

## **Cijferanalyses bij de Interim- en Eindejaarcontroles**

### **Easy2Analyse helpt!**

Dit paper heeft als doel inzicht te geven in het belang en toepassing van cijferanalyses in de interim- en eindejaarcontrole en de wijze waarop Easy2Analyse hierin kan ondersteunen.

## Inleiding

Cijferanalyses spelen een essentiële rol bij de controlewerkzaamheden van accountants tijdens de interim- en de eindejaarcontrole<sup>1</sup>. Het uitvoeren van cijferanalyses helpt bij het identificeren van afwijkingen, het detecteren van potentiële fouten en het waarborgen van de betrouwbaarheid van de financiële informatie.

Cijferanalyse vereist een gestructureerde aanpak die bestaat uit verschillende achtereenvolgende werkstappen. Bijvoorbeeld het verzamelen van de gegevens, de verificatie van gegevens en de standaardisatie van gegevens waarbij wordt gezorgd dat gegevens vergelijkbaar zijn en er geen inconsistente presentatie of eenheid van meting is die de analyse zou kunnen vertekenen.

In de praktijk gaat het proces van cijferanalyse veelal gepaard met diverse handmatige handelingen zoals het overnemen, knippen en plakken van gegevens en het definiëren van formules en vergelijkingen. Kortom bewerkelijk en foutgevoelig.

Easy2Analyse is een laagdrempelig instrument dat veelvuldig wordt gebruikt in interim- en de eindejaarcontrole. Meer dan 150 voor gedefinieerde analyses zijn beschikbaar voor controles op de kwaliteit van de administratie van onder andere de auditfile financieel en banktransactiebestanden. Snel, kosteneffectief en doeltreffend.

## Cijferanalyses in Easy2Analyse

Easy2Analyse is nu voorzien van functies om het uitvoeren van Cijferanalyses meer efficiënt en minder foutgevoelig te maken. Direct op de gegevens van de audit files financieel - uit meerdere jaren- worden nu de volgende analyses ondersteund:

### **Ratio's/kengetallen**

<b>Liquiditeitsratio's</b>	Current ratio	De verhouding tussen vlottende activa en kortlopende schulden
	Quick ratio	De verhouding tussen vlottende activa exclusief voorraden en kortlopende schulden
<b>Solvabiliteitsratio's</b>	Debt-to-Equity ratio	De verhouding tussen de totale schulden en het eigen vermogen van het bedrijf
	Interest Coverage ratio (rentedekkingsverhouding)	De verhouding tussen het bedrijfsresultaat vóór rente en belastingen (EBIT) en de rentelasten
<b>Rentabiliteitsratio's</b>	Brutowinstmarge	De verhouding tussen bruto winst en omzet
	Netto winst marge	De verhouding tussen nettowinst en omzet
<b><u>Efficiëntieratio's</u></b>	Debiteurenomloopsnelheid	De verhouding tussen de omzet en het gemiddelde debiteurensaldo
	Crediteurenomloopsnelheid	De verhouding tussen de omzet en het gemiddelde crediteurensaldo

<sup>1</sup> Zie bijlage [Achtergrondinformatie](#)

	Vorraadomloopsnelheid	De verhouding tussen de omzet en het gemiddelde voorraadsaldo.
--	-----------------------	----------------------------------------------------------------

### Horizontale analyses

Horizontale analyses geven inzicht in de ontwikkeling in de tijd van de financiële gegevens en helpen bij het begrijpen van de groeipatronen, seizoensinvloeden en eventuele afwijkingen in de prestaties in de tijd. Zo is voorzien in vergelijkingen per maand, kwartaal en jaren in achtereenvolgende jaren.

### Verticale analyses.

Verticale analyses geven inzicht in de relatieve verdeling van de financiële gegevens in enig jaar. Door de financiële gegevens cijfers als percentages van bepaalde basisposten te presenteren, wordt het eenvoudiger om trends te ontdekken en te beoordelen hoe verschillende onderdelen bijdragen aan de totale financiële positie van het bedrijf. Bijvoorbeeld de ontwikkelingen van kosten als % van de omzet, % van de inkoop, % van de kosten en kostenrekeningen in % van de totale kosten. Uiteraard ook in vergelijking tot andere jaren.

Door middel van groeperingen van grootboekrekeningen (in E2A administratie filters genoemd) kunnen groepen/rubrieken worden gevormd waarop de genoemde analyses geaggregeerd worden uitgevoerd. Hiermee kunnen de analyses worden afgestemd op bijvoorbeeld de indeling van interne verslagleggingen en/of de indeling van de jaarrekening. Als het [Referentie Grootboek Schema](#) is opgenomen in de auditfile financieel gebeurt deze rubricering volledig automatisch.

### Conclusie

Met het thema Cijferanalyses voegt E2A weer belangrijke nieuwe functionaliteit toe om op een laagdrempelige en doeltreffende wijze inzicht te krijgen in de financiële prestaties van een bedrijf, te helpen bij het identificeren van mogelijke fouten en fraude en inzicht verkrijgen in de betrouwbaarheid van de financiële informatie.

Het uitvoeren van cijferanalyses kost tijd en energie. De behoefte aan personeel is groot en tijd is kostbaar. Met E2A kan nu een groot deel van het rekenwerk worden geautomatiseerd.

De medewerker kan hierdoor de focus leggen op waar het echt om gaat: de interpretatie en duiding van de uitkomsten.

[Meer informatie over Easy2Analyse](#)

Het team van Easy2Analyse

## **Bijlage: Achtergrondinformatie**

In het navolgende een korte schets van het belang van cijferanalyses in de interim- en eindejaarcontrole.

### **Interimcontrole**

De interimcontrole vindt meestal halverwege het jaar plaats en heeft als doel de financiële rapportages van het bedrijf te beoordelen voordat het boekjaar eindigt. Cijferanalyses zijn hierbij van cruciaal belang. Bijvoorbeeld voor:

- **Identificeren van trends en veranderingen:** Door cijferanalyses uit te voeren op de tussentijdse financiële gegevens, kunnen accountants trends en veranderingen ontdekken die van invloed kunnen zijn op de financiële positie van het bedrijf. Deze analyses kunnen bijvoorbeeld wijzen op seizoenpatronen, operationele inefficiënties of veranderingen in de omzet.
- **Vroegtijdige detectie van fouten en fraude:** Cijferanalyses kunnen ook helpen bij het detecteren van mogelijke fouten of frauduleuze activiteiten die anders onopgemerkt zouden blijven totdat de eindejaarcontrole wordt uitgevoerd. Dit stelt accountants in staat om proactief onderzoek te doen naar verdachte transacties en zo de financiële integriteit van het bedrijf te waarborgen.
- **Efficiëntie in de eindejaarcontrole:** Een grondige interimcontrole met uitgevoerde cijferanalyses resulteert in een beter begrip van de financiële processen van het bedrijf. Dit kan leiden tot een efficiëntere eindejaarcontrole, aangezien veel van de controles al zijn uitgevoerd en eventuele correcties eerder zijn aangebracht.

### **Eindejaarcontrole**

De eindejaarcontrole is de meest uitgebreide fase van de controlecyclus, waarin accountants de jaarrekening en de financiële overzichten van het bedrijf grondig onderzoeken. Cijferanalyses blijven hier van cruciaal belang om de nauwkeurigheid en betrouwbaarheid van de financiële informatie te waarborgen. Bijvoorbeeld door:

- **Vergelijking met voorgaande jaren:** Door de cijfers van het huidige jaar te analyseren en te vergelijken met die van voorgaande jaren, kunnen accountants trends en fluctuaties identificeren die aandacht vereisen. Op basis van deze vergelijkingen kunnen ze beter inschatten of de gepresenteerde financiële informatie in lijn ligt met historische prestaties.
- **Verbanden tussen grootboekrekeningen:** Cijferanalyses helpen accountants om verbanden te vinden tussen verschillende grootboekrekeningen in de financiële overzichten. Het identificeren van inconsistenties tussen gerelateerde accounts kan wijzen op mogelijke fouten of onnauwkeurigheden die nader onderzoek behoeven.
- **Validatie van schattingen:** Bedrijven maken vaak gebruik van schattingen bij het opstellen van hun financiële overzichten, bijvoorbeeld voor afschrijvingen of voorzieningen. Cijferanalyses stellen accountants in staat om de redelijkheid en juistheid van deze schattingen te evalueren en waar nodig aan te passen.