

Estratégia de cibersegurança

Contexto

A legislação, standards e boas práticas existente no âmbito da cibersegurança (e áreas afins, como proteção de dados, por exemplo) obrigam que as empresas cada vez mais comecem a definir e implementar uma estratégia de cibersegurança.

Objetivo

Esta dissertação foca-se, numa primeira fase, na análise de legislação, standards e boas práticas de cibersegurança. Numa segunda fase, baseada na análise efetuada, será elaborado um *roadmap* que permita ajudar as empresas a definirem e implementarem uma estratégia de cibersegurança, identificando os vários pontos relevantes a considerar, assim como os documentos e tipos de documentos que é necessário elaborar. Na terceira fase, o *roadmap* será aplicado e concretizado numa grande empresa portuguesa que atua na área dos serviços de confiança.

Preferência:

Esta dissertação de mestrado não tem componente de desenvolvimento aplicacional, e obriga à leitura de muita legislação/standards/boas práticas, assim como à elaboração de documentos de política empresarial (estratégia, políticas, procedimentos, ...). Espera-se que quem se candidate a esta dissertação:

- Não esteja à espera de efetuar desenvolvimento aplicacional durante a mesma;
- Goste de ler e analisar documentação (legislação/standards/boas práticas), a maioria em inglês;
- Tenha um excelente domínio da escrita em português, assim como tenha gosto na escrita.

Desenvolvimento da Dissertação de Mestrado

A dissertação de mestrado será desenvolvida nas instalações da Devise Futures, em Braga, sendo o candidato englobado em equipa que contém DPO (*Data Protection Officer*), CISO (*Chief Information Security Officer*) e outros especialistas em segurança, que darão o seu apoio consoante a sua disponibilidade.

Note-se que os resultados da dissertação, assim como todos os documentos elaborados no âmbito da mesma, poderão vir a ser considerados confidenciais.

O trabalho desta dissertação é remunerado.