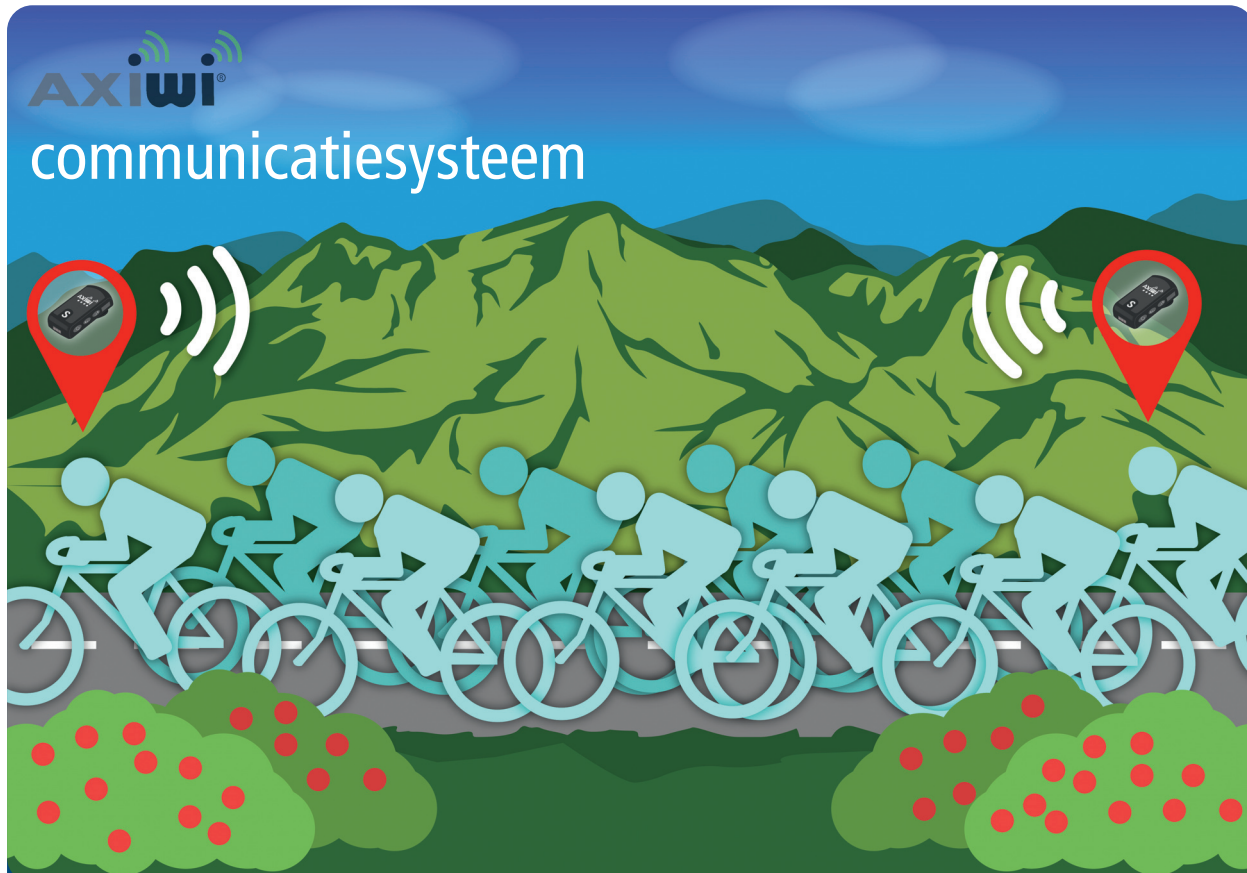


# Op pad met oortjes



**AXIWI**  
communicatiesysteem

Toerclub Mierlo-Hout, een Brabantse vereniging met 34 leden, heeft veiligheid en goed gedrag op de weg hoog in het vaandel staan. Zo rijden ze altijd in twee groepen, waarbij ze voldoende ruimte tussen de twee groepen aanhouden voor passerende auto's. Maar het is, met de wind in de oren, wel eens lastig om elkaar op tijd te waarschuwen voor obstakels en tegenliggers. Een communicatiesysteem zou uitkomst kunnen bieden.

De Brabanders gingen aan de slag met het AXIWI communicatiesysteem. Ton van Mierlo: "We hebben al eens zo'n systeem uitgeprobeerd, echter, deze was niet gebruiksvriendelijk. Veel ruis van de wind in het systeem, waardoor je elkaar onderling niet goed kon verstaan en ook de kwaliteit van accu's bleken onvoldoende om een hele rit op een juiste en veilige manier met elkaar in contact te blijven. Kort samengevat: We hadden er niet veel plezier van."

TC Mierlo-Hout heeft twee fietsdagen uitgetrokken om te wennen aan het gebruik van het systeem. De renners van TC Mierlo-Hout hadden zeker één fietsdag daarvan nodig om zeker de eerste fietsdag nodig om kennis te maken met het communicatiesysteem én de manier van fietsen die verandert. Na de twee testdagen hebben ze de voor- en nadelen van het communicatiesysteem op een rij gezet aangevuld met een aantal tips hoe je het optimaal kunt inzetten tijdens het fietsen in een groep.

## De voordelen

- Goede en prettige bevestiging van de headset aan het oor
- Duidelijk verstaanbaar binnen het gestelde bereik van +/- 250 meter
- Simpel en doeltreffend bedieningsgemak
- Goed doseerbaar volume; hard en zacht
- Veilig kunnen waarschuwen achter in het peloton is nu heel duidelijk
- Niet of nauwelijks last van windruis bij de microfoonset
- Signaalfluit is niet hinderlijk in gebruik met dit open communicatiesysteem

## De nadelen

- Het bereik van het communicatiesysteem is +/- 250 meter. Grotere groepen kunnen situaties treffen (smal of bochtig parcours, stoplicht) waarin de afstand ruimer is dan 250 meter en het contact verloren gaat. Grotere groepen kunnen situaties treffen (smal of bochtig parcours, stoplicht) waarin de afstand ruimer is dan 250 meter en het contact verloren gaat.
- De kosten van het communicatiesysteem kunnen voor een kleine toerclub een drempel zijn.

## Tips voor optimaal gebruik

- Zorg dat de microfoon dicht bij de mond zit. Op die manier ben je beter verstaanbaar en is er geen of nauwelijks windruis.
- Bij het fietsen met een communicatiesysteem heb je aan één kant de oorunit zitten. Bedenk aan welke kant je de headset draagt in verband met communicatie met andere fietsers.
- Na enige tijd kan de clip, die om je oor zit, wat vervelen, maar het wordt niet irritant.  
Er zijn diverse headsets verkrijgbaar en kunnen op een AXIWI-unit aangesloten worden; van standaard modellen tot aan een 'custom made' headsets voor optimaal comfort tijdens (lange) fietstochten.
- Voor extra bescherming en draagcomfort van het AXIWI communicatiesysteem kun je een armband gebruiken.
- Heb je een lange rit voor de boeg? Let dan op dat je van te voren de accu volledig oplaadt.
- Bij regen is het belangrijk om het communicatiesysteem goed te beschermen. Hiervoor kun je een beschermhoesje gebruiken.
- "Volgers" kunnen het beste als "luistervink" fungeren, dus luisteren wat de voorrijder aangeeft en dit direct overbrengen aan de groep.
- Indien er met een volgwagen wordt gefietst, houd dan rekening met het bereik van het communicatiesysteem. Een volgwagen brengt onderling extra afstand met zich mee.
- Gebruik per fietsgroep één communicatieset (2 units).

## Snel en strikt

Dit communicatiesysteem We hebben door dit communicatiesysteem geleerd dat we in een peloton anders moeten fietsen. Willen we juist geïnformeerd zijn, moeten we zorgen dat de afstand onderling op peil blijft. De renners achterin de groep ontvangen nu ook informatie, want die fietsen met een systeem in 'slave-modus', want daar fietsen de leden die zijn uitgerust met het systeem in de "Slave-modus". Wel moesten we leren op een juiste en efficiënte manier te communiceren. Vertel alleen wat strikt noodzakelijk is.

In het begin is het best intensief om te wennen aan het systeem, maar de veiligheid in de groep is toegenomen, doordat mederenners sneller en beter zijn geïnformeerd zonder te hoeven schreeuwen. ☑



## Wat is het?

Het AXIWI communicatiesysteem is een draadloos duplex (tweerichtings) communicatiesysteem. Gelijktijdig kunnen vijf personen via de 'open' lijnverbinding met elkaar communiceren (zenden en ontvangen), net zoals tijdens een telefoongesprek. Het AXIWI communicatiesysteem is geheel handsfree te gebruiken en beschikt over vier kanalen. Per kanaal kunnen max. 250 personen gebruik maken van het systeem. Het communicatiesysteem kan ingesteld worden met een permanente 'open' lijnverbinding óf een open luisterverbinding en spreekverbinding door op een PTT-knop (Push to Talk) te drukken.



Prijs: € 260,15. [axiwi.nl](http://axiwi.nl)