



New CA\$H



Ano 2018

DESCOMPLICANDO O BITCOIN

SEGURANÇA



eBOOK 4

newc.com.br



Í N D I C E

SEGURANÇA**3**

No mundo virtual, a segurança é mais abstrata do que no real, e que lhe confere um ponto positivo mas também requer atenção maior, por ser mais difícil de visualizar.

Alguns cuidados que você precisa ter ao usar o Bitcoin.4****

ABAIXO DEIXAMOS ALGUMAS DICAS QUE DEVEM SER APLICADAS COMO GESTÃO DE RISCO E SEGURANÇA NA CUSTÓDIA DE SEUS BITCOINS



New CA\$H

newc.com.br

A exchange mais segura e inovadora do Brasil!



SEGURANÇA

NO MUNDO VIRTUAL, A SEGURANÇA É MAIS ABSTRATA DO QUE NO REAL, E QUE LHE CONFERE UM PONTO POSITIVO MAS TAMBÉM REQUER ATENÇÃO MAIOR, POR SER MAIS DIFÍCIL DE VISUALIZAR.

Vamos focar o tema deste ebook na segurança voltada para o uso do bitcoin que também pode ser aplicado a demais criptomoedas.

O protocolo do Bitcoin é extremamente seguro e nunca foi violado, mas usuários e exchanges individuais já foram prejudicados por não terem tomado medidas de segurança suficientes contra ataques de hackers.

As principais causas de roubo de bitcoin foram por falhas em políticas na segurança da informação (informações como senhas, e-mail e permissões de acessos). Devemos cuidar de nossos e-mails e senhas, proteger com camadas extras de segurança como segundo fator 2FA e monitorar os acessos, também dar acessos apenas à pessoas e empresas de confiança si caso for necessário. Não use aplicativos que não conheça a fundo, não abra e-mails e links que não tenha certeza que é confiável.



ALGUNS CUIDADOS QUE VOCÊ PRECISA TER AO USAR O BITCOIN.

ABAIXO DEIXAMOS ALGUMAS DICAS QUE DEVEM SER APLICADAS COMO GESTÃO DE RISCO E SEGURANÇA NA CUSTÓDIA DE SEUS BITCOINS

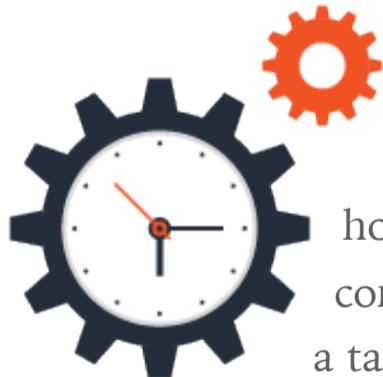
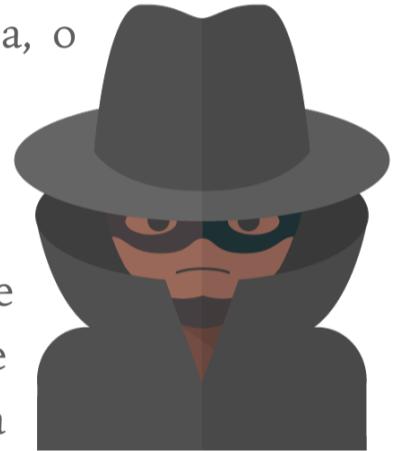


Volatilidade: O Bitcoin não tem o chamado "fechamento" ou qualquer sistema anti queda ou alta de seu valor em determinado momento. O preço é totalmente aberto à volatilidade segundo as leis do mercado baseadas na oferta e na demanda. Isso quer dizer que não há autoridade central determinando qual deve ser o preço do bitcoin. A volatilidade cria oportunidades de lucros e riscos de perdas e é bem importante que as pessoas que lidam com as criptomoedas entendam isso e só venham a assumir riscos que sejam capazes de contornar.

Pagamento Irreversível: Uma transação em Bitcoin não pode ser cancelada ou revertida, apenas pode ser feita uma nova transação a partir da carteira que possuir o fundo. Isso implica que as transações precisam ser duplamente conferidas em sua destinação e valor para que não exista nenhuma perda de fundos por descuido ou desatenção. Em caso de erro, a única esperança de solução é que o possuidor da carteira para o qual os fundos foram enviados estiver disposto a devolver qualquer valor indevido transacionado. Portanto, tenha atenção redobrada.



Não é totalmente anônimo: Ao contrário do que todo mundo pensa, o Bitcoin não é um sistema anônimo e, sim, é um livro público e totalmente rastreável de maneira rápida e automática. Na verdade, o Bitcoin é pseudonímico de forma que enquanto não exista forma de atrelar uma carteira a uma identidade específica ele permanece anônimo, mas a partir do momento em que exista a possibilidade de atrelar uma carteira a uma identidade, todas as transações a partir dessa carteira ficam atreladas a essa identidade.



Tempo da transação: O tempo de uma transação ser confirmada pode variar de acordo com a taxa paga para mineração e o volume de Bitcoin que será transferido, geralmente dura de 15 min ou pode demorar até 12 horas ou mais, se não colocar taxa pode demorar semanas ou nunca ser confirmada. Portanto, para sua segurança, é importante saber calcular qual a taxa que seja a melhor para o padrão de urgência que o usuário do bitcoin tenha.



Empresas e aplicativos confiáveis: Muito cuidado com golpes financeiros criados por pessoas ou organizações fraudulentas (esquemas HYIP e PONZI). Sempre pesquise a fundo sobre a equipe e sobre o desenvolvimento e transparência das operações com moedas digitais, consulte sempre pessoas mais experientes nesse mercado em caso de dúvida. O bitcoin é uma moeda extremamente valiosa e, por isso, pode chamar a atenção de pessoas inescrupulosas e gananciosas que podem tentar usá-lo como isca para fazer vítimas. Estude atentamente e não faça nenhuma forma de investimento de forma impulsiva e sem segurança na idoneidade dos envolvidos. Consulte sempre o nome das pessoas e das empresas em diversas páginas na internet em busca de informações.



Backup da carteira: Backups são cópias de uma mesma informação em vários lugares diferentes para que em caso de perda de uma cópia você tenha acesso à mesma informação em outro lugar. Mantenha um backup de sua carteira, de suas chaves criptográficas e tokens, assim como de informações importantes de login e acesso de suas contas em exchanges e carteiras de moedas digitais. Importante manter o backup em mídias

seguras ou em nuvens, mas não esqueça de criptografar seu backup para que só você tenha acesso ao seu conteúdo.



Senha: Use senhas fortes com mais de 6 caracteres, com números e letras minúsculas e maiúsculas, use também caracteres especiais. Há vários sites na internet que geram senhas seguras, fortes e aleatórias, considere usar seu serviço. Sempre mantenha, porém, um backup de suas senhas também caso você não consiga memorizar todas elas (veja tópico anterior).

Atualização: Mantenha os aplicativos (apps) e softwares sempre atualizados e lembre-se de verificar os comentários e relatórios de cada atualização para ver a veracidade e compatibilidade da mesma com seus dispositivos eletrônicos. Veja as criptomoedas como softwares que são sempre atualizadas e sempre mantenha-se informado das atualizações mais importantes em termos da tecnologia das suas moedas prediletas.



Testamento: Tenha um plano para fornecer a familiares e amigos de confiança um acesso a seus dados e pertences digitais em caso de falecimento. Já existem serviços específicos para isso e outros estão sendo desenvolvidos a fim de resguardar o direito à herança da parte dos familiares, especialmente cônjuges e filhos.



New CA\$H

A EXCHANGE MAIS SEGURA E
INOVADORA DO BRASIL!

Acesse: newc.com.br