



SEGURANÇA DE DADOS

Como proteger-se de ataques
cibernéticos?

WWW.ETIC.CO.AO

SEGURANÇA DE DADOS

COMO PROTEGER-SE DE ATAQUES CIBERNÉTICOS?

Apesar de ser um mundo vasto e repleto de informações, a Internet é cada vez mais uma fonte de ameaças à segurança corporativa. De modo a evitá-las, existem inúmeros mecanismos de proteção para barrá-las, bem como algumas boas práticas que devem ser seguidas. No mundo empresarial, não é exceção, aliás, torna-se imprescindível para evitar constrangimentos associados a diversas ameaças.

O QUE É UM ATAQUE CIBERNÉTICO?

De forma simplificada, um ataque cibernético tem como objetivo danificar ou destruir uma rede ou sistema informático. Algumas das consequências desse ataque, além da destruição do sistema, poderá ser o vazamento de dados, ransomware e sniffer.

COMO ACONTECE UM ATAQUE?

Os hackers poderão aceder à rede da sua empresa de diversos meios. Geralmente, ocorrem por emails de phishing, ataques móveis, desvio de tráfego ou Distributed Denial of Service (DDoS, que envia uma grande quantidade de tráfego para causar falha no sistema).

BOAS PRÁTICAS PARA EVITAR ATAQUES CIBERNÉTICOS:

- Acompanhar o crescimento do projeto e identificar novos riscos e necessidades de segurança;
- Atualizar os processos, as medidas e os meios de segurança com regularidade;
- Educar os funcionários da empresa quanto às possíveis ameaças de ataques cibernéticos e como podem evitá-los;
- Realizar backups regulares;
- Reavaliar as políticas de segurança com frequência;
- Adquirir um firewall e configurá-lo da forma correta.

O QUE É O FIREWALL?

O firewall é um dispositivo de segurança da rede, com o objetivo de monitorizar as entradas e saídas do tráfego da rede. Mediante esses movimentos, decide permitir ou bloquear tráfegos específicos de acordo com um conjunto de regras de segurança definidas. Ele pode ser um equipamento físico (hardware), um programa (software) ou a junção dos dois. Em suma, a sua missão é bloquear tráfego de dados indesejados e permitir acessos que não tenham riscos associados.

Além da conexão de uma rede corporativa à Internet de forma segura, existem, entre outras, algumas funções associadas: controlo de banda, controlo de utilizadores, antivírus e antispysware, acesso remoto seguro via VPN e equilíbrio da carga WAN.

SOLUÇÃO

No caso das pequenas e médias empresas, recorrer a um firewall é a maneira mais eficaz de proteger todo o tráfego da rede. Além de ser de fácil instalação e implementação, os custos associados são bastante baixos.

ASSIM, ESTA MEDIDA TRADUZ-SE NOS SEGUINTE BENEFÍCIOS PARA O SEU NEGÓCIO:

- ▶ Conectividade assegurada durante 24 horas por dia;
- ▶ Controlo do acesso às informações;
- ▶ Liberdade em integrar outras ferramentas;
- ▶ Otimização dos recursos a baixo custo;
- ▶ Proteção unificada com antivírus;
- ▶ Rede mantida em segurança;
- ▶ Relatórios e estatísticas da rede.

Tratando-se de infraestrutura de TI, prevenir é sempre melhor do que remediar, não é mesmo? Por isso o assunto deste material precisa ser colocado em prática o quanto antes em sua empresa, pois, dessa forma, estará protegido.

Nesse caso, convidamos você a conhecer os serviços oferecidos pela Etic. Além de toda a infraestrutura de consultoria a Etic aluga equipamentos de firewall, reduzindo ainda mais os seus custos. Trabalhe tranquilo enquanto cuidamos dos assuntos complexos de TI.

Vamos começar?

SOBRE A ETIC

Somos uma empresa angolana de Tecnologia da Informação. Fundada em 2013, nossa estrutura e equipa estão presentes no próprio país, o que nos possibilita prestar serviços de forma ágil e acessível.

Temos extensivo know-how em projetos de missão crítica e alta disponibilidade, além de contar com uma rede global de parcerias e representações de alto nível.

Estamos prontos para garantir a operação ininterrupta do seu negócio com o que há de mais avançado em TI. Fale conosco:

+244 930 541 519
contacto@etic.co.ao

