

## Dispozitiv criptografic securizat - ePass2003

I.D.: 42107841

---

Data publicarii	26.02.19	Coduri CPV	30191140-7
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 7.200,00 RON - 7.200,00 RON

---

Descriere: USB Token ePass2003 este cel mai avansat modul criptografic de verificare a identitatii. Tokenul ePass, produs de catre Feitian, permite implementarea unor masuri de protectie indispensabile pentru comunicatii si tranzactii digitale. Tokenul ePass2003 poate securiza autentificarea locala si in retea, oferind o solutie de autentificare cu doi factori. Criptarea cheii, semnarea electronica a emailurilor, documentelor si tranzactiilor sunt realizate incorporat (onboard) in tokenul securizat. Dispozitivul este impenetrabil in fata manipularilor si atacurilor. Specificatii: Token pentru pastrare certificate digitale, semnatura electronica, autentificare digitala si criptare. - Certificat FIPS 140-2 level 3 - standarde suportate PKCS#11, Microsoft Cripto API, X.509 v3 certificate storage, SSL v3, IPsec/IKE - suport pentru algoritmi RSA 1024-bit, RSA 2048-bit, SHA-1, SHA-256, DES, 3DES, AES128/192/256/, (ECDSA, ECC p.192 si p.256 - in mod non-FIPS) - suporta algoritmi RSA, DES, 3DES, SHA-1 si MD5 - dispozitiv standard USB 2.0, suporta interfata USB 1.0 - suporta Windows XP/2003/7/8/10, Windows Server 2003/2012/2015, Linux 2.6, Mac OS - driverless - suport software (SDK, Middleware, utilitare) gratuit - numar minim de rescrieri 500000 - carcasa din plastic dur - dimensiuni: 41.3x16.5x8.5 mm (fara conector USB) si 53.3x16x8.5 mm Functii criptografice: generarea perechii de chei in dispozitiv (onboard) semnare digitala si verificare onboard criptare si decriptare onboard

---