



Zentrum für sichere Informationstechnologie – Austria
Secure Information Technology Center – Austria

A-1040 Wien, Weyringergasse 35
 Tel.: (+43 1) 503 19 63-0
 Fax: (+43 1) 503 19 63-66

A-8010 Graz, Inffeldgasse 16a
 Tel.: (+43 316) 873-5514
 Fax: (+43 316) 873-5520

<http://www.a-sit.at>
 E-Mail: office@a-sit.at

DVR: 1035461

ZVR: 948166612

ERGÄNZUNG NR. 1 DER BESCHEINIGUNG A-SIT-1.078

ausgestellt am: 15.05.2009
Referenznummer A-SIT-1.078-1

An den durch die Bestätigungsstelle A-SIT nach § 34 Abs. 6 HSG 1998 bescheinigten Komponenten („Client und Wahlserversoftware: pnyx-austria 2.0.4“) wurden vom Hersteller Änderungen vorgenommen. Die Änderungen wurden der Bestätigungsstelle vorgelegt und von dieser analysiert.

Die Änderungen beinhalten die Unterstützung von XMLSignatureRequests¹, um die Verwendung der Online BKU² als Bürgerkartenumgebung zu ermöglichen. Damit wird eine Stimmabgabe ermöglicht, die keiner zusätzlichen Softwareinstallation am Clientrechner für die Bürgerkartenfunktion bedarf, wodurch das Risiko einer allfälligen gezielten Manipulation des Clients im Rahmen der Installation deutlich verringert wird.

Die vorgenommenen Änderungen haben keinen Einfluss auf die in der Bescheinigung A-SIT-1.078 bestätigte Erfüllung der Sicherheitsanforderungen des § 34 HSG 1998 sowie des § 64 HSWO 2005.

Die in der Bescheinigung A-SIT-1.078 getroffenen Aussagen sind daher auch auf die Komponenten „**Client und Wahlserversoftware: pnyx-austria 2.0.5**“ zutreffend.

Unterschriften:

Signaturwert	lG73PNVbmmzgxkTDSHQ+4ECQXUSPKGCFvjynA84AH+yTvQwwadZ5kpWgCpGNJp4F	
	Unterzeichner	Manfred Holzbach, geschäftsführender Vorstand
	Datum/Zeit-UTC	2009-05-15T08:05:46Z
	Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-Premium-Sig-02,OU=a-sign-Premium-Sig-02,O=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT
	Serien-Nr.	261828
	Methode	urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:text:v1.1.0
	Parameter	etsi-bka-1.0@1242374763-6925250@1420-26705-0-32079-17899
Prüfhinweis	Prüfservice: https://www.buergerkarte.at/signature-verification/	

Signaturwert	KNAbbP4JCXKz56oQjtmGmZwGkqZz305ACXK38NBjxpOQTPRjotYBJmMV/Quue5p+	
	Unterzeichner	Prof. Dr. Reinhard Posch, Wissenschaftlicher Gesamtleiter
	Datum/Zeit-UTC	2009-05-15T08:55:58Z
	Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-Premium-Sig-02,OU=a-sign-Premium-Sig-02,O=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT
	Serien-Nr.	221297
	Methode	urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:text:v1.1.0
	Parameter	etsi-bka-1.0@1242377758-30346281@8117-13259-0-11103-25664
Prüfhinweis	Prüfservice: https://www.buergerkarte.at/signature-verification/	

¹ Siehe: <http://www.buergerkarte.at/konzept/securitylayer/spezifikation/aktuell/>

² Siehe: <http://eqovlabs.gv.at/projects/mocca;>