア 1 つあたり最高 3 台のカメラを設置可能なビデオ認証モードも用意されています。さらに、ライトのオン/オフ、侵入者検出システムの警戒/警戒解除を制御する機能も備えています。



- 1** IP ネットワークケーブル
- 2** Wiegand 準拠 AEC アクセスコントローラ
- 3** アクセスマスター (例：ARD-AYK12、ARD-R10)

- 4** AEC 拡張ユニット
- 5** IP ビデオデバイス (例：Dinion IP カメラ)
- 6** デジタルビデオレコーダ (例：Divar XF)

品質と革新の継承

100年以上にわたり、Boschの名は品質と信頼性を表してきました。Boschは、最高水準のサービスとサポートに裏打ちされた、革新的な技術を提供する世界的なサプライヤです。

Bosch Security Systemsでは、世界中の政府機関や公共施設、企業、学校、家庭など、さまざまな環境で利用され、毎日の暮らしを支えるセキュリティ、安全、通信、および音声に関する多岐にわたるソリューションを提供しています。



Bosch Security Systems

詳しくはウェブサイトをご覧ください。

www.boschsecurity.jp

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2009

Modifications reserved

Printed in Germany | 05/09 | Printer

MS-OT-ja-01_F01U520554_01