|  |  |
| --- | --- |
|  | VAD GÖR ATT JAG ÄR EN  GOD KANDIDAT TILL ERT UPPDRAG?  * Kreativ och målinriktad problemlösare * Kunskaper inom programmering, BI och statistik * Erfarenhet av arkitektur och teknisk utveckling inom Tableau, samt Click&Decide och QlikView |

Passionerad utvecklare med golf som hobby

**Henrik Erlandsson** är en dedikerad konsult som brinner för datavisualisering, self-service BI och programmering. Henrik är målinriktad och drivs av att ställas inför situationer där det ställs höga krav på kreativitet och där samarbete är en viktig faktor. Han är strukturerad och noggrann i sin arbetsmetod, och värdesätter högt kundens nöjdhet av slutresultatet.

Henrik har erfarenhet av att implementera och utveckla lösningar och rapporter för BI baserat på produkter från exempelvis Qlik och Tableau. Han har vana av att hålla i olika former av utbildningar i analysverktyg och avancerad Excel, och strävar alltid efter att lösningarna ska vara optimerade med avseende på effektivitet och användarvänlighet. Henrik har en bra förmåga att sätta sig in i kundens affärsverksamhet och dennes specifika situationer.

Tidigare roller har också gett möjligheten att jobba i en stor global organisation där Henrik har haft ansvar för koordinering i testfaser och vid leverans in i produktion, samt förvaltning av affärssystem.

## Henrik Erlandsson

#### **BAKGRUND**

Födelseår: 1984

Befattning: Konsult

#### **Verksamhets-/bransch-kompetens**

BI utveckling och test inom industri

BI visualisering inom industri

Affärsutveckling inom industri

#### **Kurser/certifikat**

Tableau, Product and Sales Training 2017

XLPM® (Excellence in Project Management)

QlikView, Intern utbildning Toyota Material Handling Europe AB 2013

Click&Decide, Intern utbildning Toyota Material Handling Europe AB 2013

#### **Teknisk kompetens**

#### **<Databaser>**

MS SQL Server

(SSIS)

MySQL

#### **<programmerings-språk>**

Java

VBA

SQL

#### **<VERKTYG>**

Tableau Desktop

Tableau Server

QlikView

Click&Decide

Statistikprogram (Minitab 15, EViews 7, SPSS, RATS)

Excel

NetBeans IDE

Visual Studio

Microsoft SQL Server Management Studio

MySQL Workbench

Microsoft System Center 2012

Thomson Reuters Datastream

Power Plus Pro (Reuters Excel add-in)

#### **Utbildning**

Civilekonom med inriktning nationalekonomi och finans, Linköpings universitet 2011

Finansiell kundrådgivning och förvaltning, Linköpings universitet 2011

#### **Språk**

Svenska (modersmål)

Engelska (flytande)

Tyska (grundläggande)

#### **TIDIGARE ANSTÄLLNINGAR**

Landeryd Golf AB, Golf Professional, 2016-2017, Linköping

Toyota Material Handling Europe AB, Application Specialist, Business Solutions IS, 2013-2016, Mjölby

Toyota Material Handling Europe Rental AB, Credit Controller, 2012-2013, Mjölby

## OKQ8 AB sep 2017 – pågående

**BRANSCH** Olja och energi

**ROLL** Utvecklare

**UPPDRAG** Henrik utvecklade en applikation i Excel för att beräkna skatteunderlag åt kunden. Applikationen importerar först data från ett försystem, därefter beräknas planerade och faktiska kvantiteter av komponenter i olika bränsletyper, uppdelat i två kundkategorier – de som är skattebefriade och de som inte är det. Utifrån dessa kvantiteter fastställs sedan koldioxid- och energiskatt, samt övriga punktskatter som kunden månatligen ska betala in till Skattemyndigheten. Ett krav i utvecklingen av denna applikation var en hög grad av spårbarhet, dvs. användaren ska kunna följa alla beräkningar tillbaka till den rådata som utgör grunden.

**TEKNIK/METOD** Excel, VBA, SQL

## REturpack apr 2017 – pågående

**BRANSCH** Industri – återvinningstjänster och logistik

**ROLL** Analysutveckling, projektledning, strategisk rådgivning, systemimplementation

**UPPDRAG** Införande och utveckling av Tableau för Self-Service Business Intelligence, samt förvaltning. Henrik arbetar tillsammans med utvecklingsledare från IT och representanter från affärsverksamheten, där de tillsammans prioriterar analysområden och samlar in krav från verksamheten. Henrik utvecklar därefter en eller flera analysverktyg i form av interaktiva dashboards, vilka exempelvis kan innehålla tidsserier över ekonomisk data, regressionsanalyser och geografisk data plottat på en karta.

Införandet av Tableau på Returpack är upplagt i form av ett projekt, där varje utvecklingspunkt utgör ett steg, vilket i sin tur består av flera iterationer. Dessa steg resulterar sedan i värdeskapande analyser för en grupp Tableau-användare inom Returpacks verksamhet.

Förutom analysutveckling omfattar uppdraget även uppsättning och administration av Tableau Server. Det innebär bland annat att skapa och sedermera publicera datakällor, kontinuerligt underhåll av innehållet på servern, schemalägga backup-script, uppsättning av användare, konfigurera användarrättigheter, användarfilter m.m.

**TEKNIK/METOD** Microsoft SQL Server, Microsoft SQL Server Management Studio, Tableau Desktop, Tableau Server

## Landeryd golf AB Nov 2016 – mars 2017

**BRANSCH** Tjänstesektor

**ROLL** Utvecklare (process och rutin)

**UPPDRAG** Henrik utvecklade från grunden ett system för hantering av alla event som företaget har under ett verksamhetsår (cirka 70 st företagsevent, golftävlingar på Nordic League och privata tillställningar). Uppdragets syfte vara att effektivisera informationsflödet mellan organisationens olika delar, såsom golfbana, restaurang, hotell, pro-verksamhet och tävlingsledning, och därmed understödja beslutsfattande. Henrik utformade rutiner och metodik för hur arbetet ska gå till innan, under och efter ett event (inklusive fakturering), samt utbildade användarna i hur de ska använda verktyget.

**TEKNIK/METOD** Excel, VBA

## Toyota Material jul 2014 – maj 2016 handling EUROPE ab

**BRANSCH** Industri – logistik

**ROLL** Förvaltning, konsult

**UPPDRAG** Henrik ansvarade för affärssystemet ProFinance/ProFront. ProFinance är ett affärssystem som i princip hanterar alla typer av lån och leasing och ProFront är dess försystem, vilket är web-baserat. Henrik hanterade drift och tekniska problem, samt användarrättigheter. Henrik agerade dessutom konsult gentemot ett projekt. Projektet bestod av att utveckla en iOS-mobilapplikation avsedd för säljare runtom i Europa och vars syfte var att effektivisera orderläggning från kund. Hans arbete bestod av att säkerställa viss integrering mot ProFinance/ProFront och dess databaser.

**TEKNIK/METOD** Microsoft SQL Server, ProFinance, ProFront, Microsoft System Center 2012

## Toyota Material jul 2014 – maj 2016 handling EUROPE ab

**BRANSCH** Industri – logistik

**ROLL** Utvecklare

**UPPDRAG** Henriks uppdrag bestod av att utveckla rapporter i Click&Decide åt den affärssida i koncernen som ägnade sig åt leasing. Utöver de centrala organisatoriska delarna skapades rapporter åt flertalet ”Market and Sales Companies” runtom i Europa, vilka var anpassade efter deras specifika behov. Allt arbete registrerades i ett ärendehanteringssystem så att beställaren kunde följa arbetsgången. Del av kommunikationen med motparten skedde härigenom, dels på grund av effektivitet och geografiska skäl, men även på grund av dokumentation och mätning. En del av uppdraget gick också ut på att överföra kunskap till uppdragsgivarnas egen personal och att hjälpa slutanvändarna att hitta ett effektivt arbetssätt.

**TEKNIK/METOD** Microsoft SQL Server, Click&Decide, ProFinance, ProFront, Infor M3, Microsoft System Center 2012

## Toyota Material Nov 2013 – jun 2014 handling EUROPE ab

**BRANSCH** Industri – logistik

**ROLL** Utvecklare

**UPPDRAG** Henriks uppdrag var att utveckla en interaktiv dashboard i QlikView åt ”Market and Sales Companies” inom koncernen som de kunde använda som beslutsstöd. Rapporten möjliggjorde för säljare att rikta sina insatser mot vissa segment inom marknaden i Europa, gällande ”Long Term Rental” och ”Short Term Rental”. I uppdraget ingick även att utbilda slutanvändare.

**TEKNIK/METOD** Microsoft SQL Server, QlikView

## Toyota Material feb 2013 – okt 2013 handling EUROPE ab

**BRANSCH** Industri – logistik

**ROLL** Projektledare, förvaltning

**UPPDRAG** Vidareutveckling av en egenutvecklad BI-applikation för begagnattruckar inom koncernen. Applikationen tillhandahöll information om alla begagnattruckar i hela koncernen. Den användes av varje ”Market and Sales Company” runt om i Europa (cirka 22 stycken) samt ett utanför Europa. Henriks uppgift var att se till att applikationen överensstämde med de affärskriterier som fanns. Han satt med i en utvecklingsgrupp, som bestod av representanter för de olika ”Market and Sales Companies” samt ansvarig för hela affärsområdet, där han samlade in alla krav och därefter utvecklade applikationen efter dessa behov. Henrik har även hållit i workshops gällande applikationen.

**TEKNIK/METOD** XLPM

## Toyota Material nov 2012 – jan 2013 handling EUROPE ab

**BRANSCH** Industri – logistik

**ROLL** Utvecklare

**UPPDRAG** Henriks uppdrag bestod av att ta fram ett rapportverktyg åt koncernens Treasury-avdelning. Syftet med arbetet var att effektivisera rapportering av nuvarande och prognosticerad framtida kreditexponering till Finansinspektionen. Henrik bedrev arbetet självständigt med regelbunden kommunikation med chefen för Treasury-avdelningen.

**TEKNIK/METOD** Excel, VBA