



BSI

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

SPEZIFIKATION ZUR ENTWICKLUNG INTEROPERABLER VERFAHREN UND KOMPONENTEN NACH SIGG/SIGV

SIGNATUR-INTEROPERABILITÄTSSPEZIFIKATION SigI

ABSCHNITT A2

SIGNATUR

ANHANG

STAND: 06. AUGUST 1999

VERSION 1.0

ABSCHNITT A2

SIGNATUR

ANHANG



Fritz Bauspieß, Jobst Biester

Secorvo Security Consulting GmbH
Albert-Nestler-Straße 9, D-76131 Karlsruhe

Tel. +49 721 6105-452

Fax +49 721 6105-455

E-Mail: info@secorvo.de

<http://www.secorvo.de>

Dieses Dokument enthält eine Tabelle aller Objektbezeichner, die im Abschnitt A2 - Signatur - verwendet werden.

OBJEKTBEZEICHNERNUMMERN	OBJEKTBEZEICHNERNAMEN	REFERENZ
1	iso	
2	member-body	
840	data country code, USA	
10040	ansi-x9-57	
4	x9cm	
1	dsa	3.2.2.1
3	dsa-with-sha1	3.2.2.1
10045	ansi-x9-62	
2	keytype	
1	publickey	3.2.3.1
4	signatures	
3	ecdsa-with-sha1	3.2.3.1

OBJEKTBEZEICHNERNUMMERN	OBJEKTBEZEICHNERNAMEN	REFERENZ
1	rsadsi	
2	pkcs	
840	pkcs-1	
113549	rsaEncryption	3.2.1.1
	sha1WithRSAEncryption	3.2.1.1
	pkcs-7	
	id-data	4.1.1
	id-signeddata	5
	pkcs-9	
	contentType	6.1.1
	messageDigest	6.1.2
	signingTime	6.2.5
	countersignature	6.2.9
3	identified-organization	
	OIW	
14	secsig	
	algorithm	
	sha-1	3.1.1
36	teletrust	
	algorithm	
	hashAlgorithm	
	ripemd-160	3.1.2
	signatureAlgorithm	
	rsaSignature	
	rsaSignatureWithripemd160	3.2.1.1
	sigi	
	algorithm	
	signatureAlgorithm	2.3.9.5
	rsa-padding-iso9796-2rnd	
	rsa-indicate-sha1	3.2.1.1
	rsa-indicate-ripemd160	3.2.1.1
	rsa-with-sha1	3.2.1.1
	rsa-with-ripemd160	3.2.1.1

OBJEKTBEZEICHNERNUMMERN	OBJEKTBEZEICHNERNAMEN	REFERENZ
1	dsa	
3		
36		
8		
5		
1		
2		
	1	dsa-extended 3.2.2.1
	2	dsa-with-ripemd160 3.2.2.1
	2	ecdsa
	1	ecdsa-extended 3.2.3.1
	2	ecdsa-with-ripemd160 3.2.3.1
	6	sigAttrs
	1	cert 6.1.3
	2	certRef 6.1.4
	3	attrCert 6.1.5
	4	attrRef 6.1.6
	5	fileName 6.2.2
	6	storageTime 6.2.3
	7	fileSize 6.2.4
	8	location 6.2.6
	9	sigNumber 6.2.7
	10	autoGen 6.2.8
	7	dataTypes
	1	presentationTypes
	1	Adobe-ILL Anhang A
	2	AmiPro Anhang A
	3	AutoCAD Anhang A
	4	Binary Anhang A
	5	BMP Anhang A
	6	CGM Anhang A
	7	CorelCRT Anhang A
	8	CorelDRW Anhang A
	9	CorelEXC Anhang A
	10	CorelPHT Anhang A
	11	Draw Anhang A
	12	DVI Anhang A
	13	EPS Anhang A
	14	Excel Anhang A

OBJEKTBEZEICHNERNUMMERN							OBJEKTBEZEICHNERNAMEN	REFERENZ
1	3	36	8	5	1	15	GEM	Anhang A
						16	GIF	Anhang A
						17	HPGL	Anhang A
						18	JPEG	Anhang A
						19	Kodak	Anhang A
						20	LaTeX	Anhang A
						21	Lotus	Anhang A
						22	Lotus-PIC	Anhang A
						23	Mac-PICT	Anhang A
						24	Mac-Word	Anhang A
						25	MS-WfD	Anhang A
						26	MS-Word	Anhang A
						27	MS-Word-2	Anhang A
						28	MS-Word-6	Anhang A
						29	MS-Word-8	Anhang A
						30	PDF	Anhang A
						31	PIF	Anhang A
						32	Postscript	Anhang A
						33	RTF	Anhang A
						34	SCITEX	Anhang A
						35	TAR	Anhang A
						36	Targa	Anhang A
						37	TeX	Anhang A
						38	Text	Anhang A
						39	TIFF	Anhang A
						40	TIFF-FC	Anhang A
						41	UID	Anhang A
						42	UUEncode	Anhang A
						43	WMF	Anhang A
						44	WordPerfect	Anhang A
						45	WP-Grph	Anhang A