



eurotux

Auditoria de Redes

As redes informáticas são um componente crítico da infra-estrutura de qualquer organização, e o principal alvo de qualquer ataque malicioso. Conhecer o seu estado e vulnerabilidades deverá ser sempre uma prioridade.



Uma auditoria de rede assegurará o conhecimento total do estado actual da rede, identificando qualquer vulnerabilidade que possa estar relacionada com uma possível falha de componentes ou com intrusão ou ataque malicioso, assim como oportunidades para optimização e melhorias de desempenho.

Da auditoria, surgirá um conjunto de recomendações que permitirá à organização responder a qualquer situação ou planear futuras implementações.

Maior
segurança,
desempenho e
disponibilidade

Benefícios para as organizações

Maior segurança: identificar e resolver vulnerabilidades, tomar acções preventivas contra ameaças

Estabelecimento de prioridades: identificar quais as questões que podem afectar o seu negócio

Redução de custos: evitar investimentos desnecessários e prevenindo gastos com a resolução de eventuais problemas

Maior produtividade: adaptar a estrutura de rede e suas regras às necessidades reais, sem comprometer a segurança



eurotux

Auditoria de Redes

Análise física

Nesta componente inicial, será efectuado um levantamento total dos equipamentos activos e passivos da rede informática, salientando qualquer eventual problema de desempenho ou fiabilidade. Serão ainda definidas recomendações para as melhores práticas em termos do desenho da arquitectura da rede física.

Análise lógica

A análise lógica compreende a identificação das redes existentes, do seu tipo e função principal (rede de servidores, DMZ, rede interna, etc.). As redes serão ainda sujeitas a um varrimento exaustivo, identificando os equipamentos e serviços presentes. Também serão identificados serviços alojados no exterior (website, email, dns, etc.).

Optimização da infra-estrutura

A maioria das auditorias de rede revela oportunidades de melhoria imediatas. A optimização do desempenho da rede também aumenta a fiabilidade, a flexibilidade e reduz a sobrecarga operacional.

Análise de segurança

Para além da optimização do desempenho e da fiabilidade, a detecção de vulnerabilidades existentes é essencial. A análise procurará detectar os problemas de segurança mais conhecidos e irá identificar as políticas de controlo adequadas (segurança, acesso à Internet, protecção anti-vírus)



Prevenção Proactiva

Infra-estruturas desactualizadas ou inadequadas fazem com que as organizações fiquem vulneráveis a problemas que possam originar todo o tipo de danos económicos ou funcionais. Uma auditoria de rede permitirá tomar acções preventivas para resolver essas situações e evitar potenciais riscos.

Soluções de valor

Uma auditoria de rede bem realizada oferece informação essencial que pode ser utilizada para concretizar objectivos de negócio específicos, com um forte impacto positivo nas perspectivas futuras das empresas.

Porquê a Eurotux?

Especialização nas áreas de segurança, desempenho e fiabilidade, no contexto da infra-estrutura, serviços e aplicações

Experiência comprovada em inúmeros projectos similares, com reconhecidas mais-valias

Serviço profissional com uma equipa altamente treinada e motivada

Capacidade de implementação de quaisquer medidas recomendadas no processo de auditoria