

Van ringleiding naar Auracast

Goed verstaanbaar de toekomst in

Kerken investeren al jarenlang in goede hoorondersteuning voor gemeentelieden. Traditioneel gebeurde dat via een ringleiding: een systeem dat een elektromagnetisch signaal uitzendt dat door hoortoestellen met een T-stand (telecoil) kan worden ontvangen. Voor veel slechthorenden was dit jarenlang een uitstekende oplossing. De techniek van hoortoestellen staat echter niet stil. Steeds meer nieuwe toestellen worden uitgerust met draadloze Bluetooth-technologie. Daarmee neemt de bruikbaarheid van bestaande ringleidingen geleidelijk af. Auracast biedt hiervoor een goede oplossing.

TEKST NICO DE JONG BEELD ADOBESTOCK

Wat is Auracast?

Auracast is een nieuwe techniek die gebruikmaakt van Bluetooth LE Audio. In plaats van gebruik te maken van elektromagnetische velden zendt een Auracast-zender het geluid draadloos uit naar geschikte hoortoestellen, smartphones of speciale ontvangers. Een zender kan doorgaans een complete kerkzaal bedienen.

Een belangrijk voordeel is de geluidskwaliteit. Gebruikers ontvangen een helder en storingsvrij signaal, zonder het gebrom of kwaliteitsverlies dat soms bij oudere ringleidingsystemen voorkomt. Daarnaast kunnen ook bezoekers zonder geschikt hoortoestel gebruikmaken van losse ontvangers.

Wat betekent dit voor kerkbeheerders?

Voor veel kerken is dit niet het moment om een goed werkende ringleiding direct buiten gebruik te stellen. Er zijn nog steeds gemeenteleden die afhankelijk zijn van de T-stand op hun hoortoestel en daarmee van de ringleiding. Wel is het verstandig om bij vervanging of renovatie van audio-installaties rekening te houden met Auracast. In de meeste situaties kunnen beide systemen altijd naast elkaar functioneren.

Daarnaast is goede communicatie belangrijk. Informeer gemeenteleden die binnenkort nieuwe hoorapparaten aanschaffen over het belang van Auracast-ondersteuning. Zo blijft de toegankelijkheid van de kerk ook in de toekomst gewaarborgd.

Advies voor de toekomst

De verwachting is dat Auracast zich de komende jaren ontwikkelt tot de nieuwe standaard voor luisterondersteuning

in openbare gebouwen. Voor kerkbeheerders is daarom een geleidelijke overgang de meest verstandige strategie:

- Behoud de bestaande ringleiding zolang daar nog behoefte aan bestaat;
- Kies bij nieuwe investeringen voor apparatuur die Auracast ondersteunt;
- Zorg eventueel voor enkele losse ontvangers voor bezoekers zonder geschikt hoortoestel;
- Informeer gemeenteleden tijdig over de ontwikkelingen in hoortoestellen en luistertechniek;
- Laat je adviseren door een deskundige VKB-partner.

Bovenstaande informatie is mede gebaseerd op de expertise van onze VKB-partner Schaapsound, waarvoor dank.

