

Adminkurs

Die Schulungen sind praxisorientiert und werden mit max. 8 Teilnehmern durchgeführt. Jeder Teilnehmer arbeitet an einem eigenen PC. Die Schulungsinhalte werden zunächst vom Trainer vermittelt und dann in verschiedenen Praxisübungen von den Teilnehmern nachvollzogen.

Der Adminkurs ist auf einen Tag ausgelegt und ist für Anwender mit guten PC- und Windows[®] 2000 bzw. Windows[®] XP - Kenntnissen ausgelegt. Kenntnisse in der Abfragesprache SQL sind nicht erforderlich, es ist aber sinnvoll, wenn hier bereits einfache Grundkenntnisse vorhanden sind.

Kursziel



Der Teilnehmer lernt an diesem Schultag die Installation, Einrichtung und Administration von EULANDA[®] sowie des SQL-Servers. Die

verschiedenen Installations-Szenarien werden ausführlich besprochen, ebenso die Anbindung von externen Arbeitsplätzen über DFÜ oder das Internet. Der Teilnehmer lernt die Planung und Umsetzung von Schutzmechanismen und Datensicherung bzw. Rücksicherung. Der Administrator ist nach dem Kurs in der Lage, eigene Benutzergruppen und Benutzer anzulegen. Er lernt den Umgang mit den SQL-Servertools Enterprise-Manager, Query-Analyzer und dem DTS-Agent. Der Kurs enthält ebenfalls eine Einführung in die Abfragesprache SQL. Hierdurch kann der Administrator Anpassungen an EULANDA[®] vornehmen und automatisierte SQL-Serverjobs durchführen. Der Kurs enthält viele Praxisübungen und setzt gute Kenntnisse im Umgang mit PC's und dem Betriebssystem Windows[®] 2000 bzw. Windows[®] XP voraus.

Kursinformationen

max. Teilnehmer	8
Ausstattung	Teilnehmer arbeitet am einem PC
Dauer	1 Tag
Bewirtung	Getränke, Snacks und Mittagstisch sind im Kurspreis enthalten
Preis	400.- € zzgl. MwSt. pro Person, Kunden mit einem Software-ABO erhalten 20% Nachlass
Ort	Siehe Terminplan (i.d.R. Idstein, 50 km nordwestlich von Frankfurt)

Agenda

- Das Client- / Server-Konzept
- Installation des SQL-Servers (Vollversion)
- Die Installation von EULANDA[®] im Netz
- Einstellung von Netzwerk-Layern
- Authentifizierungsmethoden
- Anbindung über DFÜ
- Die Deinstallation

Pause 10 min

- Enterprisemanager (EM) Grundlagen
- Transaktionsprotokolle
- Datensicherung
- Datenrücksicherung
- Übung: Datensicherung als Job
- Die SID der Datenbank-Benutzer
- Datenbank transferieren über EM
- Zeitsteuerung von Serverjobs
- Serverwartung über EM
- Leitfaden der EULANDA[®] Datenbank
- Optimierungen an Hard- und Software

Mittagstisch

- Der Query-Analyzer
- Der SQL-Designer
- SQL-Abfragesprache (Grundlagen)
- Übung: Auswertung über verbundene Tabellen
- Übung: Datenaustausch eigener Datenquellen
- Übung: Preisänderung einer Rabattgruppe

Pause 10 min

- Sicherheitskonzept der Datenbank
- Excel-Zugriff auf den SQL-Server
- Berechtigungsrollen
- Benutzer einrichten
- NT-Benutzer integrieren
- Übung: Erstellen von Negativ-Rollen
- Übung: Benutzer mit Negativ-Rollen
- Der DTS-Agent
- Änderung von DTS-Paketen
- Administrator-Makros im SQL-Designer
- Fragen und Antworten

Weitere Schulungs-Infos: www.eulanda.de/schulung