

Pentio PKI USB Token™ 2100



写真は原寸大です。



FIPS140-2 Level 2認定モジュール搭載¹ Windows 7™にも対応

Pentio PKI USB Token™シリーズは、ペンティオがお客様にご提供するPKI認証ソリューションでのご利用に最適なUSBトークンです。Pentio PKI USB Token™ 2100は、FIPS140-2 Level 2のセキュリティ認定を取得した暗号モジュールを搭載する信頼性の高いトークンデバイスです。

FIPS140-2 Level 2 認定モジュール搭載¹

Pentio PKI USB Token™ 2100は、暗号モジュールに関するセキュリティ要件の仕様を規定する米国連邦標準規格であるFIPS (Federal Information Processing Standards Publication) 140-2のレベル2に認定された暗号モジュールを搭載しています。



Microsoft® Windows®の 最新版Windows 7™(64bit版)に対応

Pentio PKI USB Token™ 2100はMicrosoft® Windows®の最新版Windows 7™(64bit版)でのご利用に対応しています。

Mac OS® X、Linux®にも対応

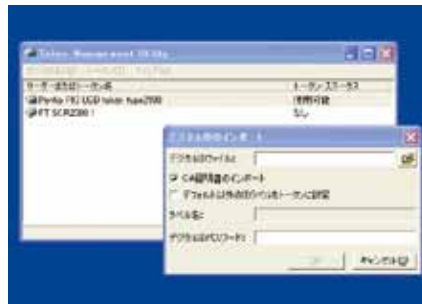
Pentio PKI USB Token™ 2100はMac OS® X(10.2以降)とLinux®でのご利用にも対応しています。

デバイスとPINによる 2因子認証でセキュリティを強化

Pentio PKI USB Token™ 2100は、利用時に所有者をPIN(Personal Identification Number: 暗証番号)入力により特定します。個人認証をより確実に行うことが可能です。

ユーティリティソフトは日本語対応

Pentio PKI USB Token™ 2100に付属するユーザ用・管理者用ユーティリティソフトウェアは日本語に対応していますので、エンドユーザにもわかりやすくお使いいただけます。



複数の秘密鍵 / 公開鍵ペアを格納 さらにCA証明書も格納可能

Pentio PKI USB Token™ 2100は複数の秘密鍵 / 公開鍵ペアを格納できます。さらにCA証明書(ルート証明書 / 中間証明書)も同時に格納が可能です。メモリを32KB搭載しているので、RSA1024ビット鍵長の証明書ならば、4~5枚格納することができます。

▶ スマートカード技術による 安心の暗号キー作成メカニズム

Pentio PKI USB Token™ 2100はスマートカード技術によってオンボードで安全な公開鍵と秘密鍵を作成し格納できます。秘密鍵は読み取りが不可能な構造で格納されています。

▶ 動作中でも抜き差し可能

Pentio PKI USB Token™ 2100は動作中のPCでもUSBポートに抜き差し可能です。



▶ 優れた携帯性

Pentio PKI USB Token™ 2100は長さ50mm・幅17mm・奥行7mm、重さはわずか6gなので、簡単に電子証明書を携帯することができます。

¹ 別途、ヨーロッパにおける情報システム製品評価基準ITSEC(Information Technology Security Evaluation Criteria)のレベルE4 Highに認定された暗号モジュールを搭載したPentio PKI USB Token™ 2050もあります。詳細はお問い合わせください。

