

A photograph of three workers in an industrial setting. They are wearing orange safety vests with reflective stripes and yellow hard hats. A woman in the center is holding a white tablet and looking at it, while two men stand on either side of her, also looking at the device. The background is slightly blurred, showing industrial equipment and lights.

Onafhankelijk
meten: altijd inzicht
in mobiel bereik op
jouw locatie

THE BEST OF ICT WITH A HUMAN TOUCH

Op industriële en logistieke locaties is mobiel bereik geen bijzaak. Het is een kritische voorwaarde voor veilige processen, efficiënte samenwerking en continuïteit van je operatie. Medewerkers, systemen en mobiele toepassingen moeten overal kunnen vertrouwen op een stabiele verbinding, binnen én buiten. Toch zien we in de praktijk dat dit lang niet altijd vanzelfsprekend is. Door de dekking in kaart te brengen, kan je vervolgstappen bepalen om te zorgen voor een goede dekking.

Veel organisaties ervaren dagelijks de gevolgen van onvoldoende of wisselend mobiel bereik, doordat bereik van plek tot plek sterk verschilt op het terrein en bijvoorbeeld nood- en portofooncommunicatie niet overal betrouwbaar is.

Dit leidt tot verstoringen, veiligheidsrisico's en inefficiëntie. En zonder objectief inzicht is het lastig om dit structureel op te lossen. Want waar zit het probleem precies? En welke oplossing werkt écht?



Meten is weten

Axians brengt het mobiele bereik op jouw locatie objectief en onafhankelijk in kaart. Geen aannames, maar feiten. We meten de volledige dekking, zowel indoor als outdoor, los van specifieke operators.

Je krijgt helder inzicht in:

- ▶ waar het bereik goed is
- ▶ waar blinde vlekken ontstaan
- ▶ waar prestaties onder de norm liggen

Deze meting vormt een solide basis voor elke vervolgstap. Zo voorkom je dat je investeert in oplossingen die geen antwoord zijn op het probleem.

Wat levert dit je concreet op?

Door inzicht te krijgen in het daadwerkelijke bereik op jouw locatie, profiteer je direct van:

- ▶ minder verstoringen in je operatie
- ▶ betrouwbare communicatie voor medewerkers
- ▶ inzicht in risico's en veiligheidsissues
- ▶ onderbouwde investeringsbeslissingen
- ▶ het voorkomen van trial-and-error oplossingen

Je maakt keuzes op basis van data, niet op onderbuikgevoel.

Van meting naar zekerheid

Axians gaat verder dan alleen meten. Op basis van de meetresultaten voeren we analyses en simulaties uit. Daarmee zie je niet alleen waar het netwerk tekortschiet, maar ook hoe het zich gedraagt en welke oplossing daadwerkelijk werkt.

Dit helpt je om faalkosten bij implementatie te voorkomen en direct de juiste technische keuzes te maken. Hiermee krijg je zekerheid dat de oplossing doet wat hij moet doen. Het resultaat is een oplossing die in één keer goed is én blijft werken.

“Op basis van onze meetresultaten voeren we analyses en simulaties uit. Daarmee zie je waar het netwerk tekortschiet, hoe het zich gedraagt en welke oplossing daadwerkelijk werkt.”

Voor welke omgevingen is dit essentieel?

Onze aanpak is met name relevant voor locaties waar mobiliteit en bereikbaarheid cruciaal zijn, zoals:

- ▶ logistieke centra en warehouses
- ▶ industriële productieomgevingen
- ▶ omgevingen met mobiele applicaties en scanning
- ▶ situaties met portofoon- en noodcommunicatie

Juist in deze omgevingen maken kleine verstoringen vaak een groot verschil.

Gerichte vervolgstappen, afgestemd op jouw situatie

Op basis van de meting en analyse adviseren we gericht over vervolgstappen. Denk hierbij aan een Distributed Antenna System (DAS), optimalisatie van bestaande netwerken of het oplossen van storingsbronnen.

Altijd passend bij jouw locatie, processen en toekomstplannen. Geen standaardoplossing, maar maatwerk.

Zekerheid, ook na oplevering

Na implementatie meten we opnieuw. Zo weet je zeker dat het netwerk doet wat het moet doen, de dekking aantoonbaar op orde is en jouw locatie klaar is voor de toekomst. Bereikbaarheid wordt daarmee geen onzekerheid meer, maar een vast gegeven.

Hoe goed is het bereik op jouw terrein?

Veel organisaties denken dat het “wel goed zit”, totdat processen stilvallen of veiligheid in het geding komt. Door het bereik objectief te laten meten, krijg je snel duidelijkheid.

Een onafhankelijke dekkingsscan geeft je snel inzicht in jouw situatie met een concreet en onderbouwd advies, wat direct toepasbare vervolgstappen bevat.

Axians

Benieuwd naar het bereik op jouw terrein? Axians is specialist op het gebied van mobiel bereik, van meting tot realisatie en beheer.