

FÅ DIN EGEN STATISTIKBANK

For et årligt beløb bistår Danmarks Statistik en række offentlige myndigheder og organisationer med at bearbejde og præsentere deres data. Det foregår gennem en såkaldt StatHost-løsning, hvor tallene gøres tilgængelige på kundernes egne hjemmesider, men med den samme funktionalitet og brugerflade som kendes fra Statistikbanken.

Af Kim Brejnholt Hansen

Hvordan ser det ud med danskernes gæld til banker? Hvordan har rentesatserne udviklet sig igennem årene? Og hvordan går det egentlig med Danmarks finansielle poster i forhold til udlandet? Det er nogle af de spørgsmål, man kan få svar på via statistik fra Danmarks Nationalbank.

Nationalbanken er en af de offentlige myndigheder og organisationer, som har valgt at købe en StatHost-løsning hos Danmarks Statistik. Det betyder, at Nationalbankens data ligger på servere hos Danmarks Statistik, og at tallene bliver formidlet både på Nationalbankens eget site og gennem Statistikbanken.

Danmarks Statistik har i dag en lang række kunder inden for offentlige myndigheder og organisationer som for eksempel Kirkeministeriet, Erhvervsstyrelsen og Eksportrådet.

- Det vi kan tilbyde vores kunder er, at de kan gøre brug af hele vores teknologi og ekspertise på det her område, fortæller Jacob Solander, der er specialkonsulent i Formidlingscenter, Web og Statistikbank hos Danmarks Statistik.

» **...mange mennesker er vant til at navigere rundt i Statistikbanken og er bekendt med dens layout og funktionalitet**

- Det betyder mere konkret, at vi modtager datasæt fra vores kunder, og så går vi ind og indlæser dem og sætter dem sammen i de systemer, som vi har udviklet. Deres data ligger derfor på servere herude hos os på Østerbro, og vi har en ekstrem høj sikkerhed på vores data, for det skal vi jo have, siger Jacob Solander.

Herfra kan StatHost så tilbyde forskellige løsninger. Kundernes primære mål er at få opbygget en databank som Statistikbanken på deres eget site. Indgår data i et samarbejde med Danmarks Statistik, vil de også kunne blive en del af Statistikbanken, der er Danmarks Statistiks officielle platform.

- Statistikbanken har jo enormt mange brugere og Danmarks Statistik er en af landets mest citerede offentlige institutioner. Det betyder, at mange mennesker er vant til at navigere rundt i Statistikbanken og er bekendt med dens layout og funktionalitet. Når tallene skal vises på kundernes egne hjemmesider, så går vi ind og styler det med farver, knapper og logoer og så videre, så det passer med udtrykket på deres hjemmeside, forklarer Jacob Solander.

Økonomisk statistik samlet et sted
Danmarks Nationalbank var en af de første kunder, da de i 2007 valgte at købe sig ind på en StatHost-løsning. En del af Nationalbankens formål er at overvåge og sikre stabilitet i det finansielle system, og det gøres blandt andet ved

at indsamle og bearbejde en lang række finansielle statistikker.

Det er blandt andet opgørelser over Danmarks aktiver og passiver over for udlandet, værdipapirstatistik og om penge- og realkreditinstitutters udlån og rentesatser. Indtil 2007 havde Nationalbanken selv produceret og offentliggjort sine statistikker, men de havde behov for at modernisere området. Det fortæller Tue Møllerup Mathiasen, der er chef for Penge, Bank og Nationalregnskabsstatistik i Nationalbanken.

- Grunden til, at vi valgte StatHost hos Danmarks Statistik var, at på det tidspunkt var Statistikbanken nærmest forud for sin tid, også i forhold til, hvis man kiggede ud i verden. Den er teknisk velfungerende og med en god intuitiv brugergrænseflade. Samtidig giver det god mening at samle den finansielle og økonomiske statistik, der bliver produceret i Danmark, ét sted, så vores tal ligger side om side med nationaløkonomiske og erhvervsøkonomiske tal. Det gør det væsentligt lettere for brugerne, siger Tue Møllerup Mathiasen.

Nationalbanken har valgt en løsning, hvor brugerne kan vælge to forskellige indgange til deres statistik via hjemmesiden. Den ene fører direkte til Statistikbanken, hvor tallene ligger indekseret sammen med anden relevant statistik. Den anden fører til en version, hvor det udelukkende er Nationalbankens egen statistik, men som fungerer på fuldstændig samme måde.

- Det fungerer godt, og vi har været glade for det. Jeg vil så dog sige, at vi i de senere år, gennem kontakt med vores brugere i

Fortsætter på side 10 ►



fortsat fra side 9

stigende omfang er blevet opmærksomme på, at mange brugere kan have svært ved at finde rundt og ofte farer vild i tabellerne. Det handler om en balancegang mellem på den ene side ambitionsniveauet om, hvor mange detaljer og dimensioner, der skal med, og så på den anden side, at mange brugere i dag simpelthen er mere vant til at ting skal være mere enkle, intuitive og figurative, for eksempel med interaktive grafer og den slags, siger Tue Møllerup Mathiasen.

Ny grafik på vej

Tilbage på Danmarks Statistik kan Jacob Solander i nogen grad nikke genkendende til at nogle brugere kan fare lidt vild i tabellerne.

» **Samtidig giver det god mening at samle den finansielle og økonomiske statistik, der bliver produceret i Danmark, ét sted...**

- Når vi taler dimensioner, det kan for eksempel være alder, køn, kommune, herkomst og uddannelse i en tabel, så er det klart, at jo flere dimensioner man putter på, jo flere udfaldsmuligheder bliver der, og jo mere komplekst bliver det. Men hvor mange dimensioner man ønsker på den enkelte tabel er helt op til kunden.

Vi kan lave fra en til otte dimensioner, faktisk helt op til 16, men det er der ingen der bruger. I forhold til de grafiske præsentationer, så er det rigtigt, at de er ikke super lækre som de er lige nu, men det bliver de.

- Vi er i gang med et projekt, som er på vej til testfasen, hvor vi laver en markant forbedring af den visuelle del, herunder også interaktive grafer for eksempel. Og det er i virkeligheden kernen af det her, at vores kunder får glæde af de mange ressourcer og timer vi løbende bruger på at udvikle Statistikbanken. Nu skal vi lige have det testet, men i nær fremtid vil det blive tilbudt vores StatHost-kunder, slutter Jacob Solander. ■

FAKTA #2

Om StatHost:

En StatHost er en kopi af Danmarks Statistiks Statistikbank med kundens egne data og metadata og stilet til at matche deres egen hjemmeside. StatHosten kan være et selvstændigt site eller en fremret løsning. De funktioner der er udviklet til Danmarks Statistiks Statistikbank får StatHost kunder også glæde af – fx:

- Visning af data både i tabeller og som figurer og kort
- Eksport af data til mange formater, fx Excel
- Automatisk opdatering af tabeller fra Excel
- Opsætning af Danmarks Statistiks API på kundens StatHost

Se mere på www.dst.dk/stathost

KONTAKT:

Jacob Solander

Formidlingscenter

jcs@dst.dk

Tlf. 3917 3158