



# DMC verhoogt veiligheid op racecircuits met Omada en Vokus

## Klantprofiel

- Naam: DMC
- Branche: Motorsport
- Locatie: Nederland
- Omgeving: TT Junior Track Assen en meerdere racecircuits
- Partner: Vokus

## Oplossingen

### Access Points

- 3 x [EAP668-Outdoor HD](#)

### Beheer

- Centraal beheerd Omada-netwerk

### Toepassing

- Draadloze communicatie op circuits
- Realtime data- en veiligheidsmeldingen

Voor DMC ontwikkelden Vokus en Omada een schaalbare draadloze netwerkinfrastructuur voor racecircuits. Betrouwbare connectiviteit is hier mission-critical, omdat realtime communicatie direct samenhangt met veiligheid en wedstrijdorganisatie.

## De uitdaging

Op racecircuits moeten veiligheidsmeldingen en operationele informatie direct en foutloos worden verwerkt. DMC zocht daarom een betrouwbaardere digitale oplossing voor communicatie langs het circuit.

## De eisen

De oplossing moest schaalbaar, verplaatsbaar en geschikt zijn voor omgevingen waar alles realtime moet functioneren. Betrouwbare dekking, snelle inzetbaarheid en centrale controle waren daarbij essentieel.

## Waarom Omada

Volgens Vokus bood Omada de juiste basis voor een robuust en centraal beheerd outdoor netwerk met sterke draadloze verbindingen en realtime inzicht.

## Draadloze basis voor veiligheid

Omada Access Points met externe antennes zorgen voor stabiele draadloze dekking over het volledige circuit. Daarmee ontstaat een betrouwbare basis voor communicatie en veiligheid.

## Waarom betrouwbaarheid telt

In een omgeving waar alles realtime moet functioneren, zijn snelle en foutloze verbindingen essentieel. Zodra informatie niet direct aankomt, heeft dat impact op processen rond het circuit.

## Schaalbaar en flexibel inzetbaar

De oplossing is ontworpen om eenvoudig op verschillende circuits te worden opgebouwd en ingezet. Daardoor is het netwerk flexibel toepasbaar op meerdere locaties.

## Klaar voor realtime prestaties

Met Omada beschikt DMC over centrale controle en realtime inzicht in een robuuste outdoor netwerkomgeving. Daarmee is de oplossing geschikt voor dagelijks gebruik én verdere uitbreiding.



Uiteindelijk kozen wij voor een oplossing die schaalbaar, verplaatsbaar en geschikt is voor een omgeving waar alles realtime moet functioneren.

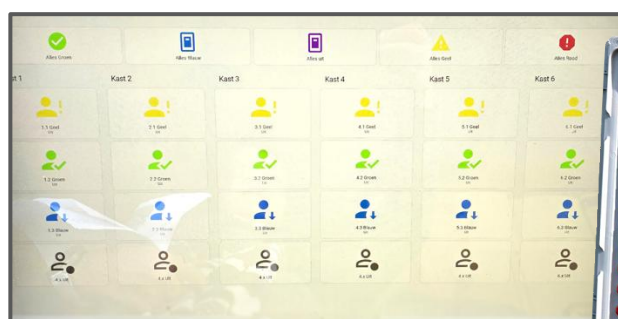
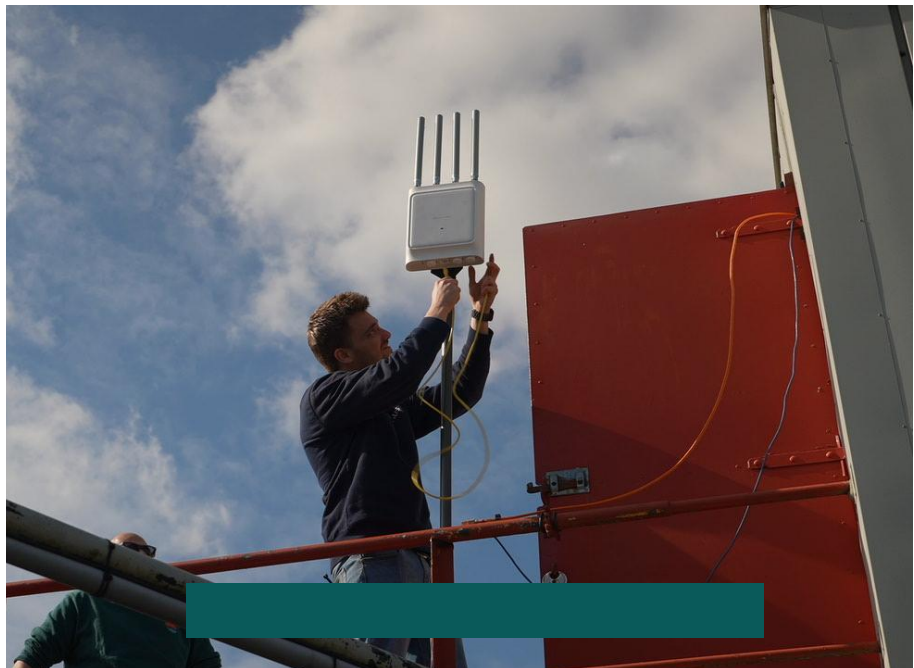
Harro van de Wetering  
Eigenaar / ICT'er, Vokus

## Belangrijkste voordelen

- Betrouwbare dekking en realtime veiligheid
- Centrale controle over signaleringspunten
- Flexibel inzetbaar op meerdere locaties
- Schaalbare basis voor verdere groei

## Ingezet op meerdere racecircuits

- TT Junior Track Assen
- Midland Circuit Lelystad
- Circuit Goes
- Circuit Vledderveen
- Circuit Staphorst
- RACB Karting Spa-Francorchamps



Centraal beheer van alle gekoppelde  
Shelleys, aangestuurd door 3x outdoor AP's.

Bekijk [hier](#) de video en lees het volledige verhaal

**Vokus**  
[www.vokus-ict.nl](http://www.vokus-ict.nl)

**DMC**  
[www.nk-minibike.nl](http://www.nk-minibike.nl)

Bezoek [www.omadanetworks.com/nl/](http://www.omadanetworks.com/nl/) of neem contact op met je lokale Omada salescontact voor meer informatie.

TP-Link is een handelsmerk van TP-Link Systems Inc. en gelieerde ondernemingen. Copyright © 2026 TP-Link Systems Inc. Alle rechten voorbehouden.