



UNIT4 Business Intelligence
Trainingsbrochure

Inhoudsopgave

Trainingen

Training Interactive Reporting Studio Basis	4
Training Interactive Reporting Dashboard Studio	5
Training Interactive Reporting Studio Gevorderden	6
Training Javascripting in Interactive Reporting Studio	7
Training UNIT4 Business Intelligence Basis	8
Training Agresso Wholesale Business Intelligence	9
Training QlikView Designer - Ontwikkelen van dashboards	10
Training QlikView Developer - Ontwikkelen van applicaties	11
Training UNIT4 Audition Starter	12
Training UNIT4 Audition Consolidatie	13
Training UNIT4 AccountAnalyser Eindgebruiker	14

Voorwoord

Een goed implementatietraject staat of valt met het daadwerkelijk gebruik van de oplossing. Bij voorkeur in meerdere lagen in uw organisatie, zodat het systeem 'zelfsturend' wordt. Training is daarbij een belangrijk onderdeel dat nogal eens te weinig aandacht krijgt.

Onze oplossingen zijn snel operationeel inzetbaar met minimale impact voor uw medewerkers. Om het maximale rendement uit uw BI oplossing te halen bieden wij u diverse vormen van training aan bij de start van uw traject en/of voor scholing van nieuwe medewerkers van het systeem.

Onze Nederlandstalige trainingen zijn klassikaal en in-company te volgen. Ze zijn tijdsefficiënt, eenvoudig en hebben een pro-actieve insteek. In een kort tijdsbestek leert u het maximale uit de software te halen. De trainingen worden verzorgd door ervaren consultants, die direct op maat uw specifieke vragen beantwoorden. Wij beschikken over een eigen opleidingscentrum met moderne presentatiemiddelen en trainings-pc's.

Training op maat

Ook bieden wij mogelijkheden voor trainingen op maat; er wordt dan gebruik gemaakt van uw eigen (cliënt-)gegevens in plaats van de trainingsdatabase. Deze training kan op uw eigen locatie georganiseerd worden.

Actueel overzicht

Op onze website vindt u altijd een actueel trainingsaanbod.
Kijk op onze [website](#) voor de trainingsdata en -onderwerpen.

Vragen

Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u contact opnemen met onze verkoopafdeling op 0184 44 44 44 of via sales.bis@unit4.com.

Met vriendelijke groet,
UNIT4 Business Intelligence Solutions

Training Interactive Reporting Studio Basis

De Interactive Reporting Studio Basis training is ontwikkeld voor de eerste stappen in Interactive Reporting Studio producten. De training geeft een beeld van de productlijn en leert u omgaan met het maken van queries, analyses en rapportages.

Onderwerpen zijn o.a. connecties naar databronnen leggen, queries opzetten en rapport analyse technieken.

Doelgroep

Bedoeld voor ontwikkelaars die datamodellen en rapporten gaan maken en personen die inzicht in de functionaliteit van Interactive Reporting producten willen krijgen.

Voorkennis

Kennis van windows operating systeem.

Duur

1 dag van 09:30 uur tot 16:30 uur.

Prijs

Open klassikale training
locatie UNIT4 te Sliedrecht p.p.p.d. € 450,00

In-company (max. 8 pers.) p.d. € 1.200,00

Bedrijfstraining locatie UNIT4
te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d. € 1.550,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Aanmaken OCE bestand
- Tabel eigenschappen
- Filters aanpassen
- Join eigenschappen
- Grouping Column
- Opbouw Pivot
- Opbouw Charts
- Drill Anywhere
- Groeperen van gegevens
- Bestandlocaties
- Query op Excel

Training Interactive Reporting Dashboard Studio

U wilt eenvoudig navigeren naar uw informatie, dan kunt u uw Interactive Reporting documenten voorzien van dashboards. Met Interactive Reporting Dashboard Studio bent u in staat om middels de dashboardwizard voor u en/of uw afdeling snel en eenvoudig dashboards op te leveren.

Met Interactive Reporting Dashboard Studio bent u in staat om middels de dashboardwizard voor u en/of uw afdeling snel en eenvoudig dashboards op te leveren. Binnen een half uur is het document klaar voor gebruik en distributie binnen de organisatie. Tevens biedt de Dashboard Studio de mogelijkheid om documenten samen te voegen, de volgorde van secties te wijzigen en een eigen huisstijl-template voor de dashboards op te stellen. De training Interactive Reporting Dashboard Studio is een eendaagse cursus.

Doelgroep

Deze training is bedoeld voor ontwikkelaars die verantwoordelijk zijn voor het opleveren van Interactive Reporting documenten aan eindgebruikers.

Voorkennis

Kennis van windows operating systeem en het kunnen ontwikkelen van standaard datamodellen, queries, pivots, charts en reports.

Duur

1 dag van 09:30-16:30 uur.

Prijs

Open klassikale training locatie UNIT4 te Sliedrecht p.p.p.d.	€ 450,00
In-company (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.200,00
Bedrijfstraining locatie UNIT4 te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.550,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Het instellen van query inloggegevens
- Samenstellen van tabellen
- Volgorde van secties veranderen
- Samenvoegen van onderdelen uit verschillende documenten
- Spotlighters op grafieken
- Navigatie tabbladen
- Help annotatie
- Opstellen templates

Training Interactive Reporting Studio Gevorderden

De Interactive Reporting Studio Gevorderde training is een eendaagse cursus, ontwikkeld om nog meer uit de Interactive Reporting producten te halen. De training geeft een beeld van de geavanceerde functionaliteit bij het maken van queries, analyses en rapportages.

Onderwerpen zijn o.a. regels voor het opzetten van gestructureerde en goed onderhoudbare bqy-documenten, het eenvoudig weergeven van een complexe databasestructuur en het opstellen van een uitgebreid rapport.

Doelgroep

Interactive Reporting Studio ontwikkelaars met al enige ervaring in het ontwikkelen van queries, pivots en charts.

Voorkennis

Het kunnen bouwen van standaard datamodellen, queries, pivots, charts en reports.

Duur

1 dag van 09:30 uur tot 16:30 uur.

Prijs

Open klassikale training locatie UNIT4 te Sliedrecht p.p.p.d.	€ 450,00
In-company (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.200,00
Bedrijfstraining locatie UNIT4 te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.550,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.

Query

- Het versnellen van een query.
- Gebruik maken van een Master Data Model voor het eenmalig vastleggen van complexe databasestructuren.
- Gebruik maken van een Metatopic voor het eenvoudig weergeven van een complexe databasestructuur.
- Het maken van een Append query.
- Het maken van een query waarbij de gegevens uit verschillende bronnen afkomstig zijn.
- Het resultaat van een query gebruiken als limiet in een volgende query

Computed Items

- Inzicht in de werking van computed columns in de Query, Results en rapport secties (Vrije berekeningen, functiegroepen zoals Datum, Numeriek, String, Statistisch)

Results

- Het gebruik van een Tablesectie.
- Het ontdubbelen van gegevens
- Het maken van uitgebreide 'What-if' statements

Pivot en Chart

- Het gebruik van Trend functies.
- Voorwaardelijke opmaak toepassen in een pivot.

Report

Het maken van een uitgebreid rapport met de volgende onderdelen:

- Voorblad
- Hoofdstukindeling
- Paginanummering
- Filterselecties weergeven
- Subtotalen
- Labels
- Berekeningen

Training Javascrpting in Interactive Reporting Studio

U wilt een Interactive Reporting Studio document voorzien van automatiseringsscripts en/of voortborduren op scripts gemaakt met IR Dashboard Studio. Met javascrpting in Interactive Reporting Studio kunt u standaard acties automatiseren.

Na de tweedaagse training 'Javascrpting in Interactive Reporting Studio' bent u in staat om met de aanwezige controls de acties aan te sturen vanuit de dashboards en/of bij het opstarten en afsluiten van Interactive Reporting Studio documenten. U leert omgaan met de technische syntax van javascrpting in Interactive Reporting Studio.

Doelgroep

Ervaren ontwikkelaars van Interactive Reporting Studio die verantwoordelijk zijn voor het ontwikkelen van automatiseringsscripts in Interactive Reporting Studio documenten.

Voorkennis

Kennis van windows operating systeem en het kunnen ontwikkelen van standaard datamodellen, queries, pivots, charts en reports. Het heeft de voorkeur dat u affiniteit heeft met programmeren.

Duur

2 dagen van 9:30 uur tot 16:30 uur.

Prijs

Open klassikale training locatie UNIT4 te Sliedrecht p.p.p.d.	€ 450,00
In-company (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.200,00
Bedrijfstraining locatie UNIT4 te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.550,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Het gebruik van de verschillende controls zoals de command button, check box, radio button, drop down, list box en text box
- Het gebruik van functies en variabelen
- Het verbergen van menubalken en secties
- Hulpmiddelen voor foutafhandeling

Training UNIT4 Business Intelligence Basis

De UNIT4 Business Intelligence powered by Oracle training is bedoeld om te leren omgaan met de verschillende Business Intelligence modules, gebaseerd op een bestaand Common Enterprise Information Model (CEIM).

In de training komen de modules Answers, Interactive Dashboards, Publisher en Delivers aan bod. U leert onder andere het maken van ad-hoc queries, tabellen, grafieken, publicaties/reports en distributieschema's.

Doelgroep

Bedoeld voor eindgebruikers en power users die queries, rapporten en dashboards gaan maken en personen die inzicht in de functionaliteit van de software willen krijgen.

Voorkennis

Kennis van windows operating systeem.

Duur

2 dagen van 09:30 uur tot 16:30 uur.

Prijs

Open klassikale training locatie UNIT4 te Sliedrecht p.p.p.d.	€ 450,00
In-company (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.200,00
Bedrijfstraining locatie UNIT4 te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.550,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Een query opzetten in BI Answers
- Grafieken en pivots maken in BI Answers
- Data filteren uit BI Answers
- Geavanceerde queries BI Answers
- Interactieve Dashboards en Answers onderhouden
- Het Interactieve Dashboard personaliseren
- Een rapportage opzetten in BI Publisher
- Een iBot klaarzetten met BI Delivers
- BI integratie met Microsoft Office

Training Agresso Wholesale Business Intelligence

De Interactive Reporting Studio voor Agresso Wholesale training is ontwikkeld voor de eerste stappen in Interactive Reporting Studio producten. De training geeft een beeld van de productlijn en leert u omgaan met het maken van queries, analyses en rapportages.

Onderwerpen zijn o.a. connecties naar databronnen leggen, queries opzetten en rapport analyse technieken. Tevens krijgt u inzicht in het datamodel van AW.

Na deze training kunt u zelfstandig bedrijfs-specifieke informatie uit OMNIVERS CB of Agresso Wholesale opvragen, bewerken en analyseren met behulp van UNIT4 IR Studio voor Agresso Wholesale.

Doelgroep

Bedoeld voor ontwikkelaars die datamodellen en rapporten gaan maken en personen die inzicht in de functionaliteit van Interactive Reporting producten willen krijgen.

Voorkennis

Kennis van windows operating systeem.

Duur

2 dagen van 09:30 - 16:30 uur.

Prijs

Open klassikale training locatie UNIT4 te Sliedrecht p.p.p.d.	€ 450,00
In-company (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.200,00
Bedrijfstraining locatie UNIT4 te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d.	€ 1.550,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- indeling en algemene werking van Interactive Reporting Studio;
- queries opbouwen of data oproepen uit Agresso Wholesale / Omnivers CB;
- resultaten bewerken door middel van sorteringen, selecties en subtotalen;
- speciale bewerkingen uitvoeren met de resultaten;
- resultaten opmaken;
- gegevens tonen in pivottables of draaitabellen;
- speciale functies, inzoomen en samenvoegen van gegevens in de pivot;
- gegevens tonen in grafiek of chart;
- speciale functies, inzoomen en samenvoegen van gegevens in de chart;
- informatie samenvoegen en weergeven in een rapport;
- de verschillende rapportonderdelen;
- informatie groepsgewijs verdelen;
- rapport opmaken met de verschillende hulpmiddelen.

Training QlikView Designer- Ontwikkelen van dashboards

De QlikView Designer training biedt u een combinatie van theorie en praktijk. Het datamodel (cloud) is al klaar en u gaat zelf aan de slag met de vele componenten van Qlikview. Met deze training vergaart u alle basiskennis die u nodig hebt om met QlikView aan de slag te gaan.

Onderwerpen die aan bod komen zijn het design van de user interface, ontwerp, best practices en rapportages, gebaseerd op de aanbevelingen van Stephen Few, expert in data visualisatie. Ook leert u hoe u een Qlikview applicatie en objecten zoals sheets, list boxes, gauges, (multidimensionale) grafieken maakt.

De training QlikView Designer is een tweedaagse cursus.

Doelgroep

Deze training is bedoeld voor gebruikers en ontwikkelaars die willen werken met dashboards en overzichten, nadat het datamodel(cloud) is gemaakt.

Voorkennis

Kennis van windows operating systeem.

Duur

2 dagen van 09:30-16:30 uur.

Prijs

Open klassikale training
locatie QlikTech te Hoofddorp p.p.p.d. € 595,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Maken en aanpassen van Dashboard objecten
- Omgaan met filters in het associatieve model
- Meerdere tabbladen met navigatie en filters
- Welk object voor welke toepassing

Training QlikView Developer- Ontwikkelen van applicaties

QlikView Developer geeft gebruikers een goede start om applicaties in Qlikview te ontwikkelen. De training biedt u een combinatie van demonstraties en oefeningen waarbij u zelf aan de slag gaat met de vele componenten van QlikView.

De nadruk ligt op het ontwikkelen: u leert het geavanceerde script, complexe datamodellering en best practices toe te passen, hoe u data laadt en Qlikview applicaties inzet.

Tijdens de training gaat u met een business case aan de slag. U gaat uw nieuwe vaardigheden oefenen door van nul af aan een applicatie te bouwen gebaseerd op KPI's.

De training QlikView Developer is een driedaagse cursus.

Doelgroep

Deze training is bedoeld voor ontwikkelaars die een applicatie voor eindgebruikers moeten maken en/of aanpassen en verspreiden binnen de organisatie.

Voorkennis

QlikView Designer training. Kennis van windows operating systeem en ervaring met SQL en programmeertaal.

Duur

3 dagen van 09:30-16:30 uur.

Prijs

Open klassikale training
locatie QlikTech te Hoofddorp p.p.p.d. € 595,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Opzetten database verbindingen in QlikView
- Scripting technieken voor inlezen en bewerken van data
- Opzetten associatieve modellen
- Geavanceerde functies in dashboard objecten

Training UNIT4 Audition Starter

U beheerst de basisprincipes van UNIT4 Audition en kunt zelf een import uitvoeren, een kolommenbalans koppelen aan het codeschema voor de rapportage en de handelingen uitvoeren die nodig zijn om zelfstandig een rapport te maken.

De training omvat het traject vanaf inlezen van de eindsaldi tot en met het uitbrengen van de jaarrekening en alle tussenliggende stappen.

Doelgroep

(Assistent) Accountants en administrateurs die jaarrekeningen en verslagen maken zonder ervaring met UNIT4 Audition. Bijzonder geschikt voor nieuwe medewerkers.

Voorkennis

Geen voorkennis nodig.

Duur

1 dag van 09.30 uur tot 16.00 uur.

Prijs

Open klassikale training

Locatie UNIT4 te Veenendaal p.p.p.d. € 325,00

In-company (max. 8 pers.) p.d. € 1.275,00

Bedrijfstraining locatie UNIT4

te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d. € 1.675,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Aanmaken van een client
- Klaarzetten en importeren van de cijfers
- Kolommenbalans uitwerken
- Rapporteren
- Jaarwissel
- Werkset maken

Training UNIT4 Audition Consolidatie

U krijgt verdieping over hoe u in UNIT4 Audition een geconsolideerde jaarrekening kunt maken. U maakt kennis met het gebruik van de consolidatiestaat, dynamische journaalposten en eliminatie. De training gaat in op de meest voorkomende vragen die bij het consolideren kunnen optreden.

Tijdens de ochtendsessie nemen we aan de hand van een gestileerd voorbeeld het principe van consolidatie met u door. In de middag gaat u onder begeleiding zelf een consolidatie tot stand brengen.

Doelgroep

UNIT4 Audition gebruikers met ruime ervaring die willen leren hoe Audition efficiënt in te zetten in het consolidatieproces.

Voorkennis

Ruime ervaring in UNIT4 Audition.

Duur

1 dag van 09.30 uur tot 16.00 uur.

Prijs

Open klassikale training

Locatie UNIT4 te Veenendaal p.p.p.d. € 325,00

In-company (max. 8 pers.) p.d. € 1.275,00

Bedrijfstraining locatie UNIT4

te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d. € 1.675,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Consolidatie schematisch
- Een 10 stappen consolidatie
- Aanmaken consolidatiekring
- Uitwerken rapporten
- Elimineren van een deelneming
- Elimineren onderlinge verhoudingen en intercompany transacties

Training UNIT4 AccountAnalyser Eindgebruiker

In de training UNIT4 AccountAnalyser leert u de uitgebreide mogelijkheden van AccountAnalyser kennen aan de hand van praktijkgerichte opdrachten. De opzet van deze UNIT4 AccountAnalyser training is geënt op de controlepraktijk van een accountantskantoor, maar ook geschikt voor eindgebruikers.

In deze training is geprobeerd de technische aspecten van het gebruik van UNIT4 AccountAnalyser zo goed mogelijk te combineren met de vakinhoudelijke aspecten die u in de praktijk tegenkomt.

Doelgroep

Deze training is bedoeld voor accountants en assistenten werkzaam in de samenstel- of controlepraktijk.

Voorkennis

Geen specifieke voorkennis nodig.

Duur

1 dag van 09.30 uur tot 16.00 uur.

Prijs

Open klassikale training
Locatie UNIT4 te Veenendaal p.p.p.d. € 325,00

In-company (max. 8 pers.) p.d. € 1.275,00

Bedrijfstraining locatie UNIT4
te Sliedrecht (max. 8 pers.) p.d. € 1.675,00

Bovengenoemde tarieven zijn exclusief BTW en aan veranderingen onderhevig.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Administraties importeren via de CliëntConnector
- Basis analyses uitvoeren
- Leren werken met periodevergelijk instellingen en classificaties
- Ondersteunende analyses voor de interim-controle
 - Gebruik maken van kruistabellen in AccountAnalyser
 - Filteren volledige grootboekmutaties
- Analyses uitvoeren voor de eindejaarscontrole
 - Tussenrekeningen afletteren
- Handmatige import mogelijkheden

www.unit4.nl

UNIT4 Business Intelligence Solutions
Postbus 102, 3360 AC Sliedrecht
Stationspark 1000, 3364 DA Sliedrecht
T 0184 44 44 44 **F** 0184 44 81 01
T (Support) 0184 44 81 00
I www.unit4.nl/bis **E** info.bis@unit4.com