Diferença entre o Certificado Digital A1e A3

O Certificado Digital A1 possui seu armazenamento diretamente no computador. Ele funciona por meio de um par de chaves criptografadas, uma pública e outra privada protegida por login e senha. A pública é enviada para a Autoridade Certificadora (AC).

Esse tipo de certificado não é compatível com o uso em dispositivos móveis (tablet e celular) sendo instalado então em um computador.

Esse sistema evita operações fraudulentas, já que os dados não podem ser decodificados. Nos casos de invasões e ameaças virtuais, o Certificado Digital pode ser desativado.

Diferente do modelo de Certificado Digital A3 que conta com uma mídia de armazenamento predeterminada, ou seja, um dispositivo, que pode ser um cartão ou um token.

A instalação é simples e rápida, e só precisa ser feita no primeiro uso do certificado naquela máquina. Todo o suporte, as orientações sobre a instalação dos programas, drivers compatíveis e arquivos são fornecidas pela Autoridade Certificadora aos usuários.

Para acessar os sistemas ou assinar documentos o usuário deverá informar o PIN cadastrado no momento da emissão do certificado A3.

Além disso, nesse formato, você usa o certificado digital em quantos dispositivos quiser.

Esse modelo possui validade de um a cinco anos, dependendo do local de armazenamento.