



anerkannt vom

Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

Die Zertifizierungsstelle der T-Systems ISS GmbH

bestätigt hiermit, daß

CardOS/M4.01 mit Applikation für digitale Signatur

der

Siemens AG

ICN EN TNA, Charles de Gaulle-Straße 2-4, 81737 München

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 spezifische Sicherheitsvorgaben evaluiert wurde und folgendes Prüfergebnis erzielte:

Sicherheitsfunktionen: Identifikation und Authentisierung,

Zugriffskontrolle, Protokollauswertung,

Wiederaufbereitung, Übertragungssicherung

Vertrauenswürdigkeitsstufe: **E4**

Mindeststärke der

Sicherheitsmechanismen: hoch

Dieses Zertifikat erfüllt die Bedingungen der Vereinbarung über die gegenseitige Anerkennung von Sicherheitszertifikaten in der Informationstechnik (SOGIS-MRA) vom 03.03.1998 zwischen Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Italien, Niederlande, Norwegen, Portugal, Schweden, Schweiz und Spanien.

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

Registrierungsnummer: Bonn, den 06.03.2002

T··Systems···

T-Systems- gez.

DSZ-ITSEC-04067-2002 Dr. Heinrich Kersten