



**BURG
WÄCHTER**

Sistemas
eletrónicos
de fecho
de portas



**NUNCA MAIS PERCA
AS CHAVES!**

Abra e feche a porta de uma forma
moderna e segura, com o secuENTRY.

secu **ENTRY**

www.burg.biz

Desenvolvido para:

CASAS E APARTAMENTOS.

EMPRESAS E
AUTORIDADES.

HOTÉIS E CASAS DE FÉRIAS.

Armado para todas as áreas de aplicação

Chaves perdidas são finalmente uma coisa do passado - e, naturalmente, também os custos pesados cobrados para a respetiva substituição! Com o moderno cilindro de porta eletrónico secuENTRY, entre no futuro e abra a sua porta por código, impressão digital, smartphone ou transponder.

O sistema secuENTRY é indicado para o setor privado e também para empresas, hotéis e casas de férias. Isto porque os cilindros de porta eletrónicos podem memorizar até 2000 utilizadores diferentes – ideal para grandes empresas. Com o software secuENTRY, as empresas têm sempre uma vista geral do acesso dos seus funcionários e podem atribuir os respetivos direitos com um clique de rato.

Os hotéis beneficiam de uma atribuição de código simples. O código permite a abertura da porta da sala por um período de tempo fixo – sem ser necessária a instalação de tecnologia de rede complicada.

Ganhe mais conforto na sua própria casa, com a fechadura eletrónica da porta: Saia de casa sem ter de pensar na chave irritante. Isto porque abrir a porta com o seu código personalizado ou impressão digital corresponde exatamente a ter a chave sempre consigo. A experiência mostra: Depois de ter experimentado a tecnologia secuENTRY, nunca mais vai querer outra coisa!



Clique aqui para ver o filme secuENTRY.

secuENTRY: Cinco métodos de abertura — a escolha é sua!

Apenas uma das cinco variantes de abertura: secuENTRY transforma o smartphone numa chave. O cilindro de porta eletrônico é aberto através da aplicação KeyApp.



Como funciona o secuENTRY

O coração da tecnologia secuENTRY é o cilindro eletrônico da porta. Depois de receber o sinal criptografado, o puxador da porta é desbloqueado para abertura. A propósito: Mudar o seu antigo cilindro mecânico da porta é muito fácil. O cilindro eletrônico de porta secuENTRY pode ser montado em poucos minutos. E se quiser mudar de casa, pode remover facilmente a fechadura da sua porta secuENTRY e reinstalá-lo na sua nova residência.

Os métodos de abertura num abrir e fechar de olhos:

Smartphone: Abertura através da aplicação gratuita secuENTRY KeyApp.

Código: Abertura através do teclado, com uma combinação de números de seis dígitos. O código pode ser livremente selecionado. Segurança aumentada: Tempo de bloqueio, em caso de três entradas erradas.

Impressão digital: Abertura através do teclado, com a impressão digital pessoal que é programada anteriormente. Tempo de bloqueio, quando é usada três vezes uma impressão digital não autorizada.

Transponder ativo: Abre a porta com um premir de botão; o alcance é de até três metros.

Transponder passivo: Abertura através de transmissão RFID segura. O cilindro eletrônico da porta lê o transponder passivo e desbloqueia o puxador da porta. Ideal para vários utilizadores.

O teclado abre portas e gere utilizadores.



Abertura da porta através de código ou impressão digital

O teclado secuENTRY abre o cilindro de porta eletrónico de duas formas diferentes. Com código ou, adicionalmente, com a sua própria impressão digital (variante de teclado com impressão digital). O teclado é simplesmente colado ou aparafusado à parede da casa, perto do cilindro eletrónico da porta. O alcance do sinal Bluetooth criptografado é de até quatro metros. Assim, há muitas possibilidades de montar o teclado no lugar certo.

Outra vantagem adicional: Com o teclado, é possível gerir comodamente os utilizadores, quer abram a fechadura da porta secuENTRY por código, impressão digital ou transponder.

O ecrã mostra o estado da bateria em cada utilização. A vida útil média de uma bateria é de cerca de dois anos. Se as pilhas tiverem de ser substituídas em breve, isso será indicado no teclado. Ao mesmo tempo, é informado se as pilhas do teclado ou do cilindro têm de ser substituídas.

O teclado é montado na parede da casa. O alcance do cilindro secuENTRY é de até quatro metros.



O Smartphone transformado em chave.

Abertura de portas de uma forma moderna

Hoje em dia, já quase ninguém sai de casa sem um smartphone. Assim, o que poderia ser mais apropriado do que fazer do smartphone a chave? A KeyApp secuENTRY torna isso possível!

Esta aplicação é gratuita para iOS e Android, para utilizadores privados, com versão de apenas um cilindro de porta eletrónico. Basta um clique no smartphone para desbloquear o cilindro e abrir a porta através da KeyApp. A ligação Bluetooth para a comunicação entre a KeyApp e os cilindros de porta secuENTRY é, obviamente, criptografada e, portanto, segura.

A versão básica gratuita da KeyApp inclui um número ilimitado de aberturas para uma única fechadura. A função in-app integrada pode ser usada para comprar uma extensão, para usar o aplicativo como um meio de abertura para outras fechaduras. Desta forma, é adicionalmente possível o acesso direto e visualizar o histórico de aberturas de fechaduras individuais ou da KeyApp.

É claro que o smartphone é apenas uma variante para abrir e fechar as fechaduras de portas secuENTRY. Dependendo do modelo, pode ainda usar a função de abertura por código, reconhecimento de impressão digital, transponders ativos e passivos.

Mesmo a porta da frente está sempre sob controlo: Com a secuENTRY KeyApp, pode operar confortavelmente o cilindro de porta eletrónico. Depois de premir o botão no smartphone, o cilindro de porta secuENTRY é destrancado e pode ser aberto e fechado.



Gratuito para iOS e Android: transfira a KeyApp secuENTRY na respetiva loja online.

Abertura de porta com transponder.

Transponder ativo: Com o premir de um botão, o transponder ativo envia um sinal Bluetooth encriptado para o cilindro de porta. A porta pode então ser aberta ou fechada. O alcance entre o transponder e o cilindro de porta é de até três metros. O transponder ativo é compatível com todos os cilindros de portas secuENTRY. Os direitos de acesso podem ser facilmente programados, utilizando o software secuENTRY ou o teclado (a partir dos modelos do ano 2018).

Transponder passivo: O transponder passivo é lido pelo cilindro de porta secuENTRY. Se o utilizador possuir a autorização, a porta pode ser aberta. O método de comunicação RFID (identificação por radiofrequência) é efetuado através do tipo de codificação segura MIFARE® DESfire®. Devido à atribuição rápida e simples de direitos de acesso, o prático transponder passivo é particularmente adequado para empresas e onde quer que sejam necessários direitos de acesso temporários. O transponder passivo de baixo preço é adequado, por exemplo, para crianças numa casa e num apartamento. Se o chip for perdido, ele é simplesmente eliminado do sistema. O localizador já não consegue abrir a porta. **Uma outra vantagem:** não necessita de pilhas e, por isso, não necessita de manutenção!



O cilindro certo para a sua aplicação.



Como encontrar o modelo secuENTRY adequado

Quer seja para uso numa casa ou num apartamento, numa empresa ou num hotel, a linha de modelos da série secuENTRY abrange todas as áreas de aplicação. O fator decisivo é o número pretendido de utilizadores diferentes para abrir a porta equipada com o sistema secuENTRY e a forma como ela é aberta.

Casas e apartamentos: As séries secuENTRY easy e secuENTRY easy plus indicadas para o uso doméstico. Podem ser programadas até 50 utilizadores diferentes. Os modelos easy plus distinguem-se particularmente por uma enorme flexibilidade, graças a cinco variantes de abertura (incluindo transponder passivo) e à fechadura de emergência mecânica integrada. Disponível num prático conjunto com teclado (código ou impressão digital/código). A série secuENTRY (cilindro: classe de proteção IP 65) foi concebida para utilização no exterior (portões de jardim, estradas de acesso).

Empresas e autoridades: Para as empresas, recomenda-se um cilindro de porta eletrónico, capaz de ler transponders passivos. Isto porque o transponder passivo permite a atribuição rápida e confortável de direitos de acesso através do software secuENTRY pro. Um secuENTRY pode armazenar até 2000 transponders passivos por cilindro. Se um transponder for perdido, ele é simplesmente desativado. Em contrapartida, a perda de uma chave é um revés que se paga muito caro ao nível dos sistemas de fecho!

Hotéis e casas de férias: atribuição rápida e segura dos direitos de acesso. Instalação simples, sem colocação de cabos de rede. Isto é proporcionado pela versão secuENTRY Hotel. O software gera um código no qual estão contidas todas as informações. Após a hora de check-out, os direitos de abertura são apagados. Não é necessária uma ligação entre o software e o cilindro de porta secuENTRY pro. Mais fácil não existe! Os proprietários de casas de férias geram o código de abertura em casa e comunicam-no ao hóspede, sem terem de estar presentes no local.



Série secuENTRY para

CASAS E APAR-
TAMENTOS.



secu **ENTRY**
easy

secu **ENTRY**
easy



Volume de fornecimento:
1 teclado, 1 cilindro

	5601 PINCODE	5602 FINGERSCAN
Pincode	✓	✓
Fingerscan	✗	✓
Acessos através de smartphone	Máx. 49	
Acessos através de transponder ativo	Máx. 49	
Acessos através de transponder passivo	✗	
Número de códigos de utilizador	Máx. 49 (e adicionalmente 1 código de admin)	
Número de códigos PIN	Máx. 50	
Número de impressões digitais	Máx. 24	
Incluindo fechadura de emergência mecânica	✓	
Transmissão de dados AES criptografada	✓	
Classe de proteção do teclado	IP65	IP55

secu **ENTRY**
easy
plus



Volume de fornecimento:
1 teclado, 1 cilindro,
1 transponder passivo

	5651 PINCODE	5652 FINGERSCAN
Pincode	✓	✓
Fingerscan	✗	✓
Acessos através de smartphone	Máx. 49	
Acessos através de transponder ativo	Máx. 49	
Acessos através de transponder passivo	Máx. 49	
Número de códigos de utilizador	Máx. 49 (e adicionalmente 1 código de admin)	
Número de códigos PIN	Máx. 50	
Número de impressões digitais	Máx. 24	
Incluindo fechadura de emergência mecânica	✓	
Transmissão de dados AES criptografada	✓	
Classe de proteção do teclado	IP65	IP55

secu **ENTRY**

secu **ENTRY**



Volume de fornecimento:
1 teclado, 1 cilindro,
2 transponders passivos



Volume de fornecimento:
1 cilindro,
2 transponders passivos

	5701 PINCODE	5702 FINGERSCAN
Pincode	✓	✓
Fingerscan	✗	✓
Acessos através de smartphone	Máx. 49	
Acessos através de transponder ativo	Máx. 49	
Acessos através de transponder passivo	Máx. 49	
Número de códigos de utilizador	Máx. 49 (e adicionalmente 1 código de admin)	
Número de códigos PIN	Máx. 50	
Número de impressões digitais	Máx. 24	
Incluindo fechadura de emergência mecânica	✗	
Transmissão de dados AES criptografada	✓	
Classe de proteção do teclado + cilindro	Teclado IP65, cilindro IP65	Teclado IP55, cilindro IP65

	5700 BASIC
Acessos através de smartphone	Máx. 49
Acessos através de transponder ativo	Máx. 49
Acessos através de transponder passivo	Máx. 49
Incluindo fechadura de emergência mecânica	✗
Transmissão de dados AES criptografada	✓
Classe de proteção do cilindro	IP65

A programação dos transponders e a administração de utilizadores só é possível através do software!

Öffnungszeiten
Mo. - Fr. 09.00 bis 17.00 Uhr
Termine nach Vereinbarung

Série secuENTRY para

EMPRESAS E AUTORIDADES.

secu **ENTRY**
pro

secu **ENTRY**
pro

secu **ENTRY**
pro



	7000	7100
Acessos através de smartphone	Máx. 2000	
Acessos através de transponder ativo	Máx. 2000	
Acessos através de transponder passivo	Máx. 2000	X
Número de códigos de utilizador	Máx. 2000	
Número de códigos PIN*	Máx. 2000	
Número de impressões digitais*	200-300	
Incluindo fechadura de emergência mecânica	X	✓
Transmissão de dados AES criptografada	✓	
Classe de proteção do cilindro	IP65	X

* Com a série secuENTRY pro, é necessário adquirir separadamente todos os componentes, tais como cilindros, teclado, etc.

	7116
Acessos através de smartphone	Máx. 2000
Acessos através de transponder ativo	Máx. 2000
Acessos através de transponder passivo	Máx. 2000
Número de códigos de utilizador	Máx. 2000
Número de códigos PIN *	Máx. 2000
Número de impressões digitais*	200-300
Incluindo fechadura de emergência mecânica	✓
Transmissão de dados AES criptografada	✓
Classe de proteção do cilindro	Exterior IP 65, interior sem proteção IP

* Com a série secuENTRY pro, é necessário adquirir separadamente todos os componentes, tais como cilindros, teclado, etc.

secu **ENTRY**
pro

secu **ENTRY**
pro



Software do sistema
secuENTRY pro 7083



Enrolment
secuENTRY pro 7073

Gestão de até 2000 utilizadores e 1000 fechaduras por cliente

Caso sejam utilizados múltiplos cilindros da fechadura eletrónica ou se as portas forem usadas por muitas pessoas diferentes, o software de sistema secuENTRY pro 7083 permite o controlo de estado na vista geral. No fim de contas, a si interessa-lhe saber quem pode abrir qual porta, quando e quem não pode.

O software secuENTRY permite gerir até 2000 utilizadores e 1000 portas. Isto torna-o ideal para muitas empresas e autoridades. Vantagem adicional: Não é necessária uma ligação permanente entre o software e o cilindro de porta secuENTRY.

Vantagem: Com o software, é possível atribuir confortavelmente direitos de utilizador para até 2000 pessoas. Independentemente de a porta ser aberta por código, impressão digital, transponder ativo/passivo ou smartphone. Maior flexibilidade não há!

Não são necessários cabos de rede. Os dados são enviados para as fechaduras das portas via adaptador USB ou aplicação! (Alcance aprox. de 4 m)

Reconhecimentos de impressões digitais e de transponders de forma confortável

Com o secuENTRY pro 7073 Enrolment, pode gerir de forma confortável os direitos de utilizador do seu sistema de bloqueio secuENTRY. O dispositivo de programação USB lê os reconhecimentos de impressões digitais e os transponders passivos que são depois transferidos para o software secuENTRY.

Para utilizar os dados registados pelo aparelho, a secuENTRY pro 7073 Enrolment está ligada a um computador por cabo USB, não sendo necessária a instalação adicional de nenhum software.

A vantagem decisiva da utilização do Enrolment é o elevado nível de conveniência na gestão dos direitos de acesso dos utilizadores. Assim, todos os transponders passivos e reconhecimentos de impressões digitais podem ser diretamente programados no computador e atribuídos às respetivas fechaduras no software. Uma grande ajuda quando se trata de muitos utilizadores com diferentes direitos de acesso, por exemplo, empresas e autoridades.

Dica: Através do 7073 Enrolment, também pode integrar transponders externos já existentes e que tenham o mesmo padrão no sistema de fecho.

Série secuENTRY para

HOTÉIS E CASAS DE FÉRIAS.



secu **ENTRY**
Hotel

secu **ENTRY**
Hotel

secu **ENTRY**
Hotel



Teclado
com código numérico

	Teclado secuENTRY Hotel
Pincode	✓
Fingerscan	✗
Acesso através de transponder ativo	✓
Acesso através de transponder passivo	Apenas com o cilindro 7116
Número de quartos ou salas	Máx. 300
Transmissão de dados AES criptografada	✓
Classe de proteção	IP65



Cilindro
7100

	7100
Acesso através de transponder ativo	✓
Incluindo fechadura de emergência mecânica	✓
Transmissão de dados AES criptografada	✓
Classe de proteção	✗

Em função da largura da porta, o cilindro pode ser ajustado de forma modular, de 30/30 até 59/59 mm!

secu **ENTRY**
Hotel

secu **ENTRY**
Hotel



Cilindro
7116 Duo



secuENTRY pro 7090
Hotel Software

O código do quarto substitui o serviço de recepção 24 horas

Nunca mais será necessário substituir uma chave perdida. Para tal, defina as horas exatas de acesso. Este é o desejo de qualquer gestor de hotel. E isto é exatamente aquilo que o software secuENTRY pro 7090 Hotel pode fazer por si. Isto porque o código de seis dígitos gerado pelo software já contém todas as informações acerca do período de validade, incluindo a hora do check-out.

Não é necessário transferir o código para o cilindro secuENTRY. Assim, a recepção já não tem de estar constantemente ocupada por um empregado. É claro que o uso também é adequado para apartamentos ou resorts de férias. Nem o proprietário nem o administrador precisam de estar no local no momento da chegada/partida de hóspedes – não importa onde se encontre a casa de férias!

Vantagem: Sempre que o desejar, o código de hóspede pode ser comunicado ao hóspede, para que a recepção no hotel não tenha de ser ocupada em permanência. Deste modo, evitam-se preocupações com a gestão ou entrega das suas chaves.

Esta solução também é ideal para casas de férias e resorts!

	7116 Duo
Acesso através de transponder ativo	✓
Acesso através de transponder passivo	✓
Incluindo fechadura de emergência mecânica	✓
Transmissão de dados AES criptografada	✓
Classe de proteção	Puxador de porta exterior IP 65 Puxador de porta interior IP5X (apenas abertura interior, portas protegidas contra intempéries)



Sistemas eletrónicos de fecho de portas

Reservado o direito a erros de impressão e composição tipográfica, bem como a alterações técnicas.

BURG-WÄCHTER KG

Altenhofer Weg 15 | 58300 Wetter
Germany

Telefone: +49 (0) 23 35 965 30

Fax: +49 (0) 23 35 965 390

E-mail: info@burg.biz

ENTRY Pocket Prospekt PT



4 003482 863084

www.burg.biz