



IT-Outsourcing & Banking Software



The Swiss E-Security Company.

Der Datenschutzbeauftragte des Kantons Zürich vertraut für den Aufbau der Sicherheitsinfrastruktur „Soprano“ auf IT-Secure.com AG als Generalunternehmer

Zürich/Bern, 30. August 2002. Die Ausschreibung vom 15.3.2002 über den Einkauf der erforderlichen Produkte und Dienstleistungen für den Aufbau und den Betrieb einer sicheren IT-Basisinfrastruktur (Public Key Infrastructure PKI) für öffentliche Verwaltungen im Kanton Zürich wurde an IT-Secure.com AG als Generalunternehmer mit dem Partner RTC Real-Time Center AG vergeben.

Mit einem ersten Pilotprojekt „Digitale Signatur“ wurden 1998 wichtige technische Erfahrungen beim Einsatz einer Public Key Infrastructure erarbeitet. Im Anschluss an dieses Pilotprojekt erstellte eine Projektgruppe unter der Leitung des Datenschutzbeauftragten eine verwaltungsweite Strategie für eine sichere Informatik-Infrastruktur, die im März 2000 vom kantonalen Strategiegremium KOSIF für die ganze Verwaltung als verbindlich erklärt wurde.

Diese Sicherheitsinfrastruktur basiert auf der Einführung einer Public Key Infrastruktur. Diese kann zukünftig nicht nur für die verwaltungsinternen Anwendungen verwendet werden, sondern im Verbund mit öffentlichen und firmeninternen PKIs auch für die zahlreichen E-Government Projekte, in welchen der Datenaustausch mit den Bürgerinnen und Bürgern im Vordergrund steht.

Nach einer ersten Pilotphase im 2001 wurde das Pflichtenheft für Soprano erstellt, welches mit den detaillierten Anforderungen für den Aufbau und den Betrieb der PKI, die Grundlage für die Submission lieferte. Für den Aufbau wie für den Betrieb der Infrastruktur wurden Pauschalpreise verlangt, um die Budgetrisiken zu minimieren.

Das Pflichtenheft wurde in 2 Lose aufgeteilt: Entwicklung und Aufbau der Infrastruktur und der Betrieb in einer hochsicheren Umgebung. Für den Betrieb wählte IT-Secure.com AG als Partner die renommierte Firma RTC Real-Time Center AG, die rund 30 Jahre Erfahrung im Betrieb von IT-Hochsicherheitslösungen im Bankenbereich hat. Das Lösungskonzept wurde innerhalb der Offerteneingabefrist mit den Spezialisten von IT-Secure.com gemäss Pflichtenheft entwickelt und dokumentiert. Parallel dazu entwickelte RTC entsprechende Service-Level-Agreement (SLA) und kalkulierte die damit verbundenen Betriebskosten der Sicherheitsinfrastruktur für 3 Jahre.

Das Evaluationsverfahren wurde mit 2 unterschiedlichen Nutzwertanalysen für die Lose 1 (Entwicklung und Aufbau) und 2 (Betrieb der Infrastruktur) unterstützt. Die Bewertungskriterien beinhalteten unter anderem Referenzen, Lösungskonzept, Skalierbarkeit, Innovationsgrad, Erfüllungsgrad der Anforderungen und verschiedene andere Kriterien.

Die beiden Firmen IT-Secure.com und RTC haben über das Projekt Soprano hinaus einen Zusammenarbeitsvertrag abgeschlossen, der die Marktstellung beider Partner bei der Entwicklung und im Betrieb von PKI-Infrastrukturen stärken soll. Verschiedene konkrete Projekte sind bereits gestartet worden.

Kurzreferenz IT-Secure.com AG: IT-Secure.com AG unterstützt als unabhängiger Berater Unternehmen bei Planung, Design, Implementation und dem Review von sicherheitskritischen Applikationen. IT-Secure.com AG hat schon zahlreiche Public Key Infrastrukturen für Ihre Kunden erfolgreich und innerhalb der budgetierten Zahlen umgesetzt. Die Mitarbeiter zeichnen sich durch eine

rtc.ch

IT-Outsourcing & Banking Software



überdurchschnittliche Qualifikation und dem Willen, beste Qualität zu einem vernünftigen Preis zu liefern, aus.

Kurzreferenz RTC Real-Time Center AG: Mit rund 380 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern in Bern und Zürich sowie rund 30 Jahren Erfahrung ist RTC eines der grössten IT-Dienstleistungsunternehmen in der Region Bern. Stark verwurzelt im sicherheitssensitiven und von grossen Datenmengen geprägten Bankenumfeld verfügt RTC über weitgehende Erfahrungen sowohl in der Softwareentwicklung als auch im Betrieb von Mainframe-, Security- und dezentralen Client-Server-Infrastrukturen. Neben den Kantonalbanken von Bern, Basel-Stadt, Baselland, Aargau und Jura zählen auch die Migrosbank, der Bernischen Kraftwerke, das Eidgenössische Volkswirtschaftsdepartement und der Kanton Bern zum anspruchsvollen Kundenkreis.

Webadressen:

www.soprano.ch www.amtsblatt.zh.ch www.datenschutz.ch www.rtc.ch www.it-secure.com

Für weitere Auskünfte kontaktieren Sie bitte:

Jean Paul Kölbl Tel. 01 817 3690
Geschäftsführer Fax 01 817 3691
IT-Secure.com AG koelbl@it-secure.com
Rümlangerstrasse 9
8105 Watt

Herbert Stadler Tel. 031 666 18 90
Mitglied der Geschäftsleitung Fax 031 666 16 09
RTC AG herbert.stadler@rtc.ch
Schwarzenburgstr. 160
3097 Liebefeld