

PROOF OF CONCEPT

Chronos leverer en proof of concept BigData-løsning som besvarer noen av dine sentrale spørsmål som du ikke får svar på gjennom dagens løsninger.

LEVERANSE

Vi kjører løsningen fra en av våre partnere «sandkasser». Er du fornøyd kan løsningen settes opp permanent som en skytjeneste eller leveres som et startpunkt for din egen BigDataplattform.

LEDENDE TEKNOLOGI

Vi bruker ledende teknologier fra leverandører som Oracle, Apache (Hadoop, Mapreduce), Solr (Lucene), Mahout, MongoDB etc..

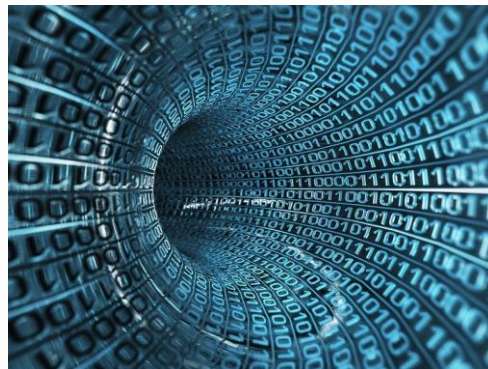
ATTRAKTIV LEVERINGS-MODELL

Chronos leverer Proof of Concept til fast pris. Et prosjekt kan typisk strekke seg over tre uker. Vi definerer kravene sammen med deg og garanterer nytte.

BigData Proof of Concept

BigData handler om skaffe seg tilgang til og forståelse for store datamengder

- som oppstår fort og
- som har store forskjeller i struktur.



Dataene samles gjerne fra mange forskjellige kilder. Kildene kan for eksempel være

- vanlige databaser og nettverksdatabaser,
- filsystemer,
- sosiale medier og nettsider,
- digitale aviser og informasjonskanaler,
- industrisensorer

I dag er BigData blitt relevant fordi vi kan få svare på mange av de spørsmålene det var praktisk umulig å få svar på tidligere.

Eksempler er fra internett er kjøpspreferanser, trender, meninger markedsynlighet og realtid totaloversikt over logistikk i hele verdikjeden.

Å besvare slike spørsmål er nå mulig fordi:

- stadig mer data oppstår digitalt
- stadig mer data blir tilgjengelig gjennom nettet
- prosessor- og lagringskapasitet øker kraftig og
- løsninger for å kverne enorme mengder data raskt og effektivt er i ferd med å bli tilgjengelige for de fleste.

BigData Proof of Concept tar utgangspunkt i en «sandkasse» (ferdig testplattform), definerer sentrale spørsmål, identifiserer relevante datakilder og besvarer og presenterer svarene til deg.



Plattform

- Innmating: Innsamlingsverktøy
- Database: Hadoop, Prosessering: MapReduce,
- Søk og indeksering: Solr, Splunk, Mahout,

Oppgaver

- Kopler på kildene
- Definerer otologi og semantikk
- Innmater informasjon
- Bygger sammenhenger
- Lager spørsmålene
- Leverer resultatet

Våre tjenester – dine fordeler

DRIFT OG TEKNISK STØTTE

Chronos bistår deg med drift av dine informasjonsløsninger. Vi leverer onsite og fjerndrift, beredskap, call-center, brukerstøtte, preventivt vedlikehold og eksperttjenester.

KONSULENT- TJENESTER

Chronos leverer rådgivning, prosjektledelse og implementerings- og forvaltningstjenester innen følgende løsningsområder:

- BigData
- BI/Datavarehus/ Informasjonslogistikk
- System- og informasjonsarkitektur
- Høytilgjengelighet
- Forvaltning, support og drift

VÅR ERFARING

Vi i Chronos har erfaring som ledere, forskere, IT-eksperter, IT-arkitekter og prosjektledere.

For mer informasjon om våre tjenester se:
www.chronosit.com



Chronos tilgjengeliggjør relevante data, enten de befinner seg i dine systemer, partnerses systemer eller i skyen.

Vi fanger data fra alle kilder, sammenstiller dataene, gir dem mening og presenterer dem.

Chronos sikrer at kunden har en plattform som tilfredsstiller kravene til høy ytelse og tilgjengelighet og pålitelighet.

Chronos har følgende verdsett:

- Serviceinnstilt
- Effektive
- Innovative og
- Lidenskapelige

**Chronos AS er Oracle Certified Gold Partner*

Tjenester

- Rådgivning (IT-strategi, IT-arkitektur, plattform) og prosjektledelse
- Drift og applikasjonsforvaltning, inklusive teknisk støtte/brukerstøtte, beredskap
- Installasjon og konfigurasjon, høytilgjengelighet
- Implementering av Bigdata og BI/datavarehus-løsninger
- Lisenshåndtering

Partnerskap

- Oracle, Effect 1 Group, Lloyd Consulting.

Teknologiområder

- Apache: Hadoop, Mapreduce, Hive, Hbase, Zookeeper, Pig, Oozie, Flume, Mahout, Mapreduce, Lucene/ Solr
- Oracle: Database, Data Integrator, Golden Gate
- Microsoft
- Linux