

Opleiding : QlikView ontwerper

Business Intelligence en gegevensvisualisatie
Praktijkcursus - 2d - 14u00 - Ref. LIE
Prijs : 1430 € V.B.

De QlikView-ontwerper speelt een belangrijke rol om de eindgebruiker in staat te stellen de gegevens intuïtief te begrijpen en erdoor te navigeren. Afhankelijk van de analyse moeten zij het juiste type grafische weergave of object kiezen. In deze cursus leert u hoe u interactieve visualisaties ontwerpt, relaties verkent en gegevens weergeeft met effectieve tabellen en grafieken.

Pedagogische doelstellingen

Aan het einde van de training is de deelnemer in staat om:

- ✓ Navigeren door de QlikView-toepassing
- ✓ Gegevens laden in QlikView
- ✓ Bladen beheren in een QlikView-document
- ✓ Bladobjecten manipuleren om gegevens te selecteren of weer te geven
- ✓ Objecten organiseren op het blad
- ✓ Maak een grafiek om de gegevens te markeren

Doelgroep

Consultants, ontwikkelaars, bedrijfsanalisten en experts, assistenten voor projectbeheer.

Voorafgaande vereisten

Geen speciale kennis vereist.

Praktische modaliteiten

Leer methodes

Leer hoe u gegevens kunt manipuleren en documenten kunt verbeteren door draaitabellen of grafieken te maken in QlikView.

Opleidingsprogramma

DEELNEMERS

Consultants, ontwikkelaars, bedrijfsanalisten en experts, assistenten voor projectbeheer.

VOORAFGAANDE VEREISTEN

Geen speciale kennis vereist.

VAARDIGHEDEN VAN DE CURSUSLEIDER

De deskundigen die de cursus leiden zijn specialisten op het betreffende vakgebied. Zij werden geselecteerd door onze pedagogische teams zowel om hun vakkennis als hun pedagogische vaardigheden voor elke cursus die zij geven. Zij hebben minstens vijf tot tien jaar ervaring in hun vakgebied en oefenen of oefenden verantwoordelijke bedrijfsfuncties uit.

BEOORDELINGSMODALITEITEN

De cursusleider beoordeelt de pedagogische vooruitgang van de deelnemer gedurende de gehele cursus aan de hand van meerkeuzevragen, praktijksituaties, praktische opdrachten, ... De deelnemer legt ook van tevoren en naderhand een test af ter bevestiging van de verworven kennis.

1 Inleiding

- Even voorstellen: Qliktech.
- Overzicht van de functies en voordelen van QlikView.

Demonstratie

Voorbeelden van use cases.

2 Basisbewerkingen van een QlikView-toepassing

- Presentatie van de interface.
- QlikView principes en terminologie.
- Bestaande documenten openen.
- Gegevens manipuleren met combinaties van selecties.
- Zoeken naar waarden of teksten.
- Favorieten toevoegen.
- Documentregistratie.
- Gegevens exporteren naar een bestand.

Oefening

Praktische oefeningen in het manipuleren van bestaande bestanden.

3 Documentbewerking

- Bladen en bladeigenschappen toevoegen, links tussen bladen.
- Toevoeging van een beschrijvend tekstobject, toevoeging van een keuzelijst.
- Eigenschappen selectielijst, formaat, sorteren.
- Statistieken toegevoegd.
- Een meervoudige lijst toevoegen.
- Toevoeging van een tafelzone.
- Basisactie op velobjecten (toevoegen, wijzigen, opmaken).
- De werkbalk "Ontwerpen" gebruiken.

Oefening

Praktische oefeningen in het verrijken van QlikView-documenten.

4 Weergave van gegevens

- Eenvoudige tabellen en kruistabellen maken.
- Basishandelingen en eigenschappen van eenvoudige tabellen en kruistabellen.
- Zet draaitabellen om in grafieken.
- Type afbeelding.
- Maak een grafiek met de [[Instant Graph]] wizard.
- Maak een grafiek met de "Grafiek voltooiën" wizard.
- Basisacties en eigenschappen van afbeeldingen.

Oefening

Praktische oefeningen in het maken van interactieve tabellen en grafieken.

PEDAGOGISCHE EN TECHNISCHE MIDDELEN

- De gebruikte pedagogische middelen en cursusmethoden zijn voornamelijk: audiovisuele hulpmiddelen, documentatie en cursusmateriaal, praktische oefeningen en correcties van de oefeningen voor praktijkstages, casestudies of reële voorbeelden voor de seminars.
- Na afloop van de stages of seminars verstrekt ORSYS de deelnemers een evaluatievragenlijst over de cursus die vervolgens door onze pedagogische teams wordt geanalyseerd.
- Na afloop van de cursus wordt een presentielijst per halve dag verstrekt, evenals een verklaring van de afronding van de cursus indien de stagiair alle sessies heeft bijgewoond.

TOEGANGSMODALITEITEN EN TERMIJNEN

De inschrijving dient 24 uur voor aanvang van de cursus plaatsgevonden te hebben.

TOEGANKELIJKHEID VOOR MINDERVALIDEN

Is voor u speciale toegankelijkheid vereist? Neem contact op met mevr. FOSSE, contactpersoon voor mindervaliden, via het adres psh-accueil@ORSYS.fr om uw verzoek en de haalbaarheid daarvan zo goed mogelijk te bestuderen.

5 Aan de slag met het laden van gegevens

- Hoe gegevens in QlikView worden geladen.
- Maak een QlikView-document op basis van gegevens in een tekstbestand of een tabel in een relationele database.
- Toevoeging van een tweede bestand en impact op het document.
- Gebruik de tabelviewer.
- Modelvelden en basisacties beheren.

Oefening

Oefeningen in het maken van een QlikView-applicatie vanuit een bestand en een relationele connectie.

6 Conclusie

- Wat moeten we onthouden?
- Verder gaan met QlikView.