

Wien, am

Betreff: Registrierkassensicherheitsverordnung – Quellcode für VB6 – COM/DLL

Sehr geehrte/r Frau/Herr

Bezugnehmend auf Ihre Anfrage erlauben wir uns, wie folgt anzubieten.

1. Leistungsbeschreibung

A-Trust stellt das Produkt a.sign RK COM/DLL zur Verfügung welche die Funktionen zum Zugriff auf die a.sign RK CHIP vereinfacht. Dieses Produkt hat sowohl eine DLL-Schnittstelle als auch eine COM-Schnittstelle (Component Object Model) Es werden Funktionen für den AES-Schlüssel Generierung und Verschlüsselung, Base64 Kodierung, Base32 Kodierung, Sha256 Hash, QR-Code und OCR-Code Generierung bereitgestellt, welche für die Implementierung der Registrierkassensicherheitsverordnung benötigt werden.



Bereitgestellte Funktionen und Programme inkl. Dokumentation

- COM-Schnittstelle für die einfache Einbindung in VB6 und VBA
- DLL-Schnittstelle für die Verwendung in C/C++
- Schnittstelle zum Zugriff auf die Chipkarte
- Funktion für JWS-Signatur der aufbereiteten Datenstruktur des Belegs
- Funktion für Signaturprüfung einer DEP Zeile
- Funktion zum Base64 und Base64-URL kodieren von String-Werten
- Funktion zum Base32 kodieren
- Funktionen zum Generieren und Verwenden des AES-Schlüssel zur Verschlüsselung des Umsatzzählers.
- Sha256 Hash Funktion
- Funktionen zum Generieren eines QR-Codes
- Funktionen zum Generieren eines OCR-Codes
- Developer Handbuch mit Funktionsbeschreibung inkl. Visual Basic 6 und C++ Quellcode
- Visual Basic 6 Testprogramm welches den Einsatz der Funktionen des COM/DLL Objektes demonstriert
- C++ Testprogramm welches den Einsatz der DLL-Schnittstelle demonstriert
- durchgängiges Beispiel in Visual Basic 6 für die Erstellung beliebiger Belegzeilen mit erfolgreicher Verifikation über A-SIT Plus Testtool
- Sowohl als 32-bit als auch als 64-bit Verfügbar
- Für den Einsatz unter Windows XP wird ein spezieller a.sign Client XP benötigt

Inhalt – Verwendung des A-Trust Registrierkassen COM/DLL Objektes

Folgende Inhalte sind in der Dokumentation erarbeitet:

- Die De- und Registrierung im Betriebssystem
- Behandlung des Kartenwechsels
- sowie die Schnittstelle der Registrierkassen Karte und Methoden und Eigenschaften.
- Schnittstelle AES ICM - Methoden und Eigenschaften
- Schnittstelle Base64 - Methoden und Eigenschaften
- Schnittstelle Sha256
- Logging

Beispiele – Verwendung in Visual Basic 6

- Schnittstelle Registrierkasse (Kartenzugriff)
- Schnittstelle AES-ICM (Umsatzzähler verschlüsseln)
- Schnittstelle Base64
- Schnittstelle Sha256

2. Preise

Bereitstellung des beschriebenen COM/DLL-Objektes samt Dokumentation	€ 1.300,00
ProSupport: Zugriff auf Patches, Updates und neue Versions-Upgrades für Software Mindestlaufzeit 1 Jahr bei Bestellung des beschriebenen COM/DLL Objektes	€ 1.200,00 / Jahr
Für die weitere Betreuung stehen wir Ihnen gerne im Rahmen unseres Partnervertrages zur Verfügung.	€ 100,00 / Stunde

3. Immaterialgüterrecht

Durch Annahme dieses Angebots erwerben Sie das Recht, das A-Trust COM/DLL-Objekt im Rahmen ihres Unternehmens zu verwenden, in ihre Produkte einzubinden und über diesen Weg auch ihren Kunden zur Verfügung zu stellen. Die unmittelbare Weitergabe der übergebenen Software-Komponenten oder der Dokumentation (oder Auszügen davon) an Dritte ist nicht zulässig.

4. Allgemeine Bestimmungen und Verrechnung:

Alle angegebenen Preise sind in EURO und enthalten keine USt.

Die von A-Trust gelegten Rechnungen inklusive Umsatzsteuer sind spätestens 14 Tage ab Erhalt ohne jeden Abzug und spesenfrei zahlbar.

Dieses Angebot ist 30 Tage gültig. Preise gelten nur bei Gesamtabnahme.

5. Lieferfristen

Bei Beauftragung erhalten Sie einen Link zum Download des Codes und der Dokumentation.

6. AGB, Haftung und Angebotsgültigkeit

Diesem Angebot liegen die A-Trust AGB-IT zugrunde. AGB des Kunden werden nicht Vertragsbestandteil. AGB sind zum Abruf unter: <http://www.a-trust.at/downloads/> verfügbar.

Wir hoffen, dass die gegenständliche Aufstellung Ihren Vorstellungen entspricht und freuen uns über Ihren Auftrag. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an unseren Herrn Ing. Udo Moser, MBA – Tel 01 / 713 21 51 – 351 bzw. udo.moser@a-trust.at.

Mit freundlichen Grüßen

Ing. Udo Moser, MBA
Head of Sales

A-Trust GmbH ist ein österreichisches Unternehmen, das Services rund um die sichere Kommunikation in der digitalen und mobilen Welt anbietet. Im Fokus der Leistungen stehen Vertraulichkeit, Integrität und Komfort sowie die Erstellung sicherer Digitaler Signaturen. Das Unternehmen ist seit 2002 akkreditierter Zertifizierungsdiensteanbieter und zudem seit Juli 2016 qualifizierter Vertrauensdiensteanbieter für qualifizierte Zertifikate (eIDAS). A-Trust, Gesellschaft für Sicherheitssysteme im elektronischen Datenverkehr, unterliegt regelmäßigen Kontrollen der Rundfunk und Telekom Regulierungs-GmbH.

Zum Zeichen Ihres Einverständnisses ersuchen wir Sie vorliegendes Anbot firmenmäßig gefertigt uns zu retournieren.

(Stempel, firmenmäßige Fertigung des Kunden)

(Ort & Datum)