

Weefactoren bepaling

Definition	Intensity	Explanation
Extremely more important	9	The row criteria is extremely more important than the column criteria
Very strongly more important	7	
Strongly more important	5	
Moderately more important	3	
Equal Importance	1	Two criteria are equally important to the goal
Moderately less important	1/3	The row criteria is extremely less important than the column criteria
Strongly less important	1/5	
Very strongly less important	1/7	
Extremely less important	1/9	

Deze afbeelding toont de intensiteitschaal voor het bepalen van weefactoren in besluitvorming. De schaal varieert van 9 (uiterst belangrijker) tot 1/9 (uiterst minder belangrijk), waarbij 1 staat voor gelijke belangrijkheid. Hogere waarden geven aan dat de rijcriteria belangrijker zijn dan de kolomcriteria en lagere waarden geven het tegenovergestelde aan.

Voorwaarde	Indexatie	Keuzevrijheid	Beschikbare looptijden	Kinderen gratis meeverzekerd	Dekking tussentijds aan te passen	Korting bij jaarbetaling	Maximaal te verzekeren bedrag
Indexatie	1,000	0,500	2,000	2,000	3,000	4,000	1,000
Keuzevrijheid	2,000	1,000	3,000	3,000	3,000	5,000	3,000
Beschikbare looptijden	0,500	0,333	1,000	2,000	2,000	3,000	0,500
Kinderen gratis meeverzekerd	0,500	0,333	0,500	1,000	1,000	3,000	1,000
Dekking tussentijds aan te passen	0,333	0,333	0,500	1,000	1,000	3,000	0,500
Korting bij jaarbetaling	0,250	0,200	0,333	0,333	0,333	1,000	1,000
Maximaal te verzekeren bedrag	1,000	0,333	2,000	1,000	2,000	3,000	1,000
Totaal	5,583	3,033	9,333	10,333	12,333	22,000	8,000

De volgende stap is om de paarsgewijze vergelijkingen van de KPI's te vertalen naar een weefactor. Dit wordt gedaan door de Eigen-vectoren van de bovenstaande matrix te berekenen. Dit wordt gedaan door de kolomwaarden in bovenstaande tabel te delen door de som van de bijbehorende kolom.

Het resultaat is de onderstaande tabel met prioriteitswaarden per KPI ten opzichte van de overige KPI's. Merk op dat het optellen van alle waarden in een kolom de verhouding 1,00 geeft zoals in 100%.

Het gemiddelde van alle rijwaarden resulteert in de weefactor van de KPI's en worden gebruikt voor het vermenigvuldigen van de scores per onderdeel om zo tot een totaalscore te komen.

Voorwaarde	Indexatie	Keuzevrijheid	Beschikbare looptijden	Kinderen gratis meeverzekerd	Dekking tussentijds aan te passen	Korting bij jaarbetaling	Maximaal te verzekeren bedrag
Indexatie	0,179	0,165	0,214	0,194	0,243	0,182	0,125
Keuzevrijheid	0,358	0,330	0,321	0,290	0,243	0,227	0,375
Beschikbare looptijden	0,090	0,110	0,107	0,194	0,162	0,136	0,063
Kinderen gratis meeverzekerd	0,090	0,110	0,054	0,097	0,081	0,136	0,125
Dekking tussentijds aan te passen	0,060	0,110	0,054	0,097	0,081	0,136	0,063
Korting bij jaarbetaling	0,045	0,066	0,036	0,032	0,027	0,045	0,125
Maximaal te verzekeren bedrag	0,179	0,110	0,214	0,097	0,162	0,136	0,125
Totaal	1	1	1	1	1	1	1

Voorwaarde	Weefactor
Indexatie	19%
Keuzevrijheid	31%
Beschikbare looptijden	12%
Kinderen gratis meeverzekerd	10%
Dekking tussentijds aan te passen	9%
Korting bij jaarbetaling	5%
Maximaal te verzekeren bedrag	15%