

AGENDA

DATA SERVER DAY 2017

GAMLA RIKSARKIVET

16 maj 2017

kl 08:15-19:00

Adress:

Birger Jarls torg 2a
111 28 Stockholm
(Riddarholmen)

T-bana: Gamla Stan

Enklaste vägen. Utgång mot kajen,
(gå ej upp mot Gamla stan) sväng höger
och följ vägen rakt fram

Kontakt: marknad@middlecon.se
Kaleida Willen 0732-314 302



IBMs katalog för hantering av Big Data blir allt större därför anordnar Middlecon Data Server Day där du kan uppdatera dig om det senaste inom IBMs lösningar.

Vi har samlat föreläsningar med internationella namn som Les King, George Baklarz, Kelly Schlamb, Beate Porst och Scott Pickett. Vi kommer även visa upp exempel från verkligheten där användare från nordens näringsliv visar hur de arbetar med produkterna.

Det blir en informativ dag där du får möjlighet att både hitta ny kunskap och nya kontakter.

FÖRMIDDAGENS PASS

P0 8:15-08:45	Välkommen Kaffe och en kort presentation
P1 08:45-10:30	IBM Keynote - IBM Data Servers och Data Warehousing strategier / Watson Data Platform mm <i>Les King</i> IBM Les berättar om den senaste utvecklingen av IBMs Watson Data Platform - plattformen för Cognitive Business. Vi får en överblick över hur den arbetar med verktyg, data och analytiska tjänster. Genom att använda metoden Data First Approach kan man förvandla din organisation till en kognitiv verksamhet där du får ut det allra mesta ur ditt data. Les går även igenom det senaste inom IBM's Hybrid Cloud, Big Data och Data Warehousing strategier. Utöver detta får vi veta allt om uppdateringar kring datavirtualisering, Open Source, Spark, Common SQL Engine, Next Generation hardware Appliance, dashDB familjen, Data Science Experience, BLU Spark och HTAP (Hybrid Transactional Analytical Processing), Fluid Query, Data Virtualization och Federation.

10:30-10:45 FIKA

P2 10:45-11:45	Hadoop & Big Data - Best practice <i>Bård Hakkestad</i> Middlecon Apache Hadoop är ett open-source ramverk som används till att distribuera lagring och processering av stora datamängder (Big Data). Till detta använder vi MapReduce som består av ett kluster av datorer som byggs med vanlig hårdvara. Alla delar i Hadoop byggs med förutsättningen att hårdvarufel är vanliga och skall kunna hanteras med automatik av ramverket. Vi på Middlecon har implementerat detta ramverk hos en av våra kunder inom industrin. Under detta pass kommer vi att berätta om de lärdomar vi fått genom denna implementation och vilka fördelar det ger har visat sig ge kunderna.
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

11:45-12:45 LUNCH

EFTERMIDDAGENS PASS

SPÅR 1 DB2 OCH MOLNlösNINGAR

P3 12:45-13:40	Kundcase DB2 – Integrera DSM i stora miljöer <i>Bo Thurgren</i> <i>Björn Söderlund</i> Nordea Nordea var i desperat behov av en övervakningsprodukt inom DB2 LUW. Andra produkter visade sig för dyra eller inkompatibla med en stor miljö. När Nordea fick upp ögonen för IBM DSM ändrades allt. Vi får följa deras spännande resa med att integrera DSM i en miljö med 1500 databaser på Unix.
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

P5 13:45-14:45	IBM - The Evolution of DB2 LUW <i>George Baklarz</i> IBM Denna föreläsning fokuserar på förbättringarna som gjorts till DB2 LUW under det senaste halvåret samt hur man planerar att utveckla DB2 tekniken under de närmaste 12 – 18 månaderna. Här inkluderas ämnen som "Common Analytics Engine", kombinerade OLTP och OLAP workloads med Hybrid-Transactional-Analytical-Processing, utökad Continuous Availability med pureScale, JSON och RESTful support m.m.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SPÅR 2 INFORMIX

P4 12:45-13:30	Kundcase Informix – Interna applikationer <i>Øyvind Gjerstad</i> <i>Berit Anita Rødven</i> Postnord Norge Vi tittar bakom scenen på utvecklingen av interna applikationer som arbetar med data via Informix. Ett spännande pass från grannlandet Norge med praktiska exempel från verksamheten inom ett av nordens största distributionsföretag.
--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

P6 13:35-14:45	IBM - Informix update <i>Scott Pickett</i> IBM Produktuppdateringar, nyheter och framgångsrika metoder för att hantera data. Då Scott blev förhindrad i sista stund förra året kommer han att både blicka tillbaka på vad som hänt under denna tid samt titta framåt på den kommande utvecklingen.
--------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

14:45-15:00 FIKA

SPÅR 1 DB2 OCH MOLNlösNINGAR

P7 15:00-15:30	<i>fortsättning DB2 update med George Baklarz</i>
--------------------------	---------------------------------------------------

P9 15:35-17:00	IBM - On-premise och Cloud Data Servers <i>Kelly Schlamb</i> IBM En överblick av IBM dashDB Local, ett Software defined MPP datawarehouse för både on-premise och privata moln. Nu finns möjligheter med Dockerteknologi.. Den riktiga kraften i dashDB baserar sig på IBM DB2 LUW och Netezza teknologi. På detta sätt kan man få en högpresterande analytisk miljö med en SMP eller MPP (massively parallel processing) arkitektur. Kelly ger oss senaste nytt av IBMs molnlösningar samt en förhandstitt på den nya dashDB som tillåter en skalbar tillväxt inom både beräkning och lagring av data.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

SPÅR 3 INFORMATION SERVER

P8 15:00-15:55	IBM - Information Server update <i>Beate Porst</i> IBM Utveckling och produktuppdateringar kring Information Server. Framtiden för data governance och allt nytt inom området för hantering och hantering av stora datamängder.
--------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

P10 16:00-17:00	Kundcase Information Server <i>Prakash Sakpal</i> Tele2 Föreläsningen kretsar kring hur man rent praktiskt kan hantera versionshantering i DataStage med hjälp av Subversion. Prakash visar även hur Tele2 arbetar när de laddar många filer som kan byta format och antal kolumner snabbt och ofta. Vi får prov på en dynamisk lösning där man tar emot tiotusentals filer varje dag.
---------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

17:00 – 19:00 MINGEL MED DRÖCK OCH TILLTUGG