



Sistema de Alta Segurança e Controle de Acesso a Prova de Sabotagens

Conheça a próxima evolução dos sistemas de segurança com a DigiplexNE, que é um sistema de alta segurança e controle de acesso a prova de sabotagens. A DigiplexNE oferece o nível mais alto de segurança para locais como bancos, prédios do governo, áreas militares, residências de luxo, condomínios fechados, ou qualquer lugar onde uma segurança máxima seja necessária.

- Tecnologia GuardWall
- 96 Zonas Endereçáveis
- 8 Partições
- 999 Usuários
- 2048 Eventos no Buffer
- Controle de Acesso (32 Portas)
- Software do Usuário (Neware)
- 3 PGM's na Placa
- 2 Linhas Telefônicas
- 8 Entradas de Zonas na Placa



O que é a tecnologia GuardWall?



A tecnologia GuardWall usa um protocolo de comunicação encriptado para transmitir as informações de status entre o painel e todos os seus módulos simultaneamente e o tempo inteiro. Esta tecnologia permite que as informações de supervisão sejam transmitidas entre o painel e os módulos mesmo quando não ocorrem alterações no status do sistema. Isto significa que qualquer tentativa de sabotagem no cabeamento do sistema será imediatamente reconhecida e irá acionar um alarme, mesmo que o sistema esteja desarmado.

Em sistema de segurança convencional não existe a comunicação entre os dispositivos enquanto não ocorrem mudanças no status do sistema, isto só ocorre quando alguma coisa acontece como por exemplo a abertura de um contato seco normalmente fechado. Uma vez que o cabeamento esteja acessível, um invasor pode simular o fechamento do contato (mesmo com a utilização de resistores EOL) desta maneira o sistema irá fazer uma leitura normal a partir de uma zona burlada.

Assim como o sistema de proteção de alta segurança, a tecnologia GuardWall permite ainda que a instalação e a programação sejam feitas de uma maneira mais fácil e rápida. Com sua comunicação bidirecional, todos os módulos podem ser programados remotamente, até mesmo os detectores podem ter sua sensibilidade e opções programadas remotamente sem a necessidade de configurar jumpers. Para isso nenhum cabeamento adicional para os módulos é requerido.

Este é o sistema a prova de sabotagens, que proporciona flexibilidade, facilidade de instalação e programação, além de recursos exclusivos graças a Tecnologia GuardWall, que torna DigiplexNE o sistema de segurança mais moderno do mercado.

Controle de Acesso

Totalmente Segurança e Controle de Acesso. Em Sistemas onde a integração entre controle de acesso e segurança, é uma necessidade, o sistema Digiplex fornece sempre a melhor solução. Fornecendo as funções mais avançadas para controle de acesso e alarme, combinando o melhor desempenho com a facilidade de operação. Agilize os acessos a sua empresa, através das funções de agenda. Controle e defina os acessos a determinadas áreas de sua empresa, defina a quem, quando e onde o acesso é permitido. Monitore os horários e o tráfego em cada área protegida facilmente através da memória de eventos do sistema. Arme e desarme o sistema através do seu cartão. Com o Sistema Digiplex Integrado de Controle de Acesso e Segurança, todos os recursos são controlados através de um único sistema.

Controle Facilitado através da Verificação dos Eventos

Todos os eventos armazenados na Memória de Eventos do Sistema como arme/desarme e acesso permitido/negado podem ser impressos diretamente na sua impressora. Esta função permite um controle completo dos eventos ocorridos no sistema, em uma base diária, facilitando a operação de controle e gerenciamento de seus recursos de segurança.

Capacidades Avançadas de Expansão

Com a tecnologia bus da Digiplex é possível controlar os mais diversos níveis de segurança requeridos. O sistema pode facilmente receber novos módulos, assim como ser dividido em até 8 áreas independentes, por exemplo, seu escritório, loja, estoque e recepção, podem ser controlados separadamente. O Sistema está pronto para acompanhar o crescimento de sua empresa. O sistema permite expansões com ou sem fio, aproveite a comodidade do sistema sem fio ou a proteção dos detectores digitais, facilmente através das expansões bus. As capacidades de expansão do sistema são praticamente infinitas.

Funções Amigáveis

Sem a necessidade do aprendizado de códigos complexos, O sistema Digiplex fornece novos níveis de simplicidade. Apenas apresente seu cartão, para desarmar o sistema, ser identificado e ter o acesso a porta, liberado, tudo isto através de uma única ação.

Funções avançadas de Controle de Acesso:

- Arme/Desarme do sistema de segurança pelo cartão de Acesso, Chaveiro ou pelo teclado.
- Defina os usuários que tem acesso a seu estabelecimento e quando
- Defina até 999 usuários e crie relatórios periódicos de atividades
- Controle o acesso de até 32 portas independentes.
- 16 Agendas de Acesso
- 16 Níveis de Acesso
- 365 Feriados



Agenda de Abertura Automática

Crie uma Agenda de acesso para uma área livre, ou seja o acesso será permitido a usuários com ou sem cartão, dentro de determinados horários. Por exemplo, a entrada principal pode ser programada para permanecer liberada de Segunda-feira a Sexta-feira das 8 as 18 horas. O que acontece se um funcionário agendado para chegar as 7 horas se atrasar? Para uma maior segurança o sistema pode impedir a liberação do acesso a entrada até que um funcionário autorizado apresente seu cartão ao leitor. O Sistema Digiplex é conveniente, flexível e amigável.

Módulos DGP2 e APR3

Dentro de sua filosofia de inovação e praticidade a Paradox desenvolveu uma linha de módulos capazes de ser reconhecidos pelas linhas Spectra, Digiplex e DigiplexNE. Os módulos com o prefixo DGP2- são compatíveis com as linhas Digiplex e DigiplexNE. Os módulos com Auto Reconhecimento de Painel, identificados por APR3- são compatíveis com a linha Spectra (V2.0, em diante), Digiplex e Digiplex Ne.

Software NEware

O software de administração do sistema permite facilmente a inclusão de usuários, suas definições de opções, agendas, níveis de acesso, direitos de acesso, partições, feriados, enfim todas as informações necessárias para o sistema, utilizando as facilidades do computador. Possui uma interface amigável que permite ainda a criação de padrões de usuários, conexão direta a 38,4K bauds, procura/verificação de eventos, verificação do status do sistema como problemas, status de zonas, arme, etc...

