



Deutsches IT-Sicherheitszertifikat

anerkannt vom
Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik



debis

Services by DaimlerChrysler

Die Zertifizierungsstelle debisZERT der debis Systemhaus Information Security Services GmbH

bescheinigt hiermit, daß das Produkt

SafeGuard Sign&Crypt, Version 2.0

der

Utimaco Safeware AG

Dornbachstr. 30, 61440 Oberursel

nach den *Kriterien für die Bewertung der Sicherheit von Systemen der Informationstechnik (ITSEC)*, Version 1.2 (1991), und dem *Handbuch für die Bewertung der Sicherheit von Systemen der Informationstechnik (ITSEM)*, Version 1.0 (1993), gegen produktspezifische Sicherheitsvorgaben evaluiert wurde und folgendes Prüfergebnis erzielte:

Sicherheitsfunktionalität:	beabsichtigte Erzeugung von Signaturen (einschließlich sicherer Anzeige Komponente), beabsichtigte Verifizierung von Signaturen, symmetrische Datenver- und -entschlüsselung.
Evaluationsstufe:	E2
Mechanismenstärke:	alle Mechanismen mindestens: mittel , die Mechanismen der Signatur-Funktionen (i.e. Hash-Funktionen SHA-1 und RIPEMD-160, asymmetrische Kryptographie): hoch .

Dieses Zertifikat gilt nur in Verbindung mit dem vollständigen Zertifizierungsreport zur unten angegebenen Registriernummer für die darin aufgeführten Konfigurationen und Einsatzumgebungen. Die Empfehlungen und Hinweise im Zertifizierungsreport sind zu beachten.

Die Sicherheitsvorgaben, gegen die das Prüfobjekt evaluiert wurde, sind im Zertifizierungsreport aufgeführt. Die Bewertung der Stärke der zur Ver- und Entschlüsselung geeigneten kryptographischen Mechanismen ist von der Anerkennung durch das BSI ausgenommen.

Kopien des Zertifikats und des Zertifizierungsreports sind beim Auftraggeber oder bei der Zertifizierungsstelle erhältlich.

Registriernummer: Bonn, den 15.03.1999
debisZERT-DSZ-ITSEC-04007-1999 gez.
Dr. Heinrich Kersten

debisZERT - Zertifizierungsstelle der debis Systemhaus Information Security Services GmbH
Rabinstr. 8, 53111 Bonn

☎ 0228/9841-0, FAX: 0228/9841-60, Email: debiszert@itsec-debis.de, WWW: www.itsec-debis.de