

Par- analyysi

Onko yrityksessä
tapahtunut jotain
normaalista
poikkeavaa?



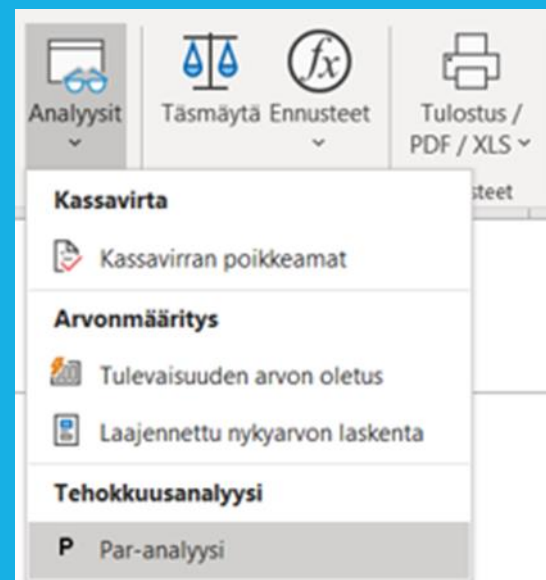
Johdanto



Par-analyysin tekeminen



Esimerkki: SRV 2019



Johdanto

Par- analyysissä kaikkia tilinpäätöksen lukuja ja tunnuslukuja verrataan "normaalivuoden" lukuihin.

Financial Analyzerissä "normaalivuosi" tehdään edellisen vuoden tilinpäätöksestä tekoälypohjaisella Prognosi- ohjelmistolla siten, että liikevaihdon kasvuksi otetaan toteutunut kasvu ja lisäksi oletetaan, että kaikki tuottavuutta ja kustannustehokkuutta kuvaavat tunnusluvut säilyvät edellisen vuoden tasolla. Lisäksi poistosuunnitelmien ja lainojen korkotason oletetaan säilyvän ennallaan.

"Normaalivuosi" kuvaa siten tilannetta, jossa on tapahtunut vain liikevaihdon kasvua (tai alentumista) edelliseen vuoteen verrattuna ja toiminnan tehokkuus on muutoin säilynyt ennallaan.

Par - analyysi kuvaa hyvin yrityksen johdon toimenpiteiden vaikutusta yrityksen menestymiseen, koska "normaalivuoden" luvuissa näkyvät vain kasvusta aiheutuneet muutokset ja siten poikkeama "normaalivuodesta" on aiheutunut johdon toimenpiteistä tai ympäristömuutoksista.



Par-analyysi



Par-analyysi tarjoaa menetelmän viimeisimmän täyden vuoden operatiivisen tehokkuuden arvioimiseen. Par-analyysi vaatii kaksi täydellistä tilinpäätöstä laskentaperusteeksi ja todellinen liikevaihdon muutos lasketaan näiden kausien välillä. Vanhemman tilikauden ja liikevaihdon muutoksen avulla luodaan ennuste, jota käytetään referenssinä viimeisimmälle toteutuneelle tilikaudelle. Ennustetussa tilinpäätöksessä nähdään ne muutokset, joiden voidaan katsoa liittyvän suoraan liiketoiminnan volyymin kasvuun. Erot tilinpäätöksen luvuissa ja tunnusluvuissa toteutuneen ja ennustetun tilikauden välillä voidaan katsoa johtuvan muista tekijöistä kuin pelkästään liiketoiminnan volyymin kasvusta. Erot lasketaan ja näytetään sekä absoluuttisina että suhteellisina muutoksina.

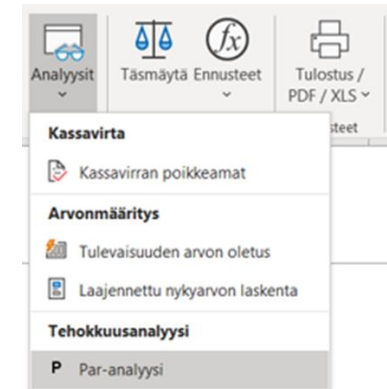
Par-analyysi

Ennustettava tilikausi: 2020

Avaa analyysi:

- Uuteen työkirjaan ilman tallennusta
- Yrityksen nimen mukaiseen työkirjaan ja tallenna automaattisesti
- Valittuun työkirjaan ja tallenna automaattisesti

Peruuta Tee analyysi



Analyysi tehdään täysin automaattisesti

Kuva: Par-analyysi

Par-analyysin tekeminen

Par-analyysi voidaan tehdä 'Par-analyysi' -komennon avulla.

Koska Par-analyysin tulokset eroavat rakenteellisesti SBB Financial Analyzer -sovelluksen yleisestä esitystavasta, Par-analyysin tulokset tallennetaan erilliseen ulkoiseen työkirjaan. Par-analyysin tekeminen ei muuta mitään SBB Financial Analyzer -työkirjassa olevaa tietoa.

Ulkoinen työkirja voidaan määritellä valitsemalla yksi kolmesta käytettävissä olevasta vaihtoehdosta:

- Uuteen työkirjaan ilman tallennusta
 - Tuloksia varten luodaan uusi työkirja oletusarvoisella nimellä 'SBB Par Analysis.xlsx'. Työkirjan sisältöä ei tallenneta.
- Yrityksen nimen mukaiseen työkirjaan ja tallenna automaattisesti
 - Työkirja tallennetaan sovelluksen asennushakemiston alle 'Analysis reports' -hakemistoon
 - Työkirjan nimi muodostetaan "SBB Par -" -etuliitteestä sekä yrityksen nimestä
- Valittuun työkirjaan ja tallenna automaattisesti
 - Tallennushakemisto ja työkirjan nimi määritellään 'Tallenna nimellä' -valintaikkunan avulla

Par-analyysi

Par-analyysin työkirjan sisältö

Par-analyysin työkirja ei kata kaikkia SBB Financial Analyzer -työkirjassa saatavilla olevia sisäisiä raportteja. Par-analyysi sisältää seuraavat välilehdet:

- Tulos
- Varat
- Velat
- Tunnusluvut (oikaistu)
- Tunnusluvut 2 (oikaistu)
- Kassavirta (liikevaihto)

Koska Par-analyysissa kahta saraketta käytetään ilmaisemaan absoluuttisia ja suhteellisia eroja toteutuneiden ja ennustettujen tilikausien välillä, Par-analyysin työkirjassa ei ole kaavioita Tunnusluvut-välilehdillä.

Par-analyysin työkirja ei ole dynaaminen, eli sitä ei ole linkitetty SBB Financial Analyzer -työkirjaan. Mahdolliset tilinpäätöstietojen muutokset SBB Financial Analyzer -työkirjassa eivät vaikuta Par-analyysin lukuihin millään tavalla.

Par-analyysin työkirja ei sisällä kaavoja, ohjelmakoodia tai suojauksia. Se käyttää '.xlsx' -muotoa, joka ei tue makroja.

Täsmäytys

Par-analyysin ennustejakso täsmäytetään automaattisesti. Täsmäytys käyttää 'Asetukset - Laskentaparametrit' -komennon avulla annettuja veroprosentin, korkoprosentin ja rahavarojen minimin oletusarvoja.

Par-analyysin tulokset

Seuraava kuva näyttää Par-analyysistä kopioidun tuloslaskelman osuuden.

SRV Yhtiöt Oyj (Konserni)

Luvut 1 000 euro

TULOSLASKELMA

	1-12/12	1-12/12	1-12/12	Poikkeama Par-arvosta	Poikkeama Par-arvosta
	2018	2019	PAR 2019	ABS	%
Liikevaihto	959 667	1 060 949	1 060 949		
Valmiiden ja keskeneräisten varastojen lisäys	34 509	-79 800	30 215	-110 015	-364,1 %
Valmistus omaan käyttöön					
Liiketoiminnan muut tuotot	16 926	627	18 712	-18 085	-96,6 %
Materiaalit ja palvelut					
Ostot tilikauden aikana	919 345	897 233	1 024 421	-127 188	-12,4 %
Varastojen lisäys (-)			-15 389	15 389	-100,0 %
Ulkopuoliset palvelut					
Materiaalit ja palvelut yhteensä	919 345	897 233	1 009 033	-111 800	-11,1 %
Henkilöstökulut					
Palkat ja palkkiot	75 482	73 063	83 448	-10 385	-12,4 %
Eläkekulut					
Muut henkilösivukulut					
Henkilöstökulut (muuttuvat)					
Henkilöstökulut yhteensä	75 482	73 063	83 448	-10 385	-12,4 %
Poistot ja arvonalentumiset					
Suunnitelman mukaiset poistot	5 286	90 044	2 437	87 607	Yli 10x
Liikearvon arvonalentuminen					
Konsernireservin vähennys					
Arvonalentumiset pysyvien vastaavien hyödykkeistä					
Vaihtuvien vastaavien poikkeukselliset arvonalentumiset					
Poistot ja arvonalentumiset yhteensä	5 286	90 044	2 437	87 607	Yli 10x
Liiketoiminnan muut kulut	17 708	17 267	19 577	-2 310	-11,8 %
Vuokrat					
Muut muuttuvat kulut					
Osuus osakkuusyritysten voitoista	-13 061	2 784	-14 439	17 223	-119,3 %
Liikevoitto	-19 780	-93 047	-19 058	-73 989	388,2 %

Par-analyysin avulla näet rivin tarkkuudella, missä ovat suurimmat poikkeamat "normaalivuodesta" tuloslaskelmassa, taseessa, kassavirrassa ja tunnusluvuissa.

Suuria alaskirjauksia omasta rakennusprojektista