

SAP Crystal Reports deel 1

...rapportage software toepasbaar op vele databases

Tijdens het 1e deel van 3 in totaal raakt u bekend gemaakt met SAP Crystal Reports. U leert om gegevens uit een database te selecteren en deze op overzichtelijke wijze weer te geven. De opzet van de cursus is gericht op het maken en aanpassen van rapporten die toepasbaar zijn op diverse databases. Aan het einde van de training heeft elke cursist(e) een compleet, fraai ogend rapport opgezet waarin alle opgedane kennis is opgenomen.

VOORKENNIS

Van cursisten wordt geen kennis van programmeren of SAP Crystal Reports gevraagd. Het kunnen omgaan met een Windows PC volstaat om de training met succes te kunnen volgen.

ONDERWERPEN

1. Inleiding

2. Elementaire zaken

- De term rapport
- Printer(driver)
- Database
- Formules
- Parameters
- Functionaliteit voor uiterlijk
- Eenduidigheid
- Gefaseerde werkwijze



3. Voorbereidende werkzaamheden

- ODBC en DSN
- Een DSN aanmaken
- Standaard instellingen

4. Rapportontwerp: de basis

- SAP Crystal Reports starten
- Een nieuw rapport maken
- Het ontwerpvenster
- Objecten in een rapport plaatsen
- Objecten positioneren
- Objecten verplaatsen of kopiëren
- De grootte van objecten veranderen
- Objecten opmaken

5. Record selectie

- De Select Expert
- Saved Data vs Refresh Data
- Meerdere selectiecriteria opgeven
- Record selectie met de Formula Editor
- Selecteren op datum

6. Sorteren, groeperen en totaliseren

- Records sorteren
- Groeperen
- Een groepering veranderen
- Een groep verwijderen
- Meerdere groepen maken
- De volgorde van groepen veranderen
- Groeperen op een datumveld
- Een groepstotaal berekenen

- Een andere berekening kiezen
- Een percentage berekening

7. Een rapport opmaken

- Rapportvelden opmaken
- Lijnen, kaders en figuren invoegen
- Tekstobjecten
- Een template gebruiken

8. Linken tabellen

- Het type relatie
- Het type koppeling
- Database Expert
- Het type koppeling veranderen
- Dezelfde tabel vaker opnemen
- Tabellen toevoegen of verwijderen

9. Formules

- De Formula Workshop openen
- De onderdelen van de Workshop
- Formule syntax
- Voorbeelden van formules

10. Conditionele opmaak

- De Highlighting Expert
- Conditionele opmaak met formules
- Formatting Functies

11. Grafieken

- Een grafiek aan een rapport toevoegen
- De Chart Expert
- De plaats van een grafiek
- Een grafiek opmaken

12. Rapport klaar wat nu?

- Methoden van toepassing

CURSUSMATERIAAL

De cursus wordt gegeven aan de hand van een zelf ontwikkelde Nederlandstalige lesmap. Deze lesmap is rijkelijk voorzien van voorbeelden, oefeningen en uitwerkingen

DEELNAMECERTIFICAAT

U ontvangt na afloop van de training een certificaat van Imatica waarop vermeld staat dat u de cursus "SAP Crystal Reports deel 1" heeft gevolgd.

TIJDSDUUR

Deze cursus duurt een dag, van 9.30 - ca. 16.30 uur. Tussen 12.30 - 13.00 uur is er een lunch. Koffie, thee en frisdrank zijn de gehele dag beschikbaar.

CURSUSDATA

Deze training wordt bijna elke week gegeven. De data (met beschikbaarheid) staan op: www.imatica.nl onder het hoofdstuk "SAP Crystal Reports". Staat hier geen geschikte datum bij; bel of mail ons, in veel gevallen kunnen we een datum verzetten of plannen we een extra datum in.

Vanaf 3 deelnemers geven wij de training bij u op locatie, cursusdata in dat geval in overleg met u.

VERVOLGTRAINING(EN)

SAP Crystal Reports deel 2 sluit wat betreft inhoud en niveau naadloos aan bij deze training.

INVESTERING

Open Rooster: € 395,00 per persoon, excl. BTW. Inclusief lesmap, certificaat, lunch en consumpties.

Neem contact met ons op voor de tarieven voor bedrijfstrainingen. Dit zijn all-in tarieven incl. lesmappen, certificaten en reiskosten. Een SAP Crystal Reports bedrijfstraining is tevens te combineren met bijvoorbeeld een aantal onderwerpen uit de trainingen "SAP Crystal Reports deel 2" en/of "Databases Level 1".

INSCHRIJVEN

U kunt zich online opgeven voor deze training via www.imatica.nl Binnen de productgroep SAP Crystal Reports kiest u SAP Crystal Reports deel 1 en onderaan deze productpagina staat een [linkje](#) naar het online inschrijfformulier. Op verzoek sturen wij u graag een PDF versie toe van dit formulier.