

QlikView - Einstieg in Reporting und Analysen (S1379)

Wer sich heute einen Überblick über seine Geschäftsdaten verschaffen möchte, hat eine große Auswahl von Tools auf dem Softwaremarkt zur Verfügung. Eines der Besten hierbei ist QlikView. Bei QlikView handelt es sich um ein Werkzeug zur grafisch gestützten Analyse von Business Intelligence - Daten. Informationen lassen sich mit sehr wenig Aufwand aus Datentabellen oder relationalen Datenbanksystemen abrufen, in ein Datenmodell überführen und dann mit QlikView analysieren. Die Darstellung der Informationen erfolgt durch sogenannte Boxen, die ihrerseits Felder und darin Werte ausgeben, als auch durch ein großes Spektrum an Diagrammen - von Säulen- über Pivot- bis hin zu Marimekko-Diagrammen.

Das Programm QlikView wurde erstmalig im Jahr 1993 von der schwedischen Firma QlikTech auf den Markt gebracht. Damals hieß das Produkt aber noch QuikView. Quik stand als Akronym für *Quality, Understanding, Interaction, Knowledge*. Im Jahr 1996 wurde die Anwendung dann auf QlikView umbenannt um der Nutzung mit der Maus Rechnung zu tragen. Inzwischen hat die Firma QlikTech ihren Firmensitz in Radnor, Pennsylvania (USA).

In diesem Seminar erlernen Sie den grundlegenden Umgang mit QlikView. Sie werden Daten aus verschiedenen Quellen abfragen und in Beziehung setzen. Mit dem Skript-Editor werden Sie in der Lage sein, Ihre eigenen Fragen an die Datenbank zu richten und das Datenausgabeverhalten zu steuern. Mit dem Formeditor in QlikView können sie mathematische und logische Operationen durchführen. Mit interaktiven Diagrammen bereiten Sie nüchterne Daten für jeden anschaulich und verständlich auf.

Offene Termine

| Termin | Tage | Freie Plätze | Ort | Preis |
|---|------|--------------|------|--------------|
| 18.12.-20.12.2019 ✓ 3=2 | 3 | >3 | Köln | € 1.390,00 * |
| 27.01.-29.01.2020 ✓ 3=2 | 3 | >3 | Köln | € 1.390,00 * |
| 30.03.-01.04.2020 ✓ 3=2 | 3 | >3 | Köln | € 1.390,00 * |
| 24.06.-26.06.2020 ✓ 3=2 | 3 | >3 | Köln | € 1.390,00 * |
| 14.09.-16.09.2020 ✓ 3=2 | 3 | >3 | Köln | € 1.390,00 * |
| 21.12.-23.12.2020 ✓ 3=2 | 3 | >3 | Köln | € 1.390,00 * |

* Buchen ohne Risiko

- › Keine Vorkasse
- › Kostenloses Storno bis zum Vortag des Seminars
- › Rechnung nach erfolgreichem Seminar

✓ Garantierter Termin und Veranstaltungsort

- € Preise zzgl. Mehrwertsteuer
- 3=2 Der dritte Mitarbeiter nimmt kostenlos teil

Weitere Buchungsmöglichkeiten

| | |
|---------------------------|--|
| Firmenschulung | Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin im GFU-Schulungszentrum. |
| Inhouse-Schulung | Schulung für Ihre Mitarbeiter mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin in Ihrem Hause. |
| Individualschulung | Schulung für eine Einzelperson mit individuellen Inhalten zum Wunschtermin, wahlweise in Ihrem Hause oder im GFU-Schulungszentrum. |

Schulungs-Ziel

Nach diesem Seminar können Sie intuitiv handhabbare und grafisch aussagefähige QlikView-Applikationen erstellen. Sie werden in der Lage sein, aus verschiedenen Datenquellen Informationen abzurufen und diese in Relation zu anderen Quellen zu setzen (z.B. Excel und SQL-Server).

U.a. werden folgende Fragen beantwortet: Was unterscheidet QlikView von anderen BI-Tools?

Wer sollte teilnehmen

Alle, die mit QlikView professionelle Analysen und Reporting, sowie Business Intelligence realisieren möchten und Abteilungsleiter, Analysten, Buchhalter, Geschäftsführer, Statistiker, Tabellen-Gurus. Ihre Aufgaben: Sie müssen Tabellendaten auswerten, Sie wollen Informationen aus verschiedenen Datenquellen konsolidieren und analysieren.

Was Sie mitbringen sollten: Windows-Kenntnisse und Erfahrung mit der Arbeit in menübasierenden Programmoberflächen.

Was wir zur Vorbereitung empfehlen: Microsoft Excel, Relationale Datenbanken (z.B. MS Access), SQL Grundlagen.

Organisation

Teilnehmerzahl

min. 1, max. 8 Personen

Seminarzeiten

3 Tage, 1. Tag 10:00 - 17:00 Uhr, Folgetage 09:00 - 16:00 Uhr

Inhalt

> QlikView - Basics

- > Funktionsweise von QlikView
- > Unterschiede zwischen QlikView und dem QlikView Server
- > Programmoberfläche
 - > Der Aufbau des QlikView - Programmfensters
 - > Der Startbildschirm
 - > Menüs und Symbolleisten
 - > Arbeitsblätter
- > Sinnvolle Voreinstellungen
 - > Benutzereinstellungen
 - > Dokument-Eigenschaften
 - > Arbeitsblatt-Eigenschaften
 - > Objekt-Eigenschaften
- > Ansichtsmodi
 - > Entwurfsansicht
 - > WebView
- > Beispielanwendungen
- > Werte selektieren
- > Sperren und Freigeben von Selektionen
- > Ausgangsstatus wiederherstellen / definieren
- > Lesezeichen erstellen und verwalten

> QlikView - Design

- > Erstellen einer ersten Assistenten gestützten QlikView Anwendung
- > Die Box-Typen
 - > Containerbox
 - > Inputbox
 - > Lesezeichenbox
 - > Listbox
 - > Multibox
 - > Sammelbox
 - > Schieberegler / Kalenderbox
 - > Statistikbox
 - > Statusbox
 - > Suchbox
 - > Tabellenbox
 - > Textbox
- > Weitere Elemente
 - > Linienobjekt
 - > Schaltfläche

Ort der Schulung

GFU-Schulungszentrum Köln oder bei Ihnen als
Inhouse-Schulung

Enthaltene Leistungen

Im Preis enthalten:

- > Voll ausgestatteter Arbeitsplatz pro Teilnehmer
- > Fachbuch zum Seminar
- > Teilnahmezertifikat
- > Kostenloser persönlicher Parkplatz
- > Kostenloser Shuttle-Service
- > Frühstück, Snacks und Getränke ganztägig
- > Mittagessen im eigenen Restaurant, täglich 6 Menüs, auch vegetarisch

Haben Sie Fragen?

Gerne beraten wir Sie persönlich per [Mail](mailto:info@gfu.net) oder
Telefon.

- > info@gfu.net
- > Infoline 0221 82 80 90

- > Diagramme erstellen
 - > Balkendiagramm
 - > Blockdiagramm
 - > Kombi-Diagramm
 - > Kreisdiagramm
 - > Liniendiagramm
 - > Marimekko-Diagramm
 - > Matrixdiagramm
 - > Messzeiger-Diagramm
 - > Netzdiagramm
 - > Pivottabellendiagramm
 - > Punktdiagramm
 - > Tabellendiagramm
 - > Trichterdiagramm
 - > Zeitdiagramm
- > Der Formel-Editor
 - > Formelsprachen -
 - > Formeln
 - > Funktionen
 - > Funktionskategorien
 - > Auto-Minimieren von Boxen und Diagrammen
 - > Berichte mit QlikView erstellen
- > **Development**
 - > Überblick über die Skriptsprachen in QlikView
 - > Der Skript-Editor
 - > Bedeutung und Aufbau des Editors
 - > Variablen
 - > Load-Befehl
 - > Syntax-Check
 - > Zugriff auf Tabellen und Datenbanken
 - > Geeignete Dateiformate
 - > OLE-DB und ODBC Verbindungen einrichten
 - > Erstellen von relationalen Beziehungen zwischen Datenquellen
 - > Umleiten von Feldnamen

Der erste Teil **QlikView-Basics** vermittelt Ihnen ein grundsätzliches Verständnis der Anwendung QlikView. Im Teil **QlikView-Design** lernen sie alle wichtigen Werkzeuge und grundlegenden Techniken kennen, mit denen eine QlikView Applikation ausgestattet wird. Der dritte Teil **QlikView-Development** behandelt den kontrollierten Zugriff auf Tabellen und Datenbanken mittels des Script-Editors.