

# Plan van aanpak – Caesar Forum

Caesar Forum is een intern, maandelijks terugkerend event waarbij medewerkers vrij sessies kunnen organiseren en zich kunnen in- en uitschrijven voor talks, workshops en discussies. Dit document beschrijft een eenvoudige en robuuste aanpak voor sessieregistratie met Outlook als centrale bron van waarheid.

## Doelstelling

Het realiseren van een interne webapplicatie die automatisch de eerstvolgende editie van Caesar Forum herkent, alle sessies toont en medewerkers laat in- en uitschrijven. Deelnemers worden hierbij automatisch als attendee toegevoegd aan Outlook-afspraken, zonder gebruik van een aparte database of Power Automate-flows.

## Architectuuroverzicht

De gedeelde mailbox **forum@caesar.nl** fungeert als organisator en bevat één agenda die uitsluitend wordt gebruikt voor Caesar Forum. De webapplicatie leest en wijzigt deze agenda via de Microsoft Graph API. Outlook blijft de enige opslag van sessies en deelnemers; de applicatie fungeert uitsluitend als gebruikersinterface.

## Agenda-structuur

### Main event (editie)

Per maand wordt één all-day event aangemaakt met als titel 'Caesar Forum – <Maand> <Jaar>'. Dit item dient als ankerpunt voor de editie en bepaalt de datum waarop sessies worden opgehaald.

### Sessies

Alle afzonderlijke talks en workshops worden als reguliere afspraken met start- en eindtijd in dezelfde agenda geplaatst. Deze afspraken bevatten geen deelnemers vooraf en worden georganiseerd door forum@caesar.nl.

## Authenticatie en identiteit

De webapplicatie maakt gebruik van Microsoft Entra ID (Azure AD) login. Het e-mailadres uit de login bepaalt de identiteit van de deelnemer. Hierdoor is handmatige invoer van e-mailadressen niet nodig en is de oplossing volledig intern en betrouwbaar.

## Bepalen van de eerstvolgende editie

De applicatie zoekt in de agenda van forum@caesar.nl naar het eerstvolgende all-day event met een startdatum in de toekomst. Dit event wordt beschouwd als de actieve editie van Caesar Forum.

## Ophalen van sessies

Op basis van de datum van het main event worden alle niet-all-day afspraken opgehaald binnen diezelfde dag. Deze afspraken vormen samen het sessieprogramma van de editie.

## In- en uitschrijven

Bij inschrijving wordt het e-mailadres van de deelnemer toegevoegd aan de attendee-lijst van de betreffende Outlook-afpraak via Microsoft Graph. De deelnemer ontvangt hierdoor automatisch een

Outlook-uitnodiging. Bij uitschrijving wordt het e-mailadres weer uit de attendee-lijst verwijderd.

Deelnemers kunnen zich zowel via de webapplicatie als rechtstreeks vanuit Outlook afmelden. Wijzigingen die in Outlook worden gedaan blijven de bron van waarheid en worden automatisch correct weergegeven.

## Rechten en beveiliging

De applicatie gebruikt Microsoft Graph application permissions (Calendars.ReadWrite). Via Exchange Application Access Policies wordt de toegang beperkt tot uitsluitend de mailbox [forum@caesar.nl](mailto:forum@caesar.nl), zodat geen andere mailboxen of agenda's toegankelijk zijn.

## Resultaat

Deze aanpak levert een onderhoudsarme en schaalbare oplossing voor maandelijks interne events. Outlook wordt gebruikt waarvoor het bedoeld is – planning en deelname – terwijl de webapplicatie zorgt voor overzicht en gebruiksgemak zonder extra beheerlast.