D&A: intro till miljöer

En kortfattad introduktion till de vanligast förekommande miljöerna sett till daglig drift. Innehåller ej applikationsspecifik information, avgränsade solitära datakällor etc.

Uppdaterat 2017-03-22.

# 

# 

# Innehållsförteckning

[**Innehållsförteckning**](#_ieoblktjefgb) **2**

[**Datalager:**](#_dwkzu6xvwhq) **3**

[**SQL**](#_sxn22us404vv) **4**

[**Kuber**](#_ykb8s5yqk0dq) **5**

[**MasterData**](#_6n71c1jda8ve) **6**

[**AD-grupper**](#_a3hu9bouqt) **8**

[**Visual Studio, MSDN, git, TFS**](#_ybo9c4db9s77) **9**

[**Ramverk**](#_c2scev9r6xq4) **10**

[**QlikSense**](#_vh4sm9z6jrpv) **11**

[**Dokumentation, dokumentationsverktyg**](#_vh4sm9z6jrpv) **12**

[**Datakällor**](#_nrc0t2cxec9s) **13**

# 

# 

# 

# 

# Datalager:

D&A nyttjar ett huvudsakligt datalager: BI\_PWC. En äldre databas vid namn Datalager är under utfasning.

**BI\_PWC**

Nuvarande datalager. I princip en snöflinga. Återfinns i produktion på BISQL, i test på TE-BISQL och i dev på DEV-BISQL.

**Datalager**

Det tidigare datalagret. Återfinns i produktion på server SE-STOSQL003. Är idag under utfasning. Ett antal rapporter går fortfarande mot denna. Databasen används även som källa, dock i mycket begränsad utsträckning.

# 

# 

# 

# SQL

SQL 2008 R2 används idag. Ett projekt för att lyfta till SQL 2016 väntas klart 2017.

**Servrar**

**DEV-BISQL**

BI\_PWC devmiljö

**TE-BISQL**

BI\_PWC testmiljö

**BISQL**

BI\_PWC prodmiljö

**SE-STOSQL003**

Huserar det gamla datalagret samt andra applikationsspecifika databaser. Kommer fasas ut ur D&A-perspektiv. DEV-gruppen nyttjar även denna server.

**SE-STOSQLDWV008**

SQL 2016 dev server

# Kuber

**TE-ANALYSKUBER**

Kuber testmiljö

**ANALYSKUBER**

Kuber prodmiljö

**SE-STOSQL003**

Bisnodekuben, innehåller publik företagsinformation.

# MasterData

**SQL Prod**

http://mdadmin.se.ema.pwcinternal.com

Se-stosqlpwv001\A300900,3841

10.46.90.31

**SQL Acc**

http://mdadmin.accept.se.ema.pwcinternal.com

Se-stosqluwv001\A300900,3841

10.46.90.30

**SQL Test**

http://mdadmin.test.se.ema.pwcinternal.com

Se-stosqlswv004\A300900,3841

10.46.92.46

**SQL Dev**

http://mdadmin.dev.se.ema.pwcinternal.com/

Se-stosqldwv001\A300900,3841

10.46.92.47

**Databas: pwcmasterdata**

**AD-grupperna MasterData:**

TE-SEPWC\G\_SE-MASTERDATA-DEV-WEBADMIN

TE-SEPWC\G\_SE-MASTERDATA-TEST-WEBADMIN

SEPWC\G\_SE-MASTERDATA-ACCEPT-WEBADMIN

SEPWC\G\_SE-MASTERDATA-PROD-WEBADMIN

TE-SEPWC\G\_SE-MASTERDATA-DEV-DBADMIN

TE-SEPWC\G\_SE-MASTERDATA-TEST- DBADMIN

SEPWC\G\_SE-MASTERDATA-ACCEPT- DBADMIN

SEPWC\G\_SE-MASTERDATA-PROD- DBADMIN

# AD-grupper

Ett stort antal AD-grupper förekommer beroende på sammanhang. De viktigaste ur D&A´s perspektiv är följande två:

**SEPWC\G\_SE-APP-BI-DEVELOP**

AD-gruppen för D&A-utvecklare.

**SEPWC\G\_SE-APP-BI-ADMIN**

Admingruppen för D&A-utvecklare. Används i situationer där en utvecklare behöver vara admin på ett system/en server.

# Visual Studio, MSDN, git, TFS

Vi arbetar i VS + git. TFS existerar idag men kommer överskuggas av git och därför minska i betydelse i det dagliga arbetet.

Visual Studio laddas ner, MSDN beställes från Global / USA.

För instruktion till arbetssätt rörande git hänvisas till gällande dokumentation.

# Ramverk

**SQL ramverk**

Ett SQL-ramverk (HN03 Framework) driver laddningar till BI\_PWC. Ramverket har en egen databas på SQL dev, test, prod servrar. Dokumentation återfinns i Rapportportal.

**QlikSense ramverk**

Ett Qlik-ramverk driver laddningar till QDF-filer, test och prod. Dokumentation, filer och mjukvara återfinns på:

\\qliksense-disk\Apps\QlikSense\

# QlikSense

Två miljöer används till QlikSense - test och prod. Ett Qlik-ramverk driver QDF-laddningarna till dessa.

**QlikSense hub test**

http://te-qliksense/

**QlikSense hub prod**

http://qliksense/

# Dokumentation, dokumentationsverktyg

Dokumentation finns under tre portaler. En fasning mot Google docs pågår.

**Workit**

Dokumentation mestadels som är övergripande för IT avdelningen.

http://workit/

**GoogleDocs**

D&A dokumenterar i delade mappar i GoogleDocs.

**Dokumentationsverktyg**

Sparks EA. Laddas ner. Licens erhålles genom Carolina Ternström.

# Datakällor

Nedan följer de vanligast förekommande datakällorna. Observera att en mängd datakällor existerar förutom de nedan listade varav de flesta (men inte alla) är avgränsade, mer eller mindre solitära och specifika för sitt syfte (Excel, flatfiler).

**Interna:**

**Copernicus**

Bokföringsinfo.

**Klientportalen**

Klientinfo.

**K2**

CRM.

**Salesforce**

Kommande CRM.

**SDCC**

Ärendehanteringssystem.

**PIA**

Reserver (bokföringsrelaterad info).

**Hubspot**

Social info (kontakter, kunder)

**Angelfish**

Verktyg för statistik för interna webportaler. Används även som källa.

http://se-stoweb012:9000/login?

**Aura**

Uppdragsinfo.

**ANC**

Aurarelaterad info.

**Fortnox**

Huvudböcker (MyBusiness).

**MyBusiness**

Kundinfo (prenumeration).

**Prodeb**

MyBusinessrelaterad info.

**FIM**

Ekonomisk info (PwC).

**POL**

Lönesystem (PwC).

**Retain**

Ridrapportering/beläggning/planering (framåtriktad).

**Rally**

Planering, uppföljning av interna projekt (IT).

**Externa:**

**Bisnode**

Publik företagsinfo.

**SCB**

Publik samhällsinfo (kommande).