



## Deutsches IT-Sicherheitszertifikat

anerkannt vom  
Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik



Services by DaimlerChrysler

### Die Zertifizierungsstelle debisZERT der debis IT Security Services

bescheinigt hiermit, daß das Produkt

**Zentrales Sicherheitsmodul (SM-Z) im N.I.K.E. System der Deutschen Telekom AG**

der

**Siemens AG**

Bürgermeister-Ulrich-Straße 100, 86199 Augsburg

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:	<b>Identifikation und Authentisierung, Verschlüsselung, MAC-Sicherung, Zugriffskontrolle</b>
Evaluationsstufe:	<b>E3</b>
Mechanismenstärke:	<b>hoch</b>

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:  
debisZERT-DSZ-ITSEC-04012-1998

Bonn, den 1. Dezember 1998

gez.

Dr. Heinrich Kersten