

# The KeyWatcher

É um sistema inteligente como você.

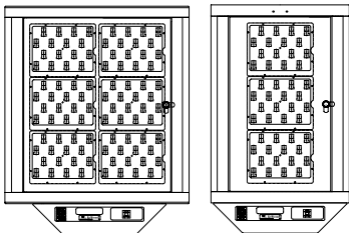


É o conceito mais moderno para **controlar o uso de chaves** em edifícios, instituições financeiras, indústrias, aplicações de segurança e em qualquer situação onde se necessite controlar o acesso de pessoas a chaves **de modo eficiente**.

## Configuração

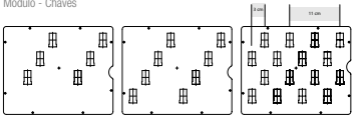
### Gabinetes

O KeyWatcher System é um sistema modular extremamente configurável. Cada gabinete pode abrigar 3 ou 6 módulos. Além dos módulos de controle de chaves, podem-se incorporar módulos para cartões ou pequenos objetos.

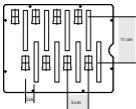


Os módulos podem gerenciar 6, 8 ou 16 chaves.

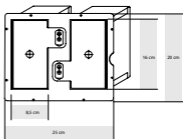
### Módulo - Chaves



### Módulo - Cartões



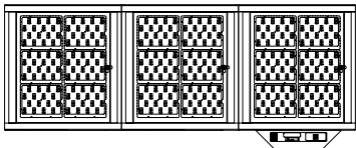
### Módulo - Objetos



## A modularidade do **The KeyWatcher**

Uma das mais importantes características do sistema KeyWatcher é a possibilidade de diferentes configurações e expansão futura. Usando-se a combinação dos dois tipos de gabinetes (grandes ou pequenos) e módulos de 6,8 ou 16 chaves, é possível compor sistemas com praticamente qualquer número de chaves. Até 15 gabinetes podem ser controlados por um sistema gerenciador (máximo de 1440 chaves) Novos gabinetes podem ser adicionados posteriormente a sistemas já instalados garantindo um crescimento futuro de acordo com o orçamento do cliente.

Além dos módulos de chaves, o sistema também oferece a opção de cofres para pequenos objetos e receptáculos para cartões (magnéticos, proximidade ou smart-cards)



## Acessibilidade

O acesso ao sistema é feito através de códigos de usuário e senhas. Após uma verificação positiva, um display orienta o usuário nas operações de retirada de chaves (simples ou múltiplas), retirada de grupos de chaves ou sua devolução ao sistema. A devolução pode ser feita em qualquer box disponível, sendo a chave identificada pelo "chip".

Além das operações de retirada e devolução de chaves (ou grupos de chaves) usuários autorizados podem acessar menus de configuração para programação do sistema mesmo sem o uso de um computador.

Para um grau de segurança de acesso mais elevado, o KeyWacher pode incorporar o uso de cartões (magnéticos ou de proximidade) ou biometria através de leitura de impressões digitais.



## Software Key Pro III

O software Key-Pro III é um completo aplicativo de uso amigável que maximiza a operação e programação do sistema de gerenciamento de chaves. Projetado com capacidade de acesso remoto, o Key-Pro III oferece ao gestor do sistema a possibilidade e a conveniência de estabelecer níveis da permissão para cada código de usuário e monitorar dados de qualquer computador conectado à rede.

O programa monitora transações em tempo-real de diversos sistemas KeyWatcher e permite a programação, customização, manutenção de dados, status, alarmes e relatórios de cada sistema. Utilizando este software, os gestores irão se beneficiar de métodos rápidos e fáceis de notificações de controle e segurança.

O software Key-Pro III fornece relatórios detalhados de atividades, classificadas por diferentes critérios, mostrados no monitor ou impressos. Os gestores podem criar relatórios administrativos, de rastreamento de chaves por hora, data e usuário. Relatórios de auditoria detalham hora e data de cada chave de cada usuário para um determinado intervalo de tempo.

Características de destaque:

- Opções detalhadas de relatórios de gerenciamento
- Programação centralizada
- Capacidades avançadas de uso em redes
- Comunicação entre sistemas
- Coleta em tempo-real de transações
- Alertas de prioridade via e-mail
- Telas de transações em tempo-real
- Notificações audíveis de alarme



O **KeyWatcher System**, fabricado pela Morse Watchmans Inc., é um sistema eletrônico de gerenciamento composto de um ou vários gabinetes e um conjunto de "chaveiros inteligentes" que possuem um pequeno chip de identificação. As chaves controladas são afixadas de modo permanente aos "chaveiros inteligentes".



Os chaveiros ficam travados em "boxes" no gabinete. Usuários cadastrados têm acesso às chaves de acordo com uma programação previamente estipulada, em dias e horários específicos.

O **SmartKey**. As chaves controladas são afixadas a chaveiros especiais - SmartKeys. São construídos em um plástico resistente (ABS) e incorporam um "chip" de identificação. A fixação das chaves é feita por um anel de aço e, uma vez preso ao SmartKey, não pode ser retirado manualmente. Uma eventual troca da chave requer que o anel seja serrado sendo possível substituí-lo por um sobressalente.

