

H-CYBER PKI

(SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE SEGURANÇA (PKI))

CYBER EFFECT - NÍVEL 2 - PROATIVO



DESCRIÇÃO



Este serviço, garante a configuração de Certificados de Autoridade, Revogação e Gestão do Ciclo de Vida de certificados/entidades digitais, incluindo a formação adequada ao pessoal da autoridade de registo (Estruturas PKI).



PROPOSTA DE VALOR

Ligação e autenticação seguras através da criação e gestão de certificados digitais, criando ligações autênticas e seguras entre ativos dentro e fora da organização, através do estabelecimento de cadeias de ligação certificadas (ou seja, estabelecimento apenas de sessões entre ativos reconhecidos internamente e externamente).



CARACTERÍSTICAS DO SERVIÇO

- ▶ **Serviços de Autoridade de Certificação para Clientes:** Um serviço utilizado para a criação e emissão de certificados digitais para o utilizador final (humano e não humano). Este serviço será fornecido por uma Autoridade de Registo (RA) instalada interna ou externamente (terceiros). A RA será apenas a interface com o sistema PKI do cliente para a criação e emissão dos certificados digitais. O serviço prestado inclui também o processo de revogação.
- ▶ **Serviços de revogação para Cliente:** Os serviços de CRL e OCSP para redes de serviços de clientes é um serviço utilizado para fornecer uma Lista de Revogação de Certificados e respostas OCSP aos utilizadores finais, tanto humanos como materiais.
- ▶ **Formação do Pessoal da Autoridade de Registo:** A formação do pessoal da Autoridade de Registo é um serviço utilizado para a formação em exercício dos Operadores da Autoridade de Registo (Operadores RA).



H-CYBER PKI

(SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE SEGURANÇA (PKI))

CYBER EFFECT - NÍVEL 2 - PROATIVO

► **Gestão do Ciclo de Vida dos Certificados Digitais/Entidades:** A Gestão do Ciclo de Vida de Certificados Digitais/Entidades é um serviço que contém a criação, emissão, gestão, manutenção, reemissão, recuperação de chaves, revogação e eliminação de um utilizador final. A gestão do ciclo de vida de certificados/entidades digitais inclui também a gestão parcial, manutenção de diretórios em que os utilizadores são criados.



VALOR ACRESCENTADO

Especificamente, um certificado digital e a infraestrutura sob a qual o certificado digital é emitido fornecem a informação e a estrutura necessárias para:

- » Minimizar a fraude, autenticando a identidade das pessoas através da Internet/intranet.
- » Proporcionar privacidade às mensagens, minimizando o risco de que possam ser lidas em trânsito, ou por qualquer outra pessoa que não seja o destinatário pretendido.
- » Assegurar a integridade das comunicações eletrónicas, minimizando o risco de serem alteradas ou adulteradas em trânsito sem que o destinatário esteja consciente.
- » Proporcionar o não repúdio de transações, de modo que os utilizadores não possam negar o envolvimento numa transação eletrónica válida.



H-CYBER PKI

(SERVIÇO DE CERTIFICAÇÃO DE SEGURANÇA (PKI))

CYBER EFFECT - NÍVEL 2 - PROATIVO



PEDIDOS DE PROPOSTA / INFORMAÇÃO

Para informações adicionais ou mais esclarecimentos, por favor entre em contato através de um dos seguintes meios:



Formulário “Hardsecure – Serviço de Certificação de Segurança (PKI)” (disponibilizado na página do serviço no website)



Comercial da Hardsecure:

(+351) 218 278 126

geral@hardsecure.com



Website:

www.hardsecure.com (Formulário “Solicitar Proposta”)

