

Curriculum Vitae

Business Intelligence / Data Warehouse Ontwikkelaar

Persoonlijke gegevens:

| | |
|----------------|------------------------------|
| Naam: | Mohamed Aynloulid |
| Email: | m.aynloulid@hotmail.com |
| Woonplaats: | Utrecht |
| Nationaliteit: | Nederlandse |
| Geslacht: | Man |
| Werkdagen | Werkt liever niet op vrijdag |

Profiel: Zowel in situaties waarbij ik in teamverband werk als wanneer ik alleen verantwoordelijk ben voor een (deel)resultaat presteer ik goed. Bij het uitvoeren van werkzaamheden waarbij deels technische en deels analytische vaardigheden zijn vereist voel ik me het prettigst. Mijn wiskunde en informatica achtergrond komt hierbij goed van pas.

Specialisatie: Data Warehouse / ETL ontwikkelaar

Inzetbaar als: ETL Ontwikkelaar/ DWH Ontwikkelaar m.b.v Powercenter , Oracle Warehousebuilder (OWB) , SQL Server Integration Services (SSIS) en PL/SQL.

Opleidingen:

In Nederland

| Studie | Instituut | Afronding | Diploma |
|--|------------------------------|-----------|---------|
| Premaster Bedrijfswiskunde & Informatica | Vrije Universiteit Amsterdam | Juli 2006 | JA |
| Bedrijfswiskunde & Informatica | Hogeschool van Amsterdam | Juli 2006 | JA |

| Cursussen | Instituut | Afronding | Certificaat |
|---|--------------------------------|----------------|-------------|
| NT2 (Nederlands als 2 ^{de} taal) | ROC | Juli 2002 | JA |
| Presentatievaardigheden. | Hogeschool Inholland | 2004 | NEE |
| Informatica Powercenter 8 – Level 1 Developer | Informatica Nederland | September 2006 | JA |
| Oracle Database 10g: SQL fundamenteen deel I | VIJFHART Oracle & Java Academy | April 2007 | JA |
| Oracle Database 10g: SQL fundamenteen deel II | VIJFHART Oracle & Java Academy | April 2007 | JA |
| SQL Business Intelligence | VIJFHART Oracle & Java Academy | April 2007 | JA |
| Oracle Database 10g: Administration deel I | VIJFHART Oracle & Java Academy | Mei 2007 | JA |
| Entiteit Relatie Modelling (ERM) | VIJFHART Oracle & Java Academy | Mei 2007 | JA |
| Oracle Database 10g: Administration deel II | VIJFHART Oracle & Java Academy | Juni 2007 | NEE |
| Oracle Database 10g: PL/SQL | VIJFHART Oracle & Java Academy | Augustus 2007 | JA |
| Oracle Database 10g: PL/SQL, de procedurele extensie | VIJFHART Oracle & Java Academy | Augustus 2007 | JA |
| Data Warehouse Concepten | VIJFHART Oracle & Java Academy | September 2007 | JA |
| Oracle Warehouse Builder 10.1 | VIJFHART Oracle & Java Academy | September 2007 | JA |
| Databasegebruik voor ontwikkelaars | VIJFHART Oracle & Java Academy | September 2007 | JA |
| Business Objects XI – Overview | Caesar | Oktober 2007 | Nee |
| Business Objects XI – Designer en Universe Design– Overview | Caesar | Oktober 2007 | Nee |
| Business Objects XI – Web Intelligence– Overview | Caesar | Oktober 2007 | Nee |
| SQL Server Integration Services (SSIS) | VIJFHART Oracle & Java Academy | November 2010 | JA |
| Microsoft Transact-SQL: queries en datamanipulatie | VIJFHART Oracle & Java Academy | November 2010 | JA |

In Marokko

| Studie | Instituut | Afronding | Diploma |
|--|---|-----------|---------|
| Informatique de gestion 1 ^{er} niveau (Informatica en Management) | PIGIER (Franse privé-school in Marokko) | Juli 2001 | JA |
| Comptabilites 1 ^{er} Degré les Documents Comptables et Commerciaux (Algemene boekhouding) | PIGIER (Franse privé-school in Marokko) | Juli 2001 | JA |
| 2de jaar Physique et Chimie (natuur-, schei- en wiskunde) | Universiteit Mohamed I te Oujda (Marokko) | Juli 2000 | JA |
| Marokkaanse VWO | Taha Hossein (Marokko) | Juni 1996 | JA |

Werkervaring

September 2006- Heden

Business Intelligence Consultant
Data Warehouse Consultant,
Powercenter-specialist ,
OWB-specialist,
SSIS ontwikkelaar,
ETL ontwikkelaar en Viewmaster.

Beknopt overzicht opdrachten:

| Periode september 2015 tot heden | |
|---|--|
| Klant | ZIGGO |
| Functie | ETL en Datawarehouse ontwikkelaar |
| Database | SQL-Server 2008, Oracle 10g |
| Ontwikkeltools | Powercenter, Management studio, Oracle Developer |
| Programmeertalen | SQL , T-SQL, PL/SQL |
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | Voor Ziggo ben ik werkzaam als ETL-er (ETL ontwikkelaar) waarbij ik mij bezighoud met het bouwen van de datawarehouse en de voorkomende problemen oplos. Voornamelijk bezig met : Bouwen van de datawarehouse en ontsluiten van verschillend bronnen. Interne projecten. Project 1 : Argus.(Oktober 2015 tot Februari 2016) Project 2 : Catalyst.(Februari 2016 tot) Project 3 : Project 4 : Project 5 : Project 6 : Project 7 : Project 8 : Project 9 : En secundair bezig met: |

| | |
|--|--|
| | Changes, incidenten en requests. Ad-hoc verzoeken |
|--|--|

| Periode november 2011 tot november 2015 | |
|--|--|
| Klant | VEKTIS |
| Functie | ETL en Datawarehouse ontwikkelaar , Viewmaster |
| Database | SQL-Server 2008, Oracle 10g, Netezza |
| Ontwikkeltools | Powercenter, Management studio, Power desinger, Aginity |
| Programmeertalen | SQL , T-SQL, PL/SQL, Netezza |
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | <p>Voor Vetis ben ik werkzaam als ETL-er (ETL ontwikkelaar) en Viewmaster, waarbij ik mij bezighoud met het bouwen van de datawarehouse en de voorkomende problemen oplos.</p> <p>Voornamelijk bezig met : Bouwen van de nieuwe datawarehouse volgens <i>data vault</i></p> <p>Interne projecten.</p> <p>Project 1 : REV risicoverevening.</p> <p>Project 2 : AWBZ</p> <p>Project 3 : ELIS huisarts.</p> <p>Project 4 : ELIS Mondzorg.</p> <p>Project 5 : ELIS Paramidie.</p> <p>Project 6 : ELIS Psychiater.</p> <p>Project 7 : ZANO Declaraties Ziekenhuiszorg .</p> <p>Project 8 : Praktijkspiegel .</p> <p>Project 9 : MSZ Ziekenhuiszorg .</p> <p>En secundair bezig met: Changes, incidenten en requests. Ad-hoc verzoeken</p> |

| Periode Januari 2011 tot november 2011 | |
|---|---|
| Klant | CIZ |
| Functie | data administrator dataportaal, systeemontwikkelaar en systeembeheerder |
| Database | SQL-Server 2005 |
| Ontwikkeltools | SSIS en management studio |
| Programmeertalen | SQL , T-SQL |

| | |
|---------------|---|
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | Voor CIZ ben ik werkzaam als ETL-er, waarbij ik mij bezighoud met het onderhouden van zijn dataportaal en de voorkomende problemen oplos. Voornamelijk bezig met : changes, incidenten en requests. Ad-hoc verzoeken Intern projecten |

| Periode Januari 2010 t/m December 2010 | |
|---|---|
| Klant | CIZ |
| Functie | BI/DWH systeemontwikkelaar, systeembeheerder en data administrator |
| Database | Oracle 10g |
| Ontwikkeltools | Oracle Warehouse Builder 10.1 |
| Programmeertalen | Oracle, PL/SQL, SQL |
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | Voor CIZ ben ik werkzaam als ETL-er, waarbij ik mij bezighoud met het onderhouden van zijn datawarehouse en de voorkomende problemen oplos. Voornamelijk bezig met : changes, incidenten en requests. Ad-hoc verzoeken Intern projecten |

| Periode Oktober 2008 t/m December 2009 | |
|---|--|
| Klant | Jeugdzorg |
| Functie | BI/DWH consultant / systeemontwikkelaar en systeembeheerder |
| Database | Oracle 10g |
| Ontwikkeltools | Oracle Warehouse Builder 10.2, Oracle Warehouse Builder 10.1, Toad, Cognos |
| Programmeertalen | Oracle, PL/SQL, SQL |
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | Voor de klant Jeugdzorg ben ik werkzaam als ETL-er, waarbij ik mij bezighoud met het onderhouden van zijn datawarehouse en de voorkomende problemen oplos. Voornamelijk bezig met changes, incidenten en requests. Voor dezelfde klant heb ik meegewerkt aan een project waarbij de ETL-tool en bijbehorende objecten (o.a. mappings) gemigreerd diende te worden van OWB 10.1 naar OWB 10.2. |

| Periode Oktober 2008 t/m December 2009 | |
|---|---|
| Klant | ABN AMRO |
| Functie | BI/DWH consultant / systeemontwikkelaar en systeembeheerder |

| | |
|------------------|--|
| Database | Oracle 10g |
| Ontwikkeltools | Oracle Warehouse Builder 10.2 , Business Objects 6.5 , Toad |
| Programmeertalen | Oracle, PL/SQL, SQL |
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | Voor de klant ABN AMRO help ik ook mee met het oplossen van problemen en het onderhouden van de datawarehouse en rapporten (changes, incidenten en requests) Voor dezelfde klant heb ik meegewerkt aan een project waarbij een omgeving identiek aan de productieomgeving gebouwd moest worden, die vervolgens als ontwikkelomgeving zou gaan dienen. |

Periode Oktober 2008 t/m December 2009

| | |
|------------------|--|
| Klant | Welzorg |
| Functie | BI/DWH consultant / systeemontwikkelaar en systeembeheerder |
| Database | Oracle 10g |
| Ontwikkeltools | Oracle Warehouse Builder 10.1 , SQL developer, Toad |
| Programmeertalen | Oracle, PL/SQL, SQL |
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | Voor de klant Welzorg help ik ook mee met het oplossen van problemen en het onderhouden van de datawarehouse (changes, incidenten en requests) |

Periode Januari/08 t/m September /08

| | |
|------------------|--|
| Klant | Openbaar Ministerie |
| Functie | BI/DWH consultant / OWB systeemontwikkelaar |
| Database | Oracle 10g |
| Ontwikkeltools | Oracle Warehouse Builder 10.2, SQL developer |
| Programmeertalen | Oracle, PL/SQL, SQL |
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | Bezig met een opdracht waarbij alle data van het Openbaar Ministerie in een systeem ondergebracht werd. Uit het systeem moet een totaal beeld ontstaan van de strafzaken die door elk parket wordt behandeld, personele inzet en financiële middelen. Kortom heb ik de datwarehouse van het OM meegebouwd |

Periode September/07 Januari/08

| | |
|------------------|---|
| Klant | Caesar Groep |
| Branche | IT dienstverlening |
| Functie | BI/DWH consultant / OWB & BO systeemontwikkelaar |
| Database | Oracle 10g, SQL-server |
| Ontwikkeltools | Oracle Warehouse Builder 10x, TOAD, Business Objects |
| Programmeertalen | Oracle, PL/SQL, SQL |
| Toepassing | ETL, Datawarehouse |
| Omschrijving: | Bij de Caesar Groep heb ik naast mijn Informatica Powercenter kennis gewerkt aan een tweede richting, namelijk Business |

| | |
|--|---|
| | <p>Intelligence met de Oracle BI-tools. Hiervoor heb ik naast een aantal cursussen gevolgd te hebben, ook meegewerkt aan een datawarehouse project intern.</p> <p>In dit interne project heb ik gewerkt aan het onsluiten van de belangrijkste bedrijfsinformatie van de Caesar Groep. Hierbij ben ik in aanraking gekomen met Oracle OWB, SQL, PL/SQL, Oracle- en SQL-server DB's en de Management Informatie tool Business Objects.</p> |
|--|---|

| Periode Juli/07 t/m augustus/07 | |
|--|---|
| Klant | Telfort |
| Branche | IT dienstverlening |
| Functie | BI/DWH consultant / Powercenter ontwikkelaar-specialist |
| Database | Oracle 8i, Oracle 9i |
| Methoden en Techniek | Entiteitenanalyse, Gegevensanalyse, Ster Modelling |
| Ontwikkeltools | Informatica Power Center, TOAD |
| Programmeertalen | Oracle, PL/SQL, SQL |
| Toepassing | ETL, Database-beheer, Datawarehouse, |
| Werkzaamheden | Databasebeheer, Datawarehousing, DBA taken, ODBC Koppeling met Oracle, Opschonen Database, Testen en aanpassen |
| Omschrijving: | <p>Telfort is een Nederlandse leverancier van mobiele telecommunicatie diensten. Zij richt zich op consumenten en zakelijke klanten. Sinds oktober 2005 is Telfort een dochter van KPN Telecom.</p> <p>Telfort bestaat uit verschillende afdelingen, waaronder de afdeling ICT. Deze is weer onderverdeeld in een aantal subafdelingen. Ik was werkzaam bij de subafdeling Business Intelligence (BI) als BI-consultant / ontwikkelaar.</p> <p>Als Powercenter-specialist heb ik een ETL-proces gebouwd, waarmee Telfort er achter kon komen welke klanten in de laatste 3 maanden echt actief waren (bellen/gebeld worden/SMS/MMS/voicemail etc.).</p> |

| Periode April/07 t/m Juni/07 | |
|-------------------------------------|--|
| Klant | Telfort |
| Branche | IT dienstverlening |
| Functie | BI/DWH consultant / Powercenter ontwikkelaar-specialist |
| Database | Oracle 8i, Oracle 9i |
| Methoden en Techniek | Gegevensanalyse |
| Ontwikkeltools | Informatica Powercenter, TOAD |
| Programmeertalen | Oracle |
| Toepassing | ETL, Database-beheer, Datawarehouse |
| Werkzaamheden | Advisering, Analyse, Data-analyse, Datawarehousing, DBA taken, Documenteren, Implementatie, Opschonen Database. |
| Omschrijving: | <p>Als Powercenter-specialist heb ik voor Telfort een ETL-proces gebouwd, waarmee een dochterbedrijf een overzicht kon samenstellen van de maandelijkse in- en uitgaven, klantgegevens en alle overige gegevens die nodig zijn voor de financiële maandafsluiting.</p> |

| Periode Februari/07 t/m Maart/07 |
|---|
|---|

| | |
|----------------------|---|
| Klant | Telfort |
| Branche | IT dienstverlening |
| Functie | BI/DWH consultant / Powercenter ontwikkelaar-specialist |
| Database | Oracle 8i, Oracle 9i |
| Methoden en Techniek | Gegevensanalyse |
| Ontwikkeltools | Informatica Powercenter, TOAD |
| Programmeertalen | Oracle |
| Toepassing | ETL, Correctie van databasegegevens, Datawarehouse |
| Werkzaamheden | Advisering, Analyse, Data-analyse, Datawarehousing, DBA taken, Definitierapport, Documenteren, Implementatie, Testen en aanpassen |
| Omschrijving: | Opdracht overgenomen van een collega, waarbij ik als Informatica Powercenter-specialist de volgende taken had: <ul style="list-style-type: none"> - nieuwe ETL-aanpassingen uitvoeren - het hele project documenteren en archiveren - dagelijkse running uitvoeren - fouten in data en processen opsporen en oplossen - resultaten opleveren die voor andere projecten gebruikt worden |

| Periode Oktober/06 t/m Januari/07 | |
|--|--|
| Klant | Telfort |
| Branche | IT dienstverlening |
| Functie | BI/DWH consultant / Powercenter ontwikkelaar-specialist |
| Database | Oracle 8i, Oracle 9i |
| Methoden en Techniek | Gegevensanalyse, Gestructureerd testen, UML |
| Ontwikkeltools | Informatica Powercenter, TOAD |
| Programmeertalen | Oracle |
| Toepassing | Correctie van databasegegevens, Database-beheer, Datawarehouse |
| Werkzaamheden | Data-analyse, Datawarehousing, DBA taken, Documenteren, Doorvoeren aanpassingen applicatie. |
| Omschrijving: | Powercenter-specialist; aanpassen van het ETL proces van het Datawarehouse, vanwege de transformatie van gebruikers van het Telfort Netwerk naar het KPN netwerk. Hiervoor moesten Telfort CDR's(Call Detail Record's) op identieke wijze in het KPN Datawarehouse geladen worden. Verder moesten ook diverse testen verricht worden voor SMS, GPRS en telefoongesprekken. |

2002 t/m 2006: Managementstaken en boekhouding naast mijn studie gedaan voor het schoonmaakbedrijf *Cantorclin* te Nieuwegein.

Nevenactiviteiten

- Docent maatschappijleer en Arabische taal & grammatica.
- Docent basiscursus computergebruik voor 55 +.
- Huiswerkbegeleider exacte vakken aan leerlingen van de middelbare school.

Talenkennis

Berbers: moedertaal.
Arabisch: uitstekend spreken, lezen en schrijven.
Nederlands: goed spreken, lezen en schrijven.
Frans: redelijk spreken en schrijven, goed lezen.

Hobby's

Lezen, sporten, vrijwilligerswerk voor stichting SMJ