



D-TRUST ADVANCED PERSONAL ID

Mit dem Advanced Personal ID Zertifikat können Sie E-Mails verschlüsseln und signieren (S/MIME).

Außerdem können Sie das Zertifikat dafür nutzen, Dokumente zu signieren, Freigabeprozesse zu digitalisieren und alternative Anmeldeverfahren einzusetzen.

Durch das Prüfen der natürlichen Person vor Ausstellung wird gegenüber Ihrem Kommunikationspartner Ihre Identität sichergestellt.

Letzte Zweifel des Kommunikationspartners bzgl. Ihrer Versand E-Mailadresse sind damit ausgeräumt.

Der Anwendungsbereich bezieht sich in erster Linie auf das Signieren (Digitale Signatur) und Verschlüsseln (Daten Verschlüsselung) von E-Mails egal ob im privaten oder gewerblichen Umfeld.

Die Sicherheit der Verschlüsselung beträgt je nach System und eingesetzten E-Mail Client bis 256 Bit.

Das Advanced Personal ID Zertifikat ist mit allen gängigen E-Mail Clients und Verschlüsselungsgateways ab Mitte 2010 kompatibel.

Jedes Advanced Personal ID Zertifikat dient zur Bestätigung der im Zertifikat genannten natürlichen Person.

Die Preisinformationen zum Advanced Personal ID Zertifikat mit 1-2 Jahren Laufzeit entnehmen Sie bitte der aktuellen Preisliste.

Das Advanced Personal ID Zertifikat kann für Unternehmen und Privatpersonen ausgestellt werden und ist auch als RSASSA-PSS erhältlich.

Ihr erfahrener Partner für alle Dienstleistungen rund um IT-Sicherheit.

Würburger Versorgungs- und Verkehrs-GmbH

Haugering 5 · 97070 Würzburg

Tel.: 0931 36-3030 · Fax: 0931 35-1354 · itsolutions@wvv.de

it-solutions.wvv.de



D-TRUST ADVANCED PERSONAL ID

Produkt /Eigenschaften*		Advanced Personal ID	
Digitale Signatur	ja	Träger	Softtoken
Key Encrypt	ja	Organisationseintrag	nein
Daten Verschlüsselung	ja	Schlüssellänge	2048 Bit RSA
Client / Server Authentifizierung	Client	Algorithmus	SHA-256 RSA
eMail Verschlüsselung	ja	Anzahl SAN	1
Dokument Signatur	ja	Laufzeit	1 und 2 Jahr(e)
IPsec End System / User	User		
Zertifikat Felder (Kunde)*		Zertifikat Felder (CA)*	
Common Name (CN)	Given Name und Surname	Organization Type	nein
Organizational (O)	nein	Register City	nein
Organizational Unit (OU)	nein	Register State	nein
Organizational Unit (OU) Anzahl	0	Register Country	nein
Given Name (GN)	ja		
Surname (SN)	ja		
eMail	= SAN		
Street Address	nein		
Postal Code	nein		
Locality (L)	nein		
State (S)	nein		
Country (C)	ja	*technische Angaben ohne Gewähr	

Ihr erfahrener Partner für alle Dienstleistungen rund um IT-Sicherheit.

Würburger Versorgungs- und Verkehrs-GmbH
 Haugering 5 · 97070 Würzburg
 Tel.: 0931 36-3030 · Fax: 0931 35-1354 · itsolutions@wvv.de
 it-solutions.wvv.de