

Certificação de Projetos de Preservação Digital

Miguel Ángel Márdero Arellano - Dr. em Ciência da Informação
miguel@ibict.br

O que é:

A certificação digital é o resultado do uso de uma normalização dos processos de preservação de documentos em arquivos digitais. .

Propostas:

Criação de um programa de certificação de preservação digital para permitir maior confiança nos criadores de dados, nos donos dos recursos de informação e nos usuários de que as publicações e os repositório seguem padrões reconhecidos e cumpre a sua missão de preservar e dar acesso por longo prazo.

Identificar nos programas de auditoria e certificação de publicações e repositórios os benefícios obtidos na aplicação dos critérios de preservação adotados.

Definir um conjunto de normas de auditoria e certificação internacionais e sua assimilação geopolítica necessárias para manter as características de preservação digital a longo prazo dos sistemas adotados no Brasil.

Programa de certificação:

Um grupo de pesquisa da Rede CARINIANA, apresentará os mecanismos que certificarão os projetos de preservação digital que atenderem pré-requisitos rigorosos. A certificação será gratuita, e o processo transparente e com a votação de toda a comunidade. Será configurado um selo de garantia de preservação digital relevante não para usuários finais, mas sim para desenvolvedores, que possuirão uma referência da idoneidade daquele projeto.



Etapas do Programa:

Em 2014 o programa será iniciado com:

- a) a definição de prioridades e estabelecimento de metas;
- b) a comparação com outros programas e,
- c) a publicação de resultados de auditorias por parte de agências certificadoras em funcionamento.

Certificação do IBICT:

O IBICT, através da Rede Cariniana, identificará e credenciará serviços de preservação digital (*não* as instituições), os quais serviriam de referência e recurso com qualidade assegurada para todos os repositórios que viessem a deles necessitar (usando um desses serviços, a atualização ou preservação dos arquivos digitais tecnologicamente defasados não precisaria ser auditada).

Mediante auditoria pelo IBICT ou por seus serviços credenciados, conferirá aos responsáveis imediatos pelo armazenamento dos arquivos digitais um Selo de Conformidade com o Sistema Brasileiro de Preservação (restrito ao armazenamento auditado), através do qual ficam atestadas a idoneidade e perenidade da informação armazenada.

