

MAXPERT[®]

I N F O R M A T I O N

Mehr Information, mehr Wissen, mehr IT.

COBIT[®] 4.1 PRACTITIONER

2-tägige Praxisschulung mit Zertifizierung

Das COBIT-Modell

Control Objectives for Information and related Technology (COBIT) wurde von dem Research Institute Information Systems Audit and Control Association (ISACA) entwickelt. COBIT existiert bereits in seiner vierten Auflage und wurde im Jahr 2006 speziell hinsichtlich einer „IT Governance“ aktualisiert.

In COBIT sind nationale und internationale Standards wie z.B. COSO, ITIL, PMI, CMMI integriert. Wesentliches Ziel von COBIT ist eine Hilfestellung für das Management einer IT-Organisation.

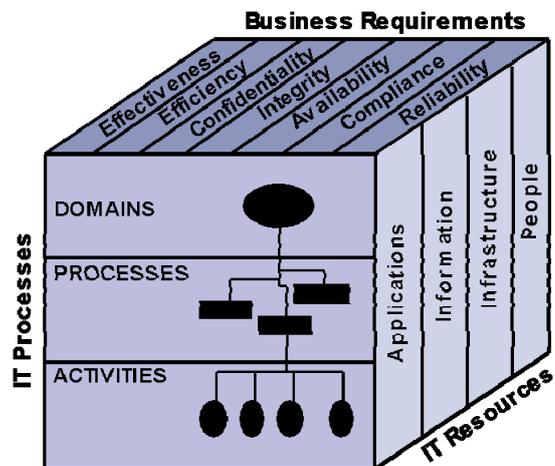
Die Business-Anforderungen werden in COBIT durch ein prozessorientiertes Management der IT-Ressourcen Applikationen, Informationen, Infrastruktur und Menschen abgebildet. Das Business hat nach COBIT an die Informationen, die eine IT-Organisation bereitstellt, folgende Anforderungen:

- Effektivität, Effizienz
- Vertraulichkeit, Verfügbarkeit, Integrität
- Compliance, Verlässlichkeit

Diese Anforderungen werden durch das Management von 34 definierten IT-Prozessen erfüllt, die in folgenden vier Domänen organisiert sind:

- Planung & Organisation
- Akquisition & Implementierung
- Betrieb & Unterstützung
- Überwachung

Diese vier Domänen sind als Regelkreis organisiert, d.h. sie stellen einen kontinuierlichen Verbesserungsprozess dar. Der Zusammenhang wird durch den COBIT-Würfel verdeutlicht:



COBIT® 4.1 PRACTITIONER

Inhalte des Seminars

Tag 1: Grundlagen von COBIT

- IT-Governance
- Bestandteile von COBIT [4 Domänen, 34 Prozesse, Kontrollziele, Key Performance Indicator (KPI), Key Goal Indicator (KGI)]
- Prozessorientiertes IT-Management

Tag 2: Anwendung von COBIT

- Übung/Fallstudie: Ist-Analyse/Assessment: Reifegradmessung von Prozessen nach dem Capability Maturity Model (CMM)
- Übung/Fallstudie: Soll-Konzept/Vorgehensweise: Einführung und Auswahl der COBIT-Prozesse, Projektierung in der Praxis, Erfahrungsbericht

Das Seminar befähigt Sie

Das Seminar vermittelt das Wissen, um das offizielle COBIT-Practitioner-Zertifikat der ISACA zu erlangen. Die Prüfung kann bei Bedarf im Anschluss an die Schulung absolviert werden. Die Prüfung besteht aus 30 Multiple-Choice-Fragen, die in 30 Minuten zu mindestens 70 Prozent richtig zu beantworten sind.

Voraussetzungen

keine

Teilnehmerkreis

- IT-Manager
- Quality Manager
- IT-Revisoren
- IT-Mitarbeiter und Berater

Teilnehmerzahl

maximal 12

Dauer

2 Tage (inkl. Prüfung durch ISACA)

Fragen?

Education Team, Telefon +49 69/500 65 126, education@maxpert.de