

## Hvornår har du sidst valideret dit analysemiljø?

### DET OPNÅR DU MED SAS ANALYTICS REVIEW

- Sikkerhed for, at du bruger analysemodeller, som er valide og up-to-date
- Review af datakvalitet og dataprocesser
- Overblik over, hvordan dit analysemiljø anvendes i dag
- Proaktiv plan for vedligeholdelse

**Analytics anvendes i større og større grad som grundlag for virksomhedens beslutninger, eksempelvis ved genbestilling af varer, automatiseret kreditvurdering, målrettet kampagnestyling eller øget patientsikkerhed.**

**Ændringer i konkurrentforhold, konjunkturer, priser, udbud osv. påvirker naturligt nok performance på implementerede modeller og algoritmer, men hvor meget?**

Med tiden må man spørge, om det implementerede analytiske miljø stadig er validt som beslutningsgrundlag i virksomheden? Eller er den analytiske motor ved at brænde sammen?

SAS Analytics Review gennemgår med friske øjne dit analysemiljø med henblik på at analysere validiteten af de resultater, du i dag bruger som beslutningsgrundlag. Ved at gennemgå processerne fra datakilde over analyse til resultat fås et samlet billede af, om de modeller og analyser, der i dag producerer viden, også er fulgt med tiden, konkurrenterne, produktudviklingen og virksomheden.

Så hvad enten det drejer sig om forecasting, prædiktiv modellering, optimering, scoremodeller, sentimentanalyse eller andre værktøjer fra den matematiske/statistiske værktøjskasse, kan der være behov for et eksternt servicetjek.

### OVERSIGT OVER YDELSEN

#### Dataindsamling

- Analyse af datakvaliteten af nuværende data
- Behov for nye relevante data
- Gennemgang af processen omkring klargøring af data (ETL-jobs)

#### Nuværende performance på eksisterende modeller

- Hvordan er den nuværende performance (statistisk og kvalitativt)?
- Hvordan overvåges modellerne løbende?

#### Brug af resultater

- Hvem bruger resultaterne, og i hvilken sammenhæng indgår de?
- Bruges der overrides, og i så fald, hvordan opsamles denne information?
- Hvad er erfaringen med brug af det analytiske setup?
- Rapportering af resultater

#### Governance- og vedligeholdelsesstruktur

- Dokumentation af flows og modeller
- Personafhængigheder
- Governance i forbindelse med ændringer/udvidelser og organisatoriske ændringer

#### Konkrete leverancer

Resultatet af besøget er et dokument, der sammenholder resultaterne af ovenstående, og som samtidig giver anbefalinger på kort og langt sigt. Dette kan være recalibrering af nuværende model på den korte bane og ny dataindsamling og udvikling af ny type model på den lange bane. Rapporten giver også anbefalinger til fremtidig overvågning af systemet, så performance sikres også i fremtiden.

#### Pris og varighed

Pris og varighed afhænger af størrelsen på analysemiljøet og antallet af modeller/algoritmer i produktion. Hvis de analytiske kompetencer ikke findes i din virksomhed, kan SAS Institute give tilbud på specifikke leverancer, ligesom vi kan bidrage med rådgivning omkring kompetenceudvikling inden for analyse.

#### Kontakt os

Kontakt din SAS Relationship Manager eller SAS Teknisk Support Center, der vil beregne en anslået pris og et tidsforløb.

#### SAS Technical Support Center

E-mail: [support@sdk.sas.com](mailto:support@sdk.sas.com)  
eller telefon: 70 28 29 99