



Prosesforbedring

ved bruk av Process Mining

Hva er Process Mining?

Prosessforbedring ved bruk av Process Mining

Få full oversikt over prosesser og hva som foregår i sanntid. **Forstå** hvordan ditt selskap fungerer. **Forbedre** effektivitet og transparens



Process Mining er algoritmer som kan identifisere trender og mønstre basert på hendelseslogger. Hendelsesloggene består av et tidsstempel, ID og aktivitet.



Process Mining kartlegger og visualiserer prosesser slik de faktisk foregår. Fra start til slutt, i real-time og sikrer maksimal transparens og oversikt over hele verdikjeden.



Process Mining er faktabasert og datadrevet, og lar brukeren effektivt identifisere flaskehalser og ineffektiviteter i hvilken som helst prosess og system.



Prosess Dashboard

Gir hovedinnsikt. Standard komponenter, vanligste flyt, volum-trender over tid, påvirkning på avdelinger og detaljert informasjon på leverandører og varer



Bygge analyser

Brukervennlig og visuell analyse. Gjennomfør bechmarkanalyser, oppdag automatiseringspotensiale, repetitive oppgaver, risiko og compliance



Prosesskostnad



Throughput time



Transparens & Compliance

Hvorfor Process Mining?

Prosessforbedring ved bruk av Process Mining


Avdekk prosess-svakheter, flaskehalsar og utfordringer med leverandører, priser, rabatter og compliance. Reduser ledetider og bli mer effektiv ved å øke automatisering og unngå manuelt dobbeltarbeid.

- Unngå Maverick Buying – Innkjøp utenfor prosedyre**
Oppdag hvor og i hvilke prosesser innkjøp forekommer utenom etablerte innkjøpsrutiner
- Begrens manuelle prosesser**
Full oversikt over hvilken grad aktiviteter i prosessene er automatisert. Dette bidrar til at man kan prioritere de automatiseringstiltakene som gir mest verdi
- Unngå dobbeltarbeid**
Enkelt identifiser dobbeltarbeid og bakenforliggende årsaker til hvorfor dette skjer
- Reduser tidsbruk i prosesser**
Oppdag flaskehalsar og ineffektiviteter enkelt
- Smart og proaktiv prioritering**
Bruk av maskinlæring og kunstig intelligens lar brukeren effektivt og målrettet prioritere innsatsen der behovet er størst. Dette bidrar til at man går fra en reaktiv til proaktiv tilnærming til prosessene



Finn ut mer om Process Mining!

Prosessforbedring ved bruk av Process Mining

Trykk på linkene for
video og artikkel 



Introduksjon om Process Mining (1:37)



Purchase-to-Pay Demo (5:39)



Order-to-Cash Demo (5:16)



Artikkel - Harvard Business Review



© 2020 KPMG AS, a Norwegian limited liability company and a member firm of the KPMG network of independent member firms affiliated with KPMG International Cooperative ("KPMG International"), a Swiss entity. All rights reserved.

Document Classification: KPMG Confidential



IN ADDITION TO THE INCREASE
IN PERFECT PURCHASE
ORDERS TO 85%, TIME TO
MARKET IMPROVED BY 20%.



vodafone

Israel Exposito, Vodafone

Global Process Lead for Process Mining



WE ACHIEVED ANNUAL SAVINGS
OF \$1 MILLION BY USING
PROCESS MINING TO ANALYZE
AND OPTIMIZE OUR SUPPLIERS.



Thomas Brandl, Rewag

Director of procurement



Kontaktinformasjon



Celia Brekkan

Director, Procurement & Supply Chain

M: +47 976 98 124

E: celia.brekkan@kpmg.no



Jo Sigurd Pedersen

Partner, Lighthouse

M: +47 406 39 610

E: jo.sigurd.pedersen@kpmg.no



Steffen Greve Økland

Senior Associate, Procurement & Supply Chain

M: +47 924 29 767

E: steffen.okland@kpmg.no