



IDENTA AUSWEISSYSTEME GMBH

IDECard PKI Public Key Infrastructure

Das IDECard Ausweiserstellungssystem ermöglicht es, digitale Zertifikate aufzubringen und zu lesen. Die innerhalb einer PKI ausgestellten Zertifikate werden z.B. zur Absicherung der computergestützten Kommunikation im Rahmen des IDECard WebToPrint verwendet. IDECard PKI unterstützt die kundenindividuelle IT Security Lösung. Sie ist eine offene Plattform und keine proprietäre Lösung.

Die IDENTA Sicherheitsausweise können mit folgenden untereinander kompatiblen Standardkontaktchips bestückt werden:

IDENTA Cardware unterstützt die nachfolgenden Smart Cards bzw. Tokens:

- ACOS EMV A03 /SMARTMX
- ActivIdentity Card
- JTOP 15, V2
- Gemalto EMV-PKI
- Axalto Cyberflex Access V2c
- J-IDMark
- CardOS M4.01
- CardOS M4.01a
- CardOS V4.20/V4.2B/V4.2C
- CardOS V4.30
- CardOS V4.3B
- GemXpresso Pro R3.2
- G&D Sm@rtCafe Express
- JCOP 20, JCOP 21, JCOP 30, JCOP 31, JCOP 41
- NetKey PKS/2000/E4
- Oberthur Cosmopo RSA V5.2/V5.4
- Sm@rtCafe 2.0, 2.1, 3.0, 3.1,3.2
- StarCOS 2.3/2.4/3.0
- ABACOS 2.0
- Privaris PlusID 60/75/90

Nachfolgende Software Applikationen werden von der IDENTA Cardware unterstützt:

- Smart Card Login zu Windows 2000 oder 2003, 2008-Domain:ADS, Enterprise CA, Windows 2000,2003 or 2008 Server und als Client: Windows 2000 Professional oder Windows XP Professional oder Vista
- SSL- Authentifizierung mit Smart Card über Internet Explorer: Microsoft Internet Explorer 5.0, 5.5 or 6.0, High Encryption Pack, SSL V3 mit Strong User Authentication
- Outlook mit digitaler Signatur and Verschlüsselung über Smart Card:Outlook Express 5.0, 5.5 oder 6.0
- Windows Mail
- respektive Outlook 2000, 2003, 2007
- Lotus Notes mit digitaler Signatur und Verschlüsselung über Smart Card: Lotus Notes 6.5 oder höher
- Windows VPN-Login mit Smart Card:Windows 2000 Server und als Client: Windows 2000 Professional oder Windows 2003 Server and als Client: Windows 2000 oder 2008 Server und als Client: Windows XP oder Vista
- Smart card login to Novell eDirectory: Netware 5.1 SP3, eDirectory 8.6.1, Novell Client 4.83 SP1, NMAS EE 2.0 (mit inkl. Universal Smartcard Login Methode) with NICI 1.5.7 (Server und Client), NMAS 2.1 (mit inkl. Universal Smartcard Login Methode) mit NICI 2.4.1 (Server und Client) oder höher in jedem Fall
- Smart Card Login zu Lotus Notes:Lotus Notes 6.5 oder höher
- SSL- Authentifizierung mit Smart Card mit Netscape: Netscape Navigator 4.72 (High Encryption), 4.73, 4.76, 6.x
- Email-Security via Smart Cards mit Netscape Messenger: Netscape Messenger 4.72 (High Encryption), 4.73, 4.76, 7.x, Thunderbird 1.5 und höher
- Email-Security via PGP support (PKCS#11): PGP Personal Desktop 8.1 für Windows
- Compatibility/Smart Card Administration des Baltimore-PKI (PKCS#11): Token Manager für Betruusted Unicert V5.2 für Windows
- Compatibility/Smart Card Administration der Entrust-PKI (PKCS#11): Security Manager Administration 7.0
- Compatibility/Smart Card Administration der Ecos-PKI Appliance BB5000 (PKCS#11)

Die IDENTA Cardware arbeitet mit den nachfolgenden Proboot/Harddisk Verschlüsselungsmethoden:

- Pointsec
- Safeboot
- Secude
- Ultimaco
- PGP

Folgende Kartenleser (auch mit Pin-Pad) können verwendet werden:

- ACS38 USB
- charismathics plug'n'crypt
- Eutron cryptoidentity CCID
- Eutron Digipass 860
- Fujitsu Siemens Computer Smartcase KB SCR PRO
- Fujitsu Siemens Computer Smartcase KBPC CX
- Fujitsu Siemens Computer Smartcase SCR USB
- Fujitsu Siemens Computer Smartcase SCR USB internal
- Fujitsu Siemens Computer Smartcase Token USB
- Omnikey Cardman 1010 serial
- Omnikey Cardman 2011 serial
- Omnikey Cardman 2020 USB
- Omnikey Cardman 3021 USB
- Omnikey Cardman 3121 USB
- Omnikey Cardman 3620 USB
- Omnikey Cardman 3621
- Omnikey Cardmann CM4040 (PC-Card)
- ORGA Card Mouse USB
- SCM SCR 3310 USB
- SCM SCR 3340 (Express-Card)
- SCM SCR241 PCMCIA
- SCM SCR 331 USB
- SCM SCR333
- SCM SCR335 USB
- SCM SCR 532 seriell/USB
- Cherry Keyboard G83-6644
- Omnikey 3621 USB
- OmniKey 3821 USB

Bei Interesse und Fragen kontaktieren Sie uns bitte unter info@identa.com. Wir beraten Sie gerne!

Technische Änderungen vorbehalten.

IDENTA Ausweissysteme GmbH
Postfach 3040
D-78054 VS-Schwenningen

www.identa.com

