

En kombinationsgraf kan ofte give et hurtigt overblik over udvik lingen for mange enheder En punkt for punkt beskrivelse af hvordan du opretter en graf, der sammenligner faktisk salg med budgetmålet for flere produkter



Når du bygger dashboard, vil du meget ofte blive bedt om at ska be en graf, der sammenligner faktiske værdier mod fastlagte budgetmål. I dagens Danmark har alle afdelinger egne mål og budgetter, og disse mål skal selv følgelig nås. Afdelingsledere og medarbejdere har derfor brug for at kunne følge op på hvor tæt man er på målopfyldelsen.

Du kan sammenligne to værdier på et utal af måder. Og vi vil i en ræk ke blogindlæg vise hvordan dette kan ske på forskellig vis.

Ind i mellem vil små individuelle grafer, være den optimale måde at sammenligne værdier på, mens du andre gange har brug for at vise de to værdier i samme graf. De to metoder kan ofte være nyttige metoder, når du skal vurdere trend linjer og se salg over tid.

Men i forbindelse med et ledelses dashboard, har du ofte brug for at skabe et overblik til afdelingslederen eller direktionen, hvor hun/han meget hurtigt kan se hvordan det går med afdelingen. Du vil ofte sammenligne mange produkters faktiske salg mod budget eller sammenligne med sidste måneds salg

Dette kunne selvfølgelig gøres ved at vise flere grafer lige ved siden af hinanden, men vi har også muligheden for at vise mange produkter i samme graf. I denne detaljerede gennemgang vil du lære hvordan du kan præsentere salget af 8 forskellige produkter i en og samme graf.

Kolonne1	Aktuelt	Budget	Vi kan tage et simpelt eksempel:
Produkt A	2,600	3,700	l første kolonne kan du liste dine produkter.
Produkt B	3,500	1,300	I anden kolonne skal du enten indtaste dine fakti-
Produkt C	1,040	2,900	ske værdier, eller få dem overført fra dit finanssy-
Produkt D	1,560	400	stem.
Produkt E	1,720	3,300	l tredje kolonne indtaster/importerer du dine mål.
Produkt F	1,020	1,675	Vi starter med at danne et ganske almindelig søjle-
Produkt G	625	1,450	diagram .

Det gør du ved at markere alle data der skal anvendes i din analyse. På båndet vælger du fanen [Indsæt] og trykker på søjle. Du har nu dannet nedenstående graf:



www.exceldoktor.dk

Formater dataserie



Du kan vælge forskellige graftyper for de enkelte søjler ved at vælge en søjle og skifte diagramtype Du kan nu vælge en hvilken som helst af dine budgetkolonner og højreklikke. Du kan nu vælge "Skift seriediagramtype". Nu kan vi vælge andre graftyper og du vælger nu "XY – punktdiagram (se figure). Når dette er sket, ændres dine budgettal sig til punkter.



Du er nødt til at vælge et af dine budgetpunkter igen, og dobbeltklikke endnu en gang. Nu vælger du "Serieindstillinger" hvorefter du ændrer serieindstillingerne, så du afbilder din serie som primærakse.

Serieindstillinger Serieindstillinger Afbild serie på Indstillinger for mærke Primær akse Mærkefyld Sekundær akse Stregfarve Formater dataserie Serieindstillinger Indstillinger for mærke Indstillinger for mærke Mærketype Automatisk Mærkefyld Ingen Stregfarve Indbygget Stregtype

Type:

Størrelse: 7

- -

÷

"Serieindstillinger" Vælger du "Indstillinger for mærke" Hvorefter du vælger indbygget og under "Type" vælger du en streg.

Umiddelbart under

Forståelse af hvad formattering kan gøre ved den historie grafen fortæller, kan gøre dig til en sand mester

Vi skal nu sikre at værdierne i grafen for vores faktiske tal og vores budget overlapper hinanden.

at		? ×	
-	Serieindstillinger	Serieindstillinger	Overlappet
k-	Fyld	Seriegverlapning	
!S	Kantfarve	Adskilt	
	Kanttypografier	100%	

Dette gøres ved at vælge en af søjlerne for de faktiske tal "Aktuelt" og dobbeltklikke.

Markeringsstregfarve

Markeringsstregtype

Nu får du mulighed for at ændre serieoverlap, som du markerer til 100", hvorefter du trykker OK.

Du har nu dannet en god visuel graf, og det er nu kun et spørgsmål om at ændre, så din graf tager sig bedst muligt ud visuelt.

Vi kan nu indsætte vores logo, formattere vores tal til en tabel, og vælge samme farve på vores søjler, som i vores tabel, fjerne gitterlinier, og indsætte en sigende overskrift, der understreger det budskab, vores graf skal bruges til. På næste side kan du se et resultat af vores arbejde med grafen.

www.exceldoktor.dk



\chi Ехсе	Aktuelt vs Budget											
Kolonne1 💌	Aktuelt 💌 I	Budget 💌	4000	1								
Produkt A	2600	3700		-								
Produkt B	3500	1300	3500						_			
Produkt C	1040	2900	3000									
Produkt D	1560	400										
Produkt E	1720	3300	2500	+								
Produkt F	1020	1675	2000									Aktue It
Produkt G	625	1450								-		Budget
			1500	+	—						-	-buuget
			1000	+	_	-		_	_	_		
			500	+	_	-						
			0		_		_	,	_		_	
				Produ A	ikt Pro	B	t Produkt C	Produkt D	E Produkt	Produkt F	Produkt G	

Excel gør dine navngivne formler lette at bruge. Du behøver blot at begynde at skrive navnet i en celleformel

www.exceldoktor.dk