Keuze van een planningsapp

Voorbeeld met fictieve gegevens

Optie B past als enige bij alle vastgelegde voorwaarden. De kosten voor het eerste jaar zijn € 1.536 exclusief btw, inclusief eenmalige kosten. Daarmee blijft € 264 van het jaarbudget beschikbaar.

Besluit dat voorligt

Welke van drie fictieve planningsapps past bij een team van twaalf mensen? De vergelijking kijkt naar twaalf maanden en naar de voorwaarden die het team vooraf heeft vastgelegd. De letters A, B en C verwijzen niet naar echte leveranciers.

Voorwaarden

Het budget bedraagt maximaal € 1.800 exclusief btw voor licenties en eenmalige kosten in jaar 1. Het hele team mag samen maximaal acht uur nodig hebben om met de app te leren werken. Gebruik op een telefoon en het exporteren van taken moeten beide bevestigd zijn.

Kosten voor het eerste jaar

Optie	Licenties	Eenmalig	Totaal jaar 1	Budgetruimte
A	€ 1.152	€ 480	€ 1.632	€ 168
B	€ 1.296	€ 240	€ 1.536	€ 264
C	€ 2.016	€ 0	€ 2.016	– € 216

Berekening: aantal mensen × maandprijs per persoon × 12 maanden, plus eenmalige kosten. Alle bedragen zijn exclusief btw. Interne inwerkuren zijn niet in geld omgerekend.

Bronnen voor deze vergelijking

De voorwaarden staan in brondata.json als EIS-01 tot en met EIS-06. De drie optieregels hebben de broncodes OPT-A, OPT-B en OPT-C. In Optiesvergelijking.xlsx staan de invoer en de bijbehorende formules.

Toetsing en vervolgstap

De goedkoopste maandprijs is niet voldoende om te kiezen. Eenmalige kosten, benodigde inwerktijd en ontbrekend bewijs moeten in dezelfde vergelijking terugkomen.

Optie	Binnen budget	Inwerkuren	Telefoon	Takenexport
A	Ja	10	Onbekend	Ja
B	Ja	6	Ja	Ja
C	Nee	4	Ja	Onbekend

Maximaal acht inwerkuren voor het hele team. “Onbekend” betekent dat de benodigde bevestiging ontbreekt.

Waarom B overblijft

B blijft met € 1.536 binnen het budget en vraagt zes inwerkuren. Telefoongebruik en takenexport zijn beide als “Ja” opgegeven. Daarom voldoet B aan de vastgelegde voorwaarden in dit voorbeeld.

A blijft binnen budget, maar vraagt tien inwerkuren. Bovendien is telefoongebruik nog onbekend. C ligt € 216 boven budget en de mogelijkheid om taken te exporteren is niet bevestigd. Beide opties voldoen daardoor nog niet.

Wat je zelf controleert

1. Reken de uitkomst na: 12 × € 9 × 12 + € 240 = € 1.536. Controleer of alle documenten dezelfde bedragen gebruiken.
2. Leg vast wat “gebruik op een telefoon” en “taken exporteren” voor jouw werk betekenen. Een algemeen “Ja” is pas bruikbaar als die omschrijving klopt.
3. Controleer de kosten die buiten de vergelijking vallen. Interne inwerktijd is hier niet geprijsd en telt dus niet mee in het bedrag van € 1.536.

Uitkomst voor dit voorbeeld

Kies B op basis van de opgegeven gegevens. Bij een echte keuze neem je deze conclusie pas over nadat de actuele informatie en jouw eigen voorwaarden zijn gecontroleerd.

Bijbehorende bestanden

brondata.json en Brondata.csv bevatten de fictieve invoer. Optiesvergelijking.xlsx rekent de opties door. Besluitpresentatie.pptx vat dezelfde keuze en aandachtspunten samen.