



KeyGuard

Key Management System



KeyGuard

Sistema Eletrónico de Gestão de Chaves



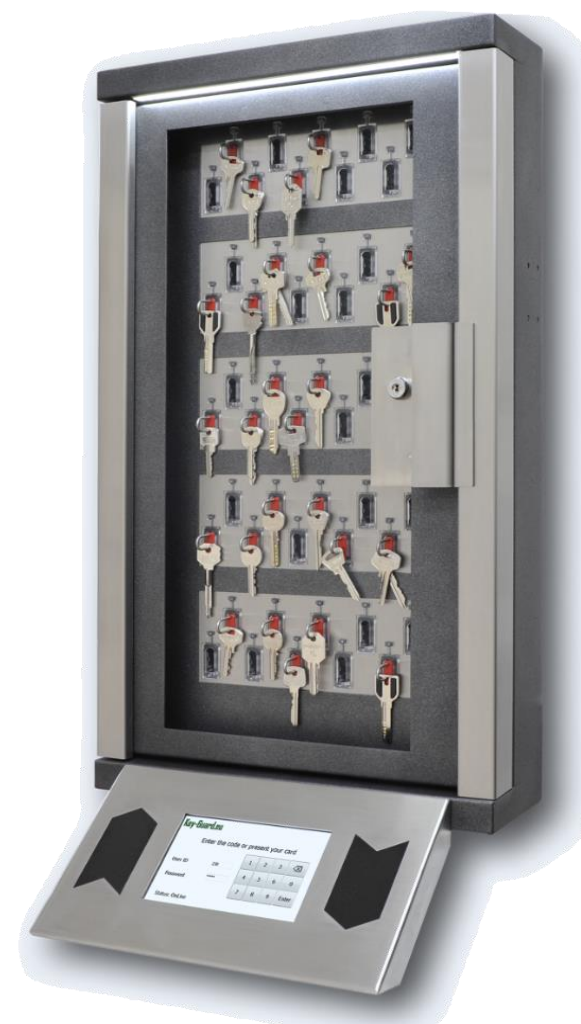
- 15 anos de experiência
- Milhares de projetos
- Produção própria
- Design de qualidade
- Construção de alta qualidade
- Soluções competitivas

KeyGuard

Sistema Eletrónico de Gestão de Chaves

KeyGuard Modelo EUROPA 2017

- Entrega e receção automática de chaves
- Interface de fácil utilização
- Ativação e desativação automática do sistema de segurança
- Kit de desenvolvimento de software disponível
- Iluminação de fundo dos módulos
- Funções Smart Keys de bloqueio e não bloqueio



KeyGuard



Introdução

O sistema KeyGuard é composto por um ou mais armários, um display/controlador com leitores RFID com frequência a definir, e SW SecuriProx instalado em PC/Servidor para configuração do sistema, edição das chaves e Utilizadores, níveis de acesso, e, produção de relatórios de utilização.

Vantagens e conceito

1. Possibilita a utilização controlada das chaves, registo automático infalível dos Utilizadores e das operações realizadas com as informações data, hora, ação e Utilizador.
2. Anula o esquecimento ou erros de registos manuais;
3. Previne o extravio de chaves e identifica imediatamente o Utilizador que levou a chave pela última vez;
4. Levantamento e devolução de chaves através de credenciação automática pelo próprio através de PIN, RFID ou Biometria;
5. Aviso/alarme por email para o Gestor sempre que um Utilizador não devolve a chave até à hora prevista;
6. Programação de dias ou faixas horárias para utilização de cada chave por Utilizadores autorizados;

KeyGuard



Vantagens e conceito

7. Consulta e informação no display do armário de qual Utilizador levantou alguma chave que se encontra fora do Chaveiro Eletrónico;
8. Consulta e exportação de relatórios de utilização por chave ou Utilizador, com informação da operação e data e hora;
9. Cálculo de tempo de Utilização;
10. Sistema com bloqueamento de chaves, ou seja, mesmo com a porta aberta cada chave apenas pode ser removida pelos Utilizadores autorizados no horário programado;
11. Software open source incluído sem licenças ou custos adicionais de renovação;
12. Sistemas desde 30 chaves até 2000 controlados por um único controlador/display;
13. Armários de 30, 50 e 100 chaves;

KeyGuard



Vantagens e conceito

15. Sistema de alta qualidade para utilização intensiva e em ambientes industriais;
16. Armário robusto construído em chapa de aço de 2mm, porta com chave e sensor de segurança;
17. Graças ao sensor iButton/Dallas com ID único, as chaves podem ser depositadas em qualquer célula vazia, o sistema identifica imediatamente a chave independentemente da célula onde fica;
18. Acesso remoto via SW SecuriProx, para abertura de porta e desbloqueio ou bloqueio de qualquer chave;
19. Operação *Standalone* e baterias de *backup* em caso de falha de energia.
20. Possui chave de emergência para abertura de recurso.
21. Utilização segura, rápida, prática e simples.
22. Garantia de 5 anos!!!



KeyGuard

Smart Key and boxes



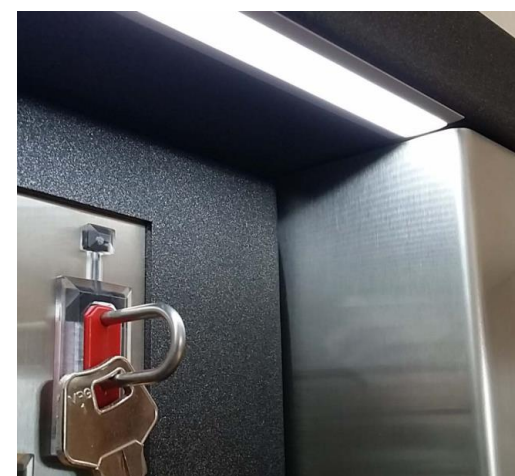
Armazenamento das chaves nos porta-chaves e nas caixas

KeyGuard

Detalhes de Qualidade



- Painel de controlo de baixa espessura
- O armário Keyguard é o de menor profundidade do mundo (13/16 cm)
- Leitores de cartões multifrequencia
- Fita Led superior para iluminação das chaves
- Cor especial e inserções em aço inoxidável



KeyGuard

Detalhes de Segurança



- Fechadura HSS da Abloy
- Dobradiças Soss, Inglaterra
- Fechadura elétrica Eff-Eff, Alemanha
- Fonte de alimentação Phoenix, Alemanha
- Contacto de porta com proteção contra sabotagem



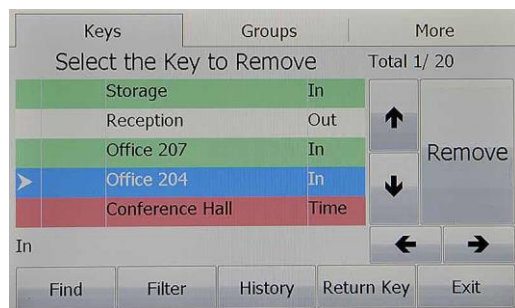
KeyGuard

Por dentro



KeyGuard

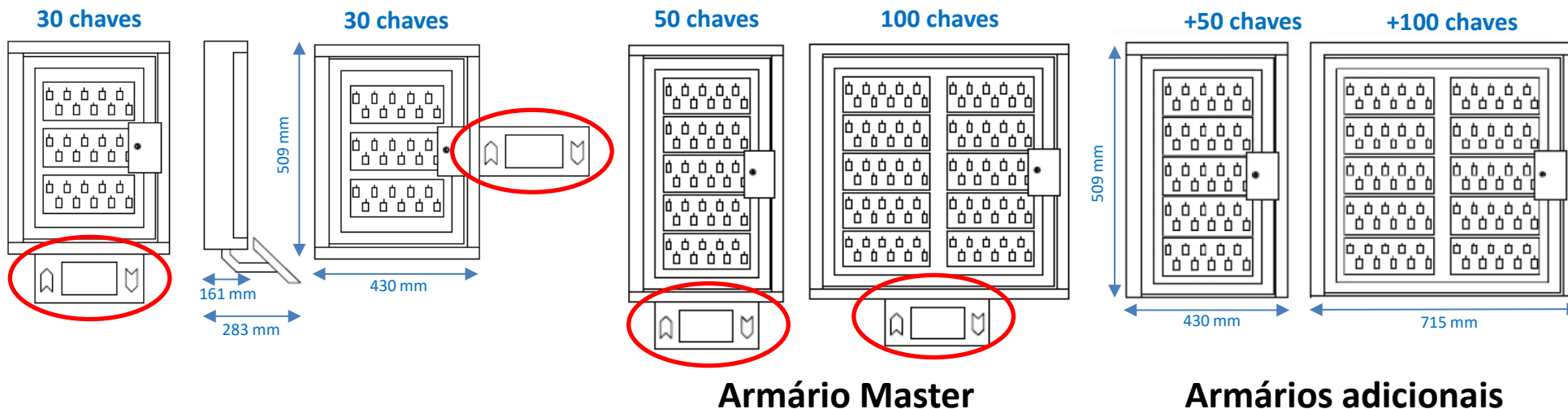
User friendly interface



- TFT ultra brilhante
- Dois leitores, para entrada e saída
- Leitor de impressões digitais da Morpho (opção)
- Fonte grande e botões fáceis de utilizar
- Histórico de eventos online
- Opção de filtro
- Função de pesquisa por nome,
- Pesquisa por número,
- Programa de grupo,
- O software SecuriProx está incluído

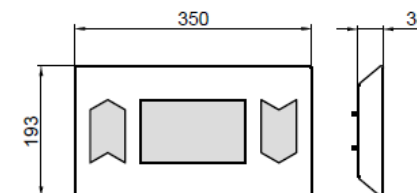
KeyGuard

Opções de Armários



- Base de dados de 50.000 utilizadores ou superior (opção)
- 50.000 eventos em memória não volátil ou superior (opção)
- Porta de vidro, aço ou sem porta
- Instalação do display de controlo no fundo/base ou no lado direito
- Ethernet, RS485, RS232
- Armários para 3, 5 e 10 módulos/slots x10 chaves
- A partir de 10 até 2000 chaves em 20 armários com um único painel de controlo.

Display



KeyGuard

SW SecuriProx incluído



- Configurar e editar os níveis de acesso às chaves
- Controlo remoto do sistema
- Exportação/Impressão de relatórios
- Gestão de alarmes
- Regresso atrasado da chave e ativação do alarme
- Notificação por SMS e correio eletrónico
- Mapas gráficos das instalações
- Informação online do estado das chaves
- Ligação à rede
- Instalação em SO Windows 10/Pro



KeyGuard

Soluções

Emissão e armazenamento automático das chaves

Ficheiros de eventos e registos automáticos e fiáveis de controlo

Armazenamento de chaves de emergência (em caso de incêndio e outros eventos prioritários)

- **Reduz o número de efectivos, obtemos poupanças reais**
- **Aumento do nível de segurança das instalações**
- **Disponibilidade sem demoras em situações de emergência (p.e. alarme de incêndio que pode ativar função macro no KeyGuard para disponibilizar chaves de emergência)**



KeyGuard

Mercados e Utilizadores

- Aeroportos
- Saúde
- Educação
- Hotéis
- Militar
- Comércio
- Indústria
- Parques de estacionamento
- Stands de automóveis
- Máquinas de venda automática
- Salas técnicas dos edifícios
- Suporte técnico na indústria, comércio e serviços
- Governo e Municípios
- Transportes e frotas
- Centros de dados
- Armários elétricos/transformação
- Bancos e ATM
- E muitos outros...

KeyGuard Videos



KeyGuard for Business Short description

<https://www.youtube.com/watch?v=cc1xPh6be-w>



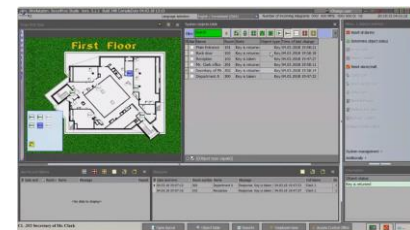
All-Over-IP exhibition KeyGuard All over IP 2016 Report

<https://youtu.be/eUIRRBny-SE>



Setting up the Key manager system KeyGaurd Video tutorial

<https://youtu.be/tyyYN88UBIM>





KeyGuard
Key Management System



KEDACOM SOLUTIONS | innov solutions® | [Loja online](#)

KEDACOM SOLUTIONS, UNIPessoal LDA.

Tv. Alfredo Ferreira Luis, 2 - 1º Dto,
2640-507 Mafra, Portugal

www.kedacomolutions.pt | contact@kedacomolutions.pt