

Notitie Microfoon/ discussiesysteem vergaderruimten Flieren / Ressen

12 mei 2025

Peter Maters

Inleiding

Het bestaande draadloze discussiesysteem functioneert niet naar behoren. Storingen en uitval van de discussieposten (microfoons) leiden tot inefficiënt gebruik van de Audiovisuele middelen en frustratie bij gebruikers.

Door de onbetrouwbaarheid (uitval) van het discussiesysteem worden niet alle functionaliteiten gebruikt, zoals stemmen, 'muten' van een spreker en interrumpen. Het huidige discussiesysteem wordt uitsluitend gebruikt voor het spreken.

Het inventariseren van wensen vanuit de gebruikers o.a. de agendacommissie, ten aanzien van de audiovisuele middelen, is nodig voor het uitwerken van een goed advies voor het optimaal gebruiken van de AV-middelen.

Vragen voor de agendacommissie van de Raad

1. Wat zijn de ervaringen/ bevindingen van het huidige systeem?
2. Wat vindt de agendacommissie belangrijk, wat zijn wensen ten aanzien van de AV-middelen?
Deze vraag geldt vooral voor de hieronder uitgewerkte optie 2.

Doel

Een betrouwbaar systeem en optimaal gebruik van de functionaliteiten.

Opties

Om tot een oplossing te komen van de huidige problemen zijn er twee opties,

1. Handhaven huidige systeem
2. Bedraad discussiesysteem

Toelichting bij de twee opties

1. *Het huidige discussiesysteem handhaven*

Uitbreiden met 3 stuks handmicrofoons, deze inzetten als backup bij uitval van het discussiesysteem.

Kanttekening is dat het bestaande discussiesysteem instabiel blijft met het risico op uitval en storingen. Daarbij worden overige functionaliteiten van de bestaande AV-middelen niet optimaal gebruikt (zoals stemmen via discussiepost, muten van spreker en interrumpen).

De kosten voor uitbreiding met 3 microfoons bedraagt **€3600**.

2. *Een bedraad discussiesysteem*

Toepassen van een bedraad discussiesysteem waardoor het systeem stabiel en functioneel ingezet wordt. Het stemmen, muten van spreker en interrumpen is mogelijk met de huidige software (besturing).

De kosten voor installatie van bedraad discussiesysteem **€ 58.000-** (Bij huidige leverancier).

Hiernaast is het met aanpassingen van de software meerdere functionaliteiten mogelijk. Zoals

- Spreker met naam en partijnaam in beeld tijdens spreken,
- Live de stemmingen in beeld, de uitslag is dan voor de voorzitter en het publiek zichtbaar en wordt automatisch geregistreerd/ opgeslagen.
- Wie er een spreek termijn wil, of wie een interruptie wil plegen.
- Dit maakt het voor de voorzitter eenvoudiger om de vergadering voor te zitten.

Kosten huidig systeem

De installatie van de audiovisuele middelen is in 2020 uitgevoerd en geleverd.

- Kosten van Installatie en leveren AV-middelen € 198600,- (2020)
- De afschrijvingstermijn van AV-middelen is 10 jaar.
- Garantietermijn loopt 2025 af.
Er is geen inschatting van toekomstige kosten en eventuele storingen aan te geven.
- Onderhoudscontract € 7500,00 per jaar (contract tot januari 2026)
Het onderhoudscontract is voor de remote begeleiding, inclusief preventief onderhoud, software updates, het verhelpen van storingen.

Vervolg

Na het inventariseren van de benodigde informatie zal het college besluiten welke vervolgstappen genomen worden. Hierover wordt u geïnformeerd.