



CISA Exam Terminology List

ENGLISH	GERMAN
Abrupt changeover, direct cut-over (new release) Abrupt changeover, direct cut-over (new system)	Abrupter Übergang Abrupter Wechsel
Acceptable use policy	Nutzungsrichtlinie
Acceptance testing	Abnahmetest
Access (physical) Access (login/system level) Access (to data)	Zutritt Zugang Zugriff
Access rights (privileges) Access rights (entitlements)	Berechtigungen Zugriffsrechte
Account (holding money) Account (user account for login)	Konto Benutzeraccount
Accountability (liability) Accountability (responsibility) Accountability (obligation to report/justify)	Haftung Verantwortlichkeit Rechenschaftspflicht
Adware	Werbung (Adware)
Alternative routing	Alternatives Routing
Annual loss expectancy (ALE) (damage) Annual loss expectancy (ALE) (loss)	Erwarteter jährlicher Schaden Erwarteter jährlicher Verlust
Anonymous File Transfer Protocol (FTP)	Anonymous File Transfer Protocol (FTP)
Antivirus software	Anti-Virus Software
Application control	Anwendungskontrolle
Application firewall	Application firewall
Application layer	Anwendungsschicht (Application Layer)
Application program	Applikation, Anwendung



CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Application service provider (ASP)	Application Service Provider (ASP)
Asset provisioning lifecycle	Lebenszyklus der Sachmittel-Bereitstellung (Asset provisioning lifecycle)
Assurance	Gewissheit, Bestätigung
Asymmetric key (public key)	Asymmetrischer Schlüssel (Public Key)
Attenuation	Dämpfung
Attribute sampling	Merkmalstichprobe (Attribute Sampling)
Audit (department) Audit (review)	Revision Prüfung
Audit evidence	Prüfnachweise, Prüfbeleg
Audit objective	Prüfziele
Audit program	Prüfprogramm
Audit log	Prüfprotokoll
Audit management	Revisionsleitung (not „Prüfungsleitung“)
Audit risk	Prüfungsrisiko (Audit risk)
Audit trail	Prüfpfad (Audit trail)
Auditee (department/area) Auditee (organization)	Geprüfter Bereich Geprüftes Unternehmen
Authentication	Authentifizierung
Authorization	Autorisierung
Awareness (in general / if existing) Awareness (to be created)	Awareness, Bewusstsein Sensibilisierung
Backbone	Backbone
Back door	Hintertür
Backup	Backup, Datensicherung
Badge	Zutrittskarte
Balanced scorecard	Balanced Scorecard
Baseline	Baseline

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Bastion host	Bastion Host
Batch control	Batch-Kontrolle
Batch job	Batch-Job
Batch processing	Batch-Verarbeitung
Benchmark	Benchmark
Binary code	Binärcode
Black box testing	Black Box Test
Blade server	Blade-Server
Bonded courier (trusted insured courier)	Vertrauenswürdiger versicherter Kurier
Bridge	Bridge
Breakeven-point analysis	Break-Even-Punkt Analyse
Broadband	Breitband
Brownout (decrease in voltage) Brownout (partial outage)	Spannungsabfall partieller/teilweiser Stromausfall
Brute force attack	Brute-Force-Angriff
Business (the business, a business) Business (department) Business (adjective)	Geschäft Fachbereich geschäftlich, Fachbereichs-
Business case	Wirtschaftlichkeitsanalyse (Business Case)
Business continuity	Notfallvorkehrungen (Business continuity) Do not use descriptive wording like "Vorkehrungen zur Fortführung des Geschäftsbetriebs in einem Notfall" as this renders the item unreadable
Business continuity plan (BCP)	Geschäftsfortführungsplan (Business Continuity Plan, BCP)
Business impact analysis (BIA)	Geschäftsauswirkungsanalyse (Business Impact Analysis, BIA)
Business intelligence	Business Intelligence
Business owner	Fachbereichsverantwortlicher (not "Geschäftseigner")

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Business process reengineering (BPR)	Business Process Reengineering (BPR)
Business resumption plan	Geschäftsfortführungsplan (Business Resumption Plan)
Business risk	Geschäftsrisiko
Business unit	Geschäftseinheit, Fachbereich
Bypass label processing (BLP)	Bypass Label Processing (BLP)
Call tree	Aufrufbaum
Capability maturity model (CMM)	Capability Maturity Model (CMM)
Capacity stress testing	Kapazitäts-Stresstest Stresstest, der auf die Kapazität/Durchsatz zielt
Card key	Zugangskarte
Card swipes	Kartenleser
Central communication processor	Central Communication Processor
Central processing unit (CPU)	Central Processing Unit (CPU)
Centralized data processing	Zentrale Datenverarbeitung
Certification authority (CA)	Zertifizierungsinstanz (Certification Authority, CA)
Certificate practice statement	Zertifizierungskonzept (Certificate practice statement)
Certificate revocation list (CRL)	Liste widerrufenen Zertifikate (Certificate revocation list, CRL)
Chain of custody (collection) Chain of custody (preservation)	Gerichtsfeste Beweissicherung Beweiskette (chain of custody)
Challenge/response token	Challenge/Response Token
Change control log	Änderungsprotokoll
Change management	Change Management, Änderungsmanagement
Check digit, self-checking digit	Prüfzahl
Checklist	Checkliste

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Checkpoint restart procedures	Wiederaufsetzpunkt-Verfahren (Checkpoint-Restart)
Checksum technique	Prüfsummen-Technik
Chief information officer (CIO)	Chief Information Officer (CIO)
Ciphertext	verschlüsselter Text
Circuit-switched network	Circuit-switched Netzwerk
Circular routing	Zirkuläres Routing
Client-server	Client-Server
Closed circuit television (CCTV)	Überwachungskamera
Cloud	Cloud
Cloud computing	Cloud computing
Cluster controller	Cluster Controller
Clustered architecture	Cluster-Architektur
Cold site (alternate workplaces) Cold site (alternate data center)	Kalter Ausweichstandort (Cold Site) Kaltes Ausweichrechenzentrum (Cold Site)
Communications controller	Communications Controller
Compensating control	Kompensierende Kontrolle
Compiler	Compiler
Completeness check	Vollständigkeitsprüfung
Compliance tests	Compliance-Test
Comprehensive audit	Umfassende Prüfung
Computer emergency response team (CERT)	Computer-Notfallreaktionsteam (Computer Emergency Response Team, CERT)
Computer-aided software engineering (CASE)	Computer Aided Software Engineering (CASE)
Computer- assisted audit technique (CAAT)	Computerunterstützte Prüftechnik (Computer-assisted Audit Technique, CAAT)
Concentrator	Konzentrator

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Concurrency control (related to concurrent access/changes/...)	Kontrolle gleichzeitiger Zugriffe/Änderungen/...
Concurrent access control	Kontrolle gleichzeitiger Zugriffe
Confidentiality	Vertraulichkeit
Console log	Konsolenprotokoll
Contingency plan	Notfallplan
Continuous auditing approach	Kontinuierlicher Prüfansatz (Continuous Auditing)
Continuous monitoring	Kontinuierliche Überwachung (Continuous Monitoring)
Control	Kontrolle
Control design	Angemessenheit (Kontrolldesign)
Control risk	Kontrollrisiko
Control self-assessment	Kontroll-Selbstbeurteilung (Control Self-Assessment, CSA)
Cookies	Cookies
Core dump	Speicherkopie (einer laufenden Anwendung)
Corporate governance	Corporate Governance
Corrective action/activity, correction	Korrigierende Aktion/Aktivität, Korrektur(ystem)
Corrective control	Korrektive Kontrollen
Cost-effective control	kosteneffiziente Kontrolle (!)
Credentials	Zugangsdaten
Critical path method (CPM)	Kritischer Pfad-Methode (Critical Path Method, CPM)
Cross-site scripting (XSS)	Cross-Site-Scripting (XSS)
Customer relationship management (CRM)	Kundenbeziehungs-Pflege (Customer Relationship Management, CRM)
Cyclic redundancy checks	Zyklischer Redundanz-Check (CRC)
Data at rest	Ruhende Daten

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Data breach	Datenpanne (Data Breach)
Data center	Rechenzentrum
Data classification	Datenklassifizierung
Data classification levels	Datenklassifizierungs-Stufen
Data custodian	Daten-Verwahrer (Data Custodian)
Data dictionary	Datenverzeichnis
Data diddling	Manipulation von Eingabedaten (Data Diddling)
Data Encryption Standard (DES)	Data Encryption Standard (DES)
Data in transit	Daten unterwegs, Daten während der Übertragung
Data leakage	paraphrase as: „Daten geraten in falsche Hände“ and add “(Data Leakage)” if possible Not translated as “Datenverlust” as data is not lost
Data loss	Datenverlust
Data loss prevention Data leakage prevention	Verhinderung von Datenverlust, Verhinderung von Datenlecks (Data Leakage)
Data mart	Data Mart
Data mirroring	Datenspiegelung
Data owner	Dateneigentümer
Data repository	Data Repository, Datenablage
Data sanitization (clean-up) Data sanitization (anonymization)	Datenbereinigung Datenanonymisierung
Database administrator (DBA)	Datenbankadministrator (DBA)
Database management systems (DBMS)	Datenbank-Managementsystem (DBMS)
Database replication	Datenbank-Replikation
Database specifications	Datenbank-Spezifikationen
Dead-man door, mantrap	Personenvereinzelnungsanlage

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Decision support system (DSS)	Entscheidungsunterstützungssystem, Decision Support System (DSS)
Decryption key	Schlüssel zur Entschlüsselung
Degauss	Demagnetisieren, Entmagnetisieren
Demilitarized zone (DMZ)	Entmilitarisierte Zone, Demilitarized Zone (DMZ)
Denial of service attack	Denial of service-Angriff (DoS)
Denormalization	Denormalisierung
Detection risk	Aufdeckungsrisiko, Entdeckungsrisiko
Detective control	Detektive Kontrolle
Dial-up	Einwahl
Digital certificate	Digitales Zertifikat
Digital signature	Digitale Signatur
Disaster recovery plan	Wiederherstellungsplan (Disaster Recovery Plan, DRP)
Discovery sampling	Entdeckungs-Stichprobe (Discovery Sampling)
Diskless workstation	festplattenloser Arbeitsplatzrechner
Distributed data processing network	Verteiltes Datenverarbeitungsnetzwerk
Domain name server	Domain Name Server (DNS)
Download (noun) Download (verb)	Download herunterladen
Downtime report (outage incidents) Downtime report (downtime duration)	Ausfallbericht Stillstandsbericht
Dry-pipe fire extinguisher system	Trockensprinkleranlage
Dry-pipe sprinkler system	Trockensprinkleranlage
Due diligence (mergers & acquisitions) Due diligence (necessary thoroughness)	Kaufprüfung (Due Diligence) Sorgfaltspflicht (Due Diligence)
Duplex routing	Zweiwege-Routing (Duplex Routing)
Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)	Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP)

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Earned value analysis	Fortschrittsanalyse (Earned-value Analysis)
Eavesdropping (active) Eavesdropping (passive)	Abhören Lauschen
Echo check	Echo-Check
E-commerce	E-Commerce
Edit control	Eingabekontrolle
Editing	Eingeben
Effectiveness	Wirksamkeit, Effektivität (not „Effizienz“)
Efficiency	Effizienz (not „Effektivität“)
Electronic cash	Electronic Cash
Electronic funds transfer (EFT)	Elektronischer Zahlungsverkehr (Electronic Funds Transfer, EFT)
E-mail	E-Mail
Embedded audit modules	Eingebettete Prüfroutinen (Embedded Audit Modules)
Encapsulation	Kapselung
Encapsulation (objects)	Kapselung (Objekte)
Encryption key	Schlüssel zur Verschlüsselung
End-user computing (EUC)	End-user Computing (EUC)
Enterprise resource planning (ERP)	Warenwirtschaftssystem, ERP
Enterprise risk management	Unternehmensweites Risikomanagement
Environmental control	Umgebungskontrolle (Environmental Control)
Equal-error rate (EER)	Gleichwertige Fehlerrate (Equal-error rate, EER)
Escrow agent	Treuhänder
Escrow agreement	Treuhandvereinbarung (Escrow)
Ethernet	Ethernet
Exception reports	Ausnahmebericht (Exception Reports)

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Executable code	Ausführbarer Programmcode
Expected error occurrence	Erwarteter Fehler
Exposure	Gefährdung
Extensible Markup Language (XML)	Extensible Markup Language (XML)
Facilitated workshop	Moderierter Workshop
Failover service	Ausfallsicherungs-Dienst (Failover)
Fallback procedures (backup procedures) Fallback procedures (back-out projects/changes)	Ausweichverfahren Rücksetzverfahren
False authorization	in Authentifikationssystemen: ein Unberechtigter wird als Berechtigter erkannt, fälschlicher Zugriff, fälschliche Autorisierung
False enrollment	In biometrischen Systemen: Fehlerhafte Registrierung
False-acceptance rate (FAR)	Falschakzeptanzrate (False-acceptance rate, FAR)
False-identification rate (FIR)	Falschidentifikationsrate (False-identification rate, FIR)
False-rejection rate (FRR)	Falschrückweisungsrate (False-rejection rate, FRR)
Fault-tolerant	Fehlertolerant
False negative	Falsch-negatives Ergebnis
False positive	Falsch-positives Ergebnis
Feasibility study	Machbarkeitsstudie, Durchführbarkeitsstudie
Fiber optic cable	Glasfaserkabel
Fiber optics	Glasfaser
Fieldwork	Prüfungshandlungen (do not use „Arbeiten vor Ort“)
File (in a computer filesystem) File (paper/electronic record, e.g. customer file)	Datei Akte

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
File allocation table (FAT)	File Allocation Table (FAT)
File layout	Datei-Layout
File server	Dateiserver
File Transfer Protocol (FTP)	File Transfer Protocol (FTP)
Financial audit	Bilanzprüfung, Abschlussprüfung
Findings	Feststellungen (not „Ergebnisse“/results)
Firewall	Firewall
Firewall policy	Firewall-Policy
Firmware	Firmware
Follow-up audit (next regular audit) Follow-up audit (to review remediation progress)	Folgeprüfung Nachschauprüfung
Force majeure agreement Force majeure clause	Vereinbarung über höhere Gewalt Höhere-Gewalt-Klausel (in Verträgen)
Format checking	Formatprüfung
Framework	Framework
Full duplex	Full Duplex
Function point analysis	Funktionspunktanalyse (Function Point Analysis)
GANTT chart	GANTT-Diagramm
Gap analysis (to find vulnerabilities) Gap analysis (to find out what is missing)	Schwachstellenanalyse Gap-Analyse
Gateway	Gateway
Generalized audit software	Allgemeine Prüfsoftware
Go-Live	Produktionsüberführung (Go-Live)
Governance	Governance (Steuerung, Führung)
Hacker	Hacker
Hacking	Hacken

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Half duplex	Halb-Duplex
Handover	Übergabe
Handprint scanner	Handabdruckscanner
Hardening (of the operating system)	Härtung (des Betriebssystems)
Hardware	Hardware
Hash totals	Prüfsummen (Hash-Totals)
Help desk	Helpdesk
Heuristic filter	Heuristischer Filter
Honeypot	Honeypot
Host (virtualized environment) Host (mid-sized/mainframe)	Host Server/Großrechner
Hot site	Heißer Ausweichstandort (Hot Site)
Hotline	Hotline
Hypertext Markup Language (HTML)	Hypertext Markup Language (HTML)
Incident (security, operations) Incident (other event) Incident (case)	(Sicherheits-)Vorfall (Incident) Ereignis (Incident) Sachverhalt/Fall
Incident Management	Incident Management
Incident response	Incident Response, Behandlung von Vorfällen (Incident Response)
Incident response team	Team für Sicherheitsvorfälle (Incident Response Team)
Incremental testing	Inkrementelles Testen
Indexed sequential access method (ISAM)	Index-sequentielle Zugriffsmethode (ISAM)
Indexed sequential file	Index-sequentielle Datei
Information asset	Informationsressource
Information processing facility (IPF)	Rechenzentrum
Information security	Informationssicherheit, Information Security

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Information security manager	Informationssicherheitsmanager, Information Security Manager
Information technology (IT)	Informationstechnologie (IT)
Inherent risk	Inhärentes Risiko
Inheritance (objects)	Vererbung (Objekte)
Initial program load (IPL)	Initial Program Load (IPL)
Input control	Eingabekontrolle
Instant messaging	Instant Messaging
Integrated service digital network (ISDN)	Integrated Service Digital Network (ISDN)
Integrated test facility (ITF)	Integrierte Testeinrichtung, Integrated Test Facility (ITF)
Integrity	Integrität
Interface	Schnittstelle
Internet packet (IP) spoofing	Internet Packet (IP) Spoofing
Internet protocol (IP)	Internet Protocol (IP)
Internet service provider (ISP)	Internet Service Provider (ISP)
Interval sampling	intervallbasiertes Stichprobenverfahren
Intrusion detection system (IDS)	Intrusion Detection System (IDS)
Intrusion prevention system (IPS)	Intrusion Prevention System (IPS)
Inventory	Inventarliste, Inventarsystem, Inventarisierung
Irregularities	Unregelmäßigkeiten
IS auditor	IT-Revisor (DO NOT USE "IT-Prüfer" or "DV-Revisor")
Issues management	Issues Management
IT balanced scorecard	IT-Balanced Scorecard
IT General Control (ITGC)	Allgemeine IT-Kontrolle (IT General Control)
IT governance	IT-Governance
IT infrastructure	IT-Infrastruktur

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
IT owner	IT-Verantwortlicher
IT value analysis	IT Nutzenanalyse
Judgmental sample	Heuristische Stichprobe (Judgmental sample)
Key controls	Kernkontrollen
Key performance indicator (KPI)	Kennzahl (Key Performance Indicator, KPI)
Key success factors (KSF)	Erfolgsfaktoren (Key success factors, KSF)
Key stakeholders	Schlüsselpersonen (Key stakeholder)
Knowledge management	Wissensmanagement
Leak, Leakage	In falsche Hände geraten (not "Verlust")
Leased lines	Mietleitungen
Least privilege principle	Prinzip möglichst restriktiver Rechtevergabe (Least Privilege)
Lessons learned	Lessons Learned (gewonnene Erkenntnisse/Erfahrungen)
Lessons-learned exercise	Erfahrungsaustausch (Lessons Learned)
Librarian	Verwalter der IT-Library
Library	Library
Limit check	Limitprüfung, Grenzwertprüfung
Link editor (linkage editor)	Link Editor (Linkage Editor)
Literals	Literale
Load balancer	Load Balancer
Load balancing	Lastverteilung (Load balancing)
Local area network (LAN)	Lokales Netzwerk (LAN)
Log	Protokoll
Logic bombs	Logische Bomben
Logical access	Logischer Zugriff
Logical access controls	Logischer Zugriffsschutz

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Logical access right	Logische Zugriffsberechtigung
Logoff, Logout	Abmelden
Logon, Login	Anmelden
Magnetic card reader	Magnetkartenleser
Main	Haupt...
Malicious code	Bösartiger Programmcode
Malware	Bösartige Software (Malware)
Management response	Management-Stellungnahme (not „Antwort der Unternehmensleitung“/reply by management)
Man-in-the-middle attack	Man-in-the-middle Angriff
Mapping	Abbildung (Mapping)
Masking	Maskierung
Master file, master data	Stammdaten
Materiality	Wesentlichkeit, Materialität
Maturity models	Reifegradmodelle
Maximum tolerable outages (MTOs)	Maximal tolerierbare Ausfallzeit (MTO)
Mean time between failures (MTBF)	Mittlere Zeit zwischen zwei Ausfällen (MTBF)
Media access control (MAC)	Media access control (MAC)
Memory dump	Speicherauszug
Message digest	Quersumme, Prüfsumme, Hash-Wert
Message switching	Meldungsvermittlung (Message switching)
Metadata	Metadaten
Meta-tags	Meta-Tags
Metering software	Mess-Software
Middleware	Middleware
Mission-critical application	Geschäftskritische Anwendung
Modem (modulator-demodulator)	Modem (Modulator-Demodulator)

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Modulation	Modulation
Monetary unit sampling	Monetäre Stichprobenverfahren
Multiplexing	Multiplexing
Multiplexor, Multiplexer	Multiplexer
Multiprocessing	Multiprocessing
Need-to-have / Need-to-know	Prinzip möglichst restriktiver Rechtevergabe (Need to Have/Know)
Network address translation (NAT)	Network Address Translation (NAT)
Network administrator	Netzwerkadministrator
Network congestion	Netzwerk-Stau
Network diversity	Netzwerk-Diversität
Network hubs	Netzwerk-Hubs
Network protocol	Netzwerkprotokoll
Network topology	Netzwerk-Topologie
Node	Knoten
Noise	Rauschen
Noncompliance	Nichteinhaltung
Nondisclosure agreement (confidential) Nondisclosure agreement (secret)	Vertraulichkeitsvereinbarung Geheimhaltungsvereinbarung
Nonrepudiation	Nicht-Abstreitbarkeit
Normalization	Normalisierung
Numeric check	Numerische Prüfung
Object code	Objekt-Code
Object-oriented	Objektorientiert
Offsite storage	entfernte/unternehmensexterne Speicherung
On-demand computing	On-demand Computing
Online data processing	Online-Datenverarbeitung

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Open source	Quelloffen (Open Source)
Open systems	Open Systems
Operating effectiveness	Wirksamkeit
Operating system	Betriebssystem
Operational audit	Betriebliche Prüfung
Operational control	Betriebliche Kontrolle
Operator console	Operator-Konsole
Optical character recognition (OCR)	Optische Zeichenerkennung (OCR)
Optical scanner	Optischer Scanner
Organization	Unternehmen (DO NOT USE "Organisation", "Firma" etc.)
Outbound data transmission	Ausgehende Datenübertragung
Output analyzer	Output Analyzer
Outsourcing	Auslagerung
Owner ...Owner (in compounds)	Eigentümer (Owner) ...-Verantwortlicher
Ownership	Eigentümerschaft (Ownership)
Packet	Paket
Packet switching	Paket-Vermittlung
Parallel run	Parallele Verarbeitung
Parallel simulation	Parallel-Simulation
Parallel testing	Parallel-Test
Parity check	Paritäts-Check
Partitioned file	Partitionierte Datei
Passive assault	passiver Angriff
Password	Passwort
Patch management	Patch-Management

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Payroll system	Gehaltsabrechnungssystem
Peer review	Peer review
Penetration test	Penetrationstest
Performance measurement	Performance-Messung
Performance testing	Performance-Test
Peripherals	Peripheriegeräte
Personal identification number (PIN)	Personal Identification Number (PIN)
Personally identifiable data	Personenbezogene Daten
Personally identifiable information (PII)	Personenbezogene Informationen
Phishing	Phishing
Piggybacking, tailgating	Mitdurchtritt, hineinmogeln (jemandem unbemerkt folgen)
Plaintext	Klartext
Platform for Internet Content Selection (PICS)	Plattform zur Auswahl von Internetinhalten
Point-of-sale (POS) system	Ladenkasse, Point of Sale System (POS)
Polymorphism (objects)	Polymorphismus (Objekte)
Port	Port (Schnittstelle)
Post-implementation review	nachträgliche Projektprüfung (Post-implementation Review)
Posting (financial transaction) Posting (Social media)	Buchung Posting, verb: posten
Potential	Potenzial, potenziell
Power conditioning	Leistungs-Konditionierung
Power distribution unit (PDU)	Leistungsverteilungseinheit (Elektrizität)
Pre-implementation review	Überprüfung vor der Implementierung (Pre-implementation Review)
Preventive control	Präventive Kontrolle

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Primarily	Hauptsächlich
Primary reason	Hauptgrund
Primary purpose	Hauptzweck
Private branch exchange (PBX)	Nebenstellenanlage, Haustelevonzentrale
Private key cryptosystems	Private Key-Verschlüsselungssysteme
Problem management	Problem Management
Production programs	Produktionsprogramme
Production software	Produktionssoftware
Program change request (PCR)	Programmänderungsantrag (Change Request)
Program evaluation and review technique (PERT)	Programm-Evaluations und Begutachtungs-Technik (PERT)
Program flowcharts	Programmablaufdiagramme
Program narratives	Programmbeschreibung
Programming walk-through	Durchlauf (Walkthrough) durch die Programmierung
Project management	Projektmanagement
Project portfolio	Projektportfolio
Protocol	Protokoll
Protocol converter	Protokoll-Konverter
Prototyping	Prototyping
Proxy server	Proxy-Server
Proximity card	Berührungslose Karte
Public domain software	Public Domain Software
Public key cryptosystem	Public Key-Verschlüsselungssystem
Public key infrastructure (PKI)	Public Key Infrastructure (PKI)
Public switched network (PSN)	Öffentliches Netzwerk, Public switched network(PSN)
Quality assurance	Qualitätssicherung

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Quality management system (QMS)	Qualitäts-Management-System
Queue	Queue (Warteschlange)
Quality of service (QoS)	Service-Qualität (Quality of Service, QoS)
Random access memory (RAM)	Random Access Memory (RAM)
Range check	Wertebereichs-Prüfung
Real-time processing	Echtzeitverarbeitung
Reasonable assurance	Hinreichende Sicherheit
Reasonableness check, Plausibility check	Plausibilitätsprüfung
Recertification (access rights)	(Zugriffsrechte-)Überprüfung (Recertification)
Reciprocal agreement	Vereinbarung auf Gegenseitigkeit
Reconciliation	Abstimmung, Abgleich
Record (database) Record (financial)	Datensatz Beleg
Recovery point objective (RPO)	Vorgesehener Wiederherstellungs-Zeitpunkt (Recovery Point Objective, RPO)
Recovery testing	Wiederherstellungstest
Recovery time objective (RTO)	Vorgesehene Wiederherstellungs-Zeitdauer (Recovery Time Objective, RTO)
Redundancy	Redundanz
Redundancy check	Redundanzprüfung
Redundant array of inexpensive disks (RAID)	Redundantes Festplattensystem (RAID)
Reengineering	Reengineering
Reference check	Referenz-Check
Referential integrity	Referentielle Integrität
Registration authority (RA)	Registrierungsstelle (Registration Authority, RA)
Regression testing	Regressionstest
Relational database	Relationale Datenbank

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Release management	Release-Management
Remediation (correction, rectification) Remediation (amendment) Remediation (of findings)	Korrektur Verbesserung Behebung
Remote access service (RAS)	Fernzugriff (RAS)
Remote data wipe	Datenlöschung per Fernzugriff
Remote logon, remote dial-in	Ferneinwahl
Replay attack	Replay-Angriff
Replication	Replikation
Repository	Repository
Request for proposal (RFP)	Ausschreibung (Request for Proposal, RFP)
Requirements definition	Anforderungsdefinition
Residual risk	Restrisiko
Return on investment (ROI)	Return on investment (ROI)
Reverse engineering	Reverse Engineering
Right-to-audit	Prüfungsrechte
Risk analysis	Risikoanalyse
Risk and control assessment	Bewertung von Risiken und Kontrollen
Role-based access control (RBAC)	Rollenbasierte Zugriffskontrolle
Rollback	Zurücksetzen (Rollback)
Roll-out	Ausrollen, Verteilen
Root cause	Ursache (Zugrundeliegende Ursache, Grund-Ursache)
Rounding down	Abrunden
Router	Router
Router rule	Router-Regel
Run-to-run totals	Stafettenkontrolle (Run-to-Run Totals)
Sample	Stichprobe

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Scalability	Skalierbarkeit
Scanning	Scannen
Scheduling (Batch job scheduling) Scheduling (planning of activities)	(Batch-Job) Scheduling Zeitplanung, Abfolgeplanung
Scope creep	Schleichende Änderung des Projektumfangs (Scope creep)
Screened subnet	Abgeschirmtes Teilnetz
Screening routers	Screening Routers
Secure coding (practice)	Sichere Programmierverfahren (Secure Coding)
Secure Sockets Layer (SSL)	Secure Sockets Layer (SSL)
Security administrator	Administrator von Berechtigungen
Security breach	Sicherheitsbruch (Security Breach)
Security incident	Sicherheitsvorfall
Security software	Sicherheitssoftware
Security testing	Sicherheitstest
Segregation of duties	Funktionstrennung
Senior developer	Leitender Entwickler
Senior manager	Leitender Manager
Senior management (executive/highest level) Senior management (middle level)	Geschäftsführung Gehobenes Management, Bereichsleitung
Sensitive data	Vertrauliche Daten
Separation of duties	Funktionstrennung
Sequence check	Sequenzprüfung, Reihenfolgeprüfung
Sequential file	Sequentielle Datei
Service bureau (outdated for: third-party service provider)	Dienstleister
Service level agreement (SLA)	Service Level Agreement (SLA)

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Service set identifiers (SSIDs)	Service Set Identifiers (SSIDs)
Service-oriented architecture (SOA)	Serviceorientierte Architektur (SOA)
Service provider	Dienstleister, Dienstanbieter
Sign-off	Formale Abnahme, Formale Freigabe
Simultaneous peripheral operations online (Spool)	Spool (Simultaneous Peripheral Operations Online)
Single point of failure	Single Point of Failure
Single sign-on process	Prozess zur einmaligen Anmeldung (Single Sign-on)
Slack time	Zeitpuffer
Smart card	Smart Card
Sniffing	Sniffing
Social engineering	Social Engineering
Source code	Programmcode, Quellcode
Source code compare programs	Quellcode-Vergleichsprogramm
Source documents	Ursprungsdokument
Spam	Spam
Spoofing program	Spoofing-Programm
Spooling program	Spooling-Programm
Spyware	Spyware
Statistical sampling (SP)	Statistische Stichprobe
Steering committee	Lenkungsausschuss
Steganography	Steganographie
Stop or go sampling	Sequentielles Stichprobenverfahren (Stop-or-go Sampling)
Storage area network (SAN)	Storage Area Network (SAN)
Strategic alignment	Ausrichtung auf Strategie

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Stratified sampling	Geschichtetes (stratifiziertes) Stichprobenverfahren
Striped disk array	Striped Disk Array (RAID Level 0)
Structured programming	Strukturierte Programmierung
Structured Query Language (SQL)	Strukturierte Abfragesprache (SQL)
Substantive test	Substanzieller Test
Succession planning	Nachfolgeplanung
Surge protector	Überspannungsschutz
Surge suppression	Überspannungsschutz
Switch	Switch (Netzwerk)
Symmetric key encryption	Symmetrische Verschlüsselung
Synchronous	Synchron
Synchronous data link	Synchrone Datenverbindung
Synchronous transmission	Synchrone Übermittlung
System edit routine	Systemeingebe- und -änderungsroutine (edit)
System flowcharts	Systemablaufdiagramme
System initialization log	System-Initialisierungsprotokoll
System software	Systemsoftware
System testing	Systemtest
Systematic sampling/selection	Systematisches Stichproben-/Auswahlverfahren
Systems analyst	Systemanalytiker
Systems development life cycle (SDLC)	Softwareentwicklungs-Lebenszyklus (SDLC)
Table look-ups	Table Look-ups
Tape library	Bandbibliothek
Tape management system (TMS)	Bandverwaltungssystem (TMS)
Telecommunications	Telekommunikation
Telecommunications network	Telekommunikations-Netzwerk

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Template	Vorlage
Terminal	Terminal
Test generator	Test-Generator
Test program	Testprogramm
Thin client architecture	Thin Client-Architektur
Third-party reviews	Third Party-Reviews
Throughput	Durchsatz
Timely (undetermined/close to trigger event) Timely (targeted towards a point in time)	Zeitnah Rechtzeitig
Token	Token
Total cost of ownership (TCO)	Total Cost of Ownership (TCO)
Transmission Control Protocol (TCP)	Transmission Control Protocol (TCP)
Transport layer security (TLS)	Transport Layer Security (TLS)
Trap door	Falltür (versteckter Eingang)
Trojan horse	Trojanisches Pferd
Tunneling	Tunneln
Turnaround time	Durchlaufzeit
Twisted pairs	Verdrilltes Paar (Twisted-pair)
Twisted pair cable	Twisted-pair Kabel
Two-factor authentication	Zweifaktor-Authentisierung
Two-way replication	Bidirektionale Replizierung
Uninterruptible power supply (UPS)	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Unit testing	Unit-Test
Uploading	Hochladen
User Acceptance Test (UAT)	Benutzer-Abnahmetest (User Acceptance Test, UAT)
User service levels	Benutzer-Servicelevel

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Utility programs	Hilfsprogramme
Utility script	Hilfsskripte
Vaccine	Impfen / Schützen
Validity check	Gültigkeitsprüfung
Value added activity	Wertschöpfende Aktivität
Value added chain	Wertschöpfungskette
Value added network (VAN)	Value Added Network (VAN)
Value delivery	Werterbringung, Nutzenerbringung
Variable sampling	Wertestichprobe (Variable sampling)
Variables estimation	Werte-Abschätzung
Vendor (supplier of goods) Vendor (service provider, SLA questions)	Lieferant Dienstleister, Dienstanbieter
Verification	Verifikation
Versioning, Version stamping	Versionierung
Virtual local area network (VLAN)	Virtuelles local area network (LAN), virtuelles lokales Netzwerk (LAN)
Virtual memory	Virtueller Speicher
Virtual private network (VPN)	Virtual Private Network (VPN)
Virtual storage access method (VSAM)	Virtual Storage Access Method (VSAM)
Virus	Virus
Voicemail	Anrufbeantworter
Vulnerability scan	Schwachstellen-Analyse Vulnerability Scan
Walk-through	Durchlauf (Walkthrough) [if used in an audit execution context], Prozessaufnahme (Walkthrough) [if used in an audit planning context]
Warm site	Warmer Ausweichstandort
Web server	Webserver

CISA Exam Terminology List
(continued)

ENGLISH	GERMAN
Wet-pipe sprinkler systems	Nasssprinkleranlage
White box testing	White Box-Test
Wide area network (WAN)	Weitverkehrsnetz (WAN)
Wi-Fi Protected Access (WPA)	Wi-Fi Protected Access (WPA)
Wired Equivalency Privacy (WEP)	Wired Equivalency Privacy (WEP)
Wiretapping	Anzapfen (von Leitungen)
Work breakdown structure (WBS)	Projektstrukturplan (Work Breakdown Structure, WBS)
Workaround	Notlösung (Workaround)
Worm program	Computerwurm
X.25 interface	X.25-Schnittstelle