

Respostas Estudo de Caso: Criptografia e Firewalls

1. O firewall e o servidor Web usados pela Linen Planet fornecem servicos de criptografia?

Em caso afirmativo, que tipo de protecao estava em vigor?

Sim, o servidor Web da Linen Planet estava utilizando criptografia. Isso fica claro quando o texto menciona que o icone de seguranca apareceu no navegador de Maris, indicando que havia uma conexao segura (provavelmente via HTTPS). A protecao em vigor era a criptografia de dados durante a transmissao, o que evita que terceiros consigam interceptar e ler os dados trafegados.

2. Como o acesso ao servidor Web da Linen Planet poderia ser mais seguro?

O acesso poderia ser mais seguro se Padma nao tivesse compartilhado suas credenciais por telefone, ainda mais em um ambiente publico. Alem disso, o sistema deveria implementar autenticacao multifator (MFA), para garantir que mesmo com nome de usuario e senha, um atacante nao conseguiria acessar sem um segundo fator (como um codigo enviado ao celular). Tambem seria importante configurar alertas de login suspeito e limitar acessos por IP ou geolocalizacao.