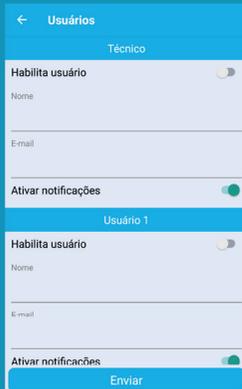


10 CADASTRO E GERENCIAMENTO DOS USUÁRIOS



Permite cadastrar as pessoas que você deseja autorizar para interagir com o seu módulo PW100 via APP FKS.

ATENÇÃO: Verifique se esta cadastrando corretamente o e-mail do seu cliente / usuário.

Tipo de permissão:

Básico: somente tem permissão para acionar o portão e o rele PGM e receber notificações (quando habilitado).

Completo: tem acesso completo a todas as funções, inclusive a de gerenciar usuários e efetuar o reset do módulo PW100.

Ativar notificação por usuário:

Quando habilitada envia ao usuário todas as notificações geradas pelo módulo PW100, entre elas portão ficou aberto e portão aberto fora de horário.

11 CONFIGURAÇÕES GERAIS DO MÓDULO



Alterar o nome do PW100
Alarmes:

Tempo máximo de portão aberto: sempre que o portão permanecer aberto pelo tempo configurado uma mensagem de alarme é enviada aos usuários informando que o portão ficou aberto. Intervalo de tempo entre 1 a 90 minutos.

Proteção noturna programada: é uma segurança adicional que sempre que o portão for aberto dentro do intervalo programado o mesmo envia imediatamente um mensagem de alarme a todos os seus usuários.



Configuração do RELE PGM:

Para trocar o nome do Rele clique no ícone de lápis ao lado do nome.

Tipos de Funcionamento:

Desativado: Rele não funciona

Pulso: rele dá um Pulso de 1 Segundo

Retenção: Funcionamento de liga desliga.

Retenção com tempo: Liga, mas tem o desligamento programado após o tempo informado.



12 RESETS (Fábrica e WIFI)



Geral: Volta o dispositivo a suas configurações originais e remove o PW100 do Wifi.

Wifi: Utilizado em caso de troca do Wifi do cliente (casa).

Remover Dispositivo: Exclui o dispositivo do seu APP.

Escolha o tipo de reset

Geral

Wifi

Remover Dispositivo

Cancelar

Em caso de necessidade reset no WIFI por troca de senha, do modem ou operadora que o módulo esta conectado, siga os passos abaixo:

- 1º Selecionar o ícone Reset no APP FKS;
- 2º Clicar no ícone Wifi;
- 3º confirmar o reset;
- 4º Coloque o jumper no módulo, fica ao lado do conector principal.
- 5º O led começa a piscar rapidamente, retire o jumper;
- 5º O led começa a piscar lento;
- 6º Siga a explicação d do item 7.

13 FUNÇÃO DO LED

Led Piscando: Módulo aguardando conexão com WIFI.

Led Acesso: Módulo conectado no WIFI.

Led Apagado: Módulo não conectado no WIFI.

CERTIFICADO DE GARANTIA

* A FKS garante este produto, ou componentes deste, exceto pilhas, contra qualquer defeito de fabricação pelo período de um (1) ano.

* A substituição ou conserto deste não muda o prazo final de garantia.

* Fica automaticamente excluída a garantia nos seguintes casos:

- Danos causados por acidentes de qualquer natureza;
- Danos causados por instalação incorreta;
- Violação do produto por pessoas não autorizadas;
- Infiltração de água ou qualquer espécie de líquido;
- Uso fora das especificações deste manual.

* A FKS não se responsabiliza por furto do patrimônio ou de seus bens, ou quaisquer danos incidentais ou resultantes causados por qualquer falha, ou falha alegada, do funcionamento inapropriado do produto.

* EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA ESSA GARANTIA, OU O PRODUTO POR ELA COBERTO, DEVE SER ENTENDIDA COMO GARANTIA OU APÓLICE DE SEGURO CONTRA PERDA OU ROUBO.

* Dentro do período de validade da garantia especificada, caso o produto apresente algum defeito ou mal funcionamento, a assistência técnica será prestada pelo fabricante, por intermédio do instalador, ficando sua responsabilidade restrita ao conserto ou à substituição do equipamento.

* O transporte e a embalagem do produto ficam por conta do comprador.

* Teste o sistema periodicamente, por completo.



ALARMES PATRIMONIAIS

Rua Engenheiro Homero Carlos Simon, 17 - Canoas - RS - CEP 92442-000
contato (51) 3464-2400 - (51) 99833-4922 - www.fks.com.br



PW 100

1 APRESENTAÇÃO

A FKS sente-se honrada em ter sido escolhida por você. Ao tornar-se proprietário de um módulo PW100, você acrescentou no seu patrimônio nossa qualidade e tecnologia de ponta.

O módulo PW100 é um produto inovador, que permite o controle e monitoramento do seu portão na palma da sua mão através do APP FKS. **Leia atentamente este manual para familiarizar-se com PW100 e com os procedimentos corretos para instalação e utilização.**

2 CARACTERÍSTICAS

- Alimentação 12Vcc;
- Módulo totalmente monitorado através do APP FKS;
- Saída negativa para botoeira de portão;
- Saída Auxiliar a Rele - 110V / 220V - 5A;
- Led de Status do Wifi;
- Uma entrada negativa para final de curso portão fechado;
- Uma entrada negativa para final de curso portão aberto.

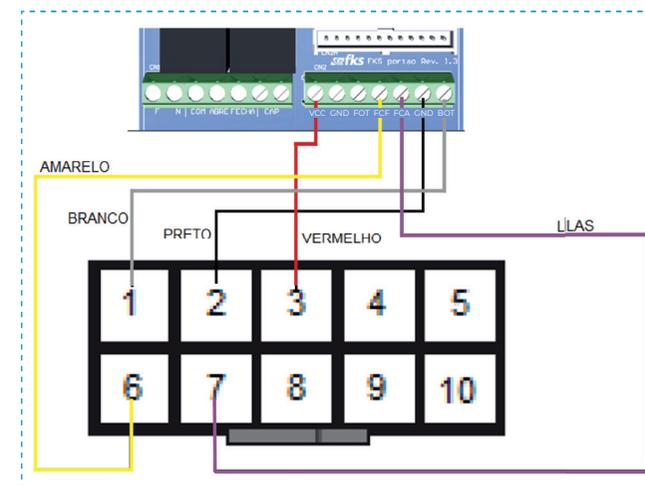
3 DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO

Posição do conector:

- 1 - fio branco - ligar na botoeira do portão
- 2 - fio preto - negativo do módulo.
- 3 - fio vermelho - positivo do módulo.
- 4 - fio cinza - contato NA do rele.
- 5 - fio laranja - contato COM do rele.
- 6 - fio amarelo - sensor final de curso portão fechado.
- 7 - fio lilás - sensor final de curso portão aberto.
- 8 - não conectado.
- 9 - não conectado.
- 10 - fio verde - contato NF do rele.



4 LIGAÇÃO DO MÓDULO PW100



5 APLICATIVO FKS

- Disponível para:



- Faça o download do APP FKS na loja do seu smartphone.

6 CRIANDO UMA CONTA



Entre no APP FKS;
Clique em NÃO SOU CADASTRADO.



Preencha seus dados cadastrais
e pressione CONFIRMAR

7 ADICIONANDO O PW100

Pressione o botão de + que está na parte inferior na tela principal, conforme mostra a imagem ao lado.



Informe ou escaneie o número de série do PW100 que está na parte inferior da caixa e digite um nome amigável para para seu módulo.



Agora você deve ir até as configurações de Wifi do seu smartphone e selecione a REDE **FKS_WEB** fornecida pelo PW100 e digite a senha **fkسالarmes**.
Conforme mostra a figura abaixo



ATENÇÃO: Em alguns modelos de smartphone é necessário desligar os dados móveis para que o smartphone encontre a rede

Selecione o WIFI da sua residência.

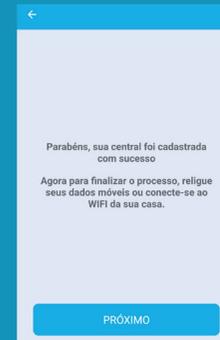


Informe a senha do seu Wifi.



Aguardando o seu módulo se conectar a nuvem da FKS e realizar sua inicialização.

Após alguns instantes o PW100 irá aparecer no seu APP pronto para uso.



8 PÁGINA INICIAL DO APP FKS



Na página inicial do APP FKS é possível selecionar o módulo desejado para acessar.

Também é possível adicionar (+) novos módulos e centrais.

Para atualizar a página inicial faça o movimento na tela do smartphone para baixo.

Tela principal do APP FKS do PW100.

Funções:

- Movimentar o Portão;
- Informações gerais;
- Ligar o Rele PGM;
- Histórico de eventos;
- Gerenciamento dos usuários;
- Configurações gerais;
- Atualizar os dados;
- Reset do módulo e Wifi.



9 USANDO O APP FKS COM O PW100

Agora você já pode utilizar e configurar o seu PW100 e usufruir de todos os recursos do APP FKS.

Abertura e fechamento do portão

Vermelho	Portão fechado.
Verde	Portão aberto.
Laranja	Portão em movimento ou parado.



Ligar / Desligar o rele da PGM



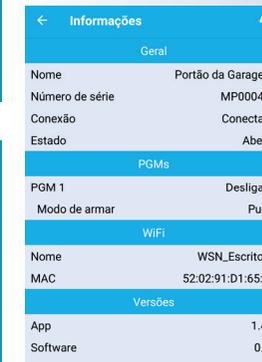
Lâmpada ligada rele acionado.



Lâmpada desligada rele desligado.



Informações gerais do PW100



Nome do dispositivo
Número de Série
Conexão com o Wifi
Estado do Portão
PGM (Rele)
Nome do Wifi
Mac-Address
Versão do APP
Versão do PW100



No ícone histórico de fechamento e abertura do portão

Mostra os 100 últimos eventos. Informa: Data, Hora mais a descrição de todos os últimos 100 eventos ocorridos no PW100, tais como, abertura e fechamento do portão, acionamento do rele, configurações e resets.



Ícone para atualizar os dados do PW100 a na tela do APP FKS.