

# T-Mobile zet eerste honderd masten om naar Ericsson

**De eerste honderd zendmasten van T-Mobile zijn voorzien van de nieuwste Ericsson apparatuur. T-Mobile en Ericsson zetten zo de eerste stap naar een compleet nieuw 5G netwerk. De ambitie voor een netwerk dat wereldwijd van ongeëvenaarde kwaliteit is, ligt binnen handbereik. T-Mobile biedt hiermee haar klanten een sublieme netwerkervaring met onder andere nog meer capaciteit en hoge snelheden van het vernieuwde netwerk. Alle 5000 masten, verspreid over heel Nederland, worden voorzien van de nieuwste hardware. Hierdoor ervaren klanten een nog beter en sneller netwerk.**

T-Mobile maakte in de zomer van 2022 bekend een langdurige verbintenis aan te gaan met Ericsson voor het leveren van het mobiele netwerk, voor zowel 5G als voor het huidige 3G en 4G. Tijdens de aanbestedingsprocedure is gekeken naar onder andere kwaliteit, apparatuur performance, innovatie, duurzaamheid en kosten. Ericsson stak er voor T-Mobile met kop en schouders boven uit, omdat het bijdraagt aan het behalen van de gewenste kwaliteit die kan voldoen aan de eisen die T-Mobile stelt aan een netwerkleverancier.

In de regio Alkmaar werd vervolgens een succesvolle pilot gehouden. Na een intensief voorbereidingstraject is nu een begin gemaakt met het vernieuwen van het mobiele netwerk op landelijk niveau en zijn de eerste 100 van de in totaal 5000 masten omgezet.

## ‘Ongeëvenaarde netwerkervaring’

Met deze aanpassingen zet T-Mobile zich de komende jaren in om een state-of-the-art 5G netwerk te realiseren. Dat heeft T-Mobile ook gedaan toen het 4G netwerk werd geïmplementeerd en daarmee realiseerde de telecomprovider een prijswinnend netwerk van ongeëvenaarde kwaliteit.

“Sinds jaar en dag zijn we leidend in 4G en we streven dat ook na voor 5G”, stelt Thibaud Rérolle, Chief Technology Information Officer bij T-Mobile. “Onze missie is het verbinden van mensen en onze klanten toegang geven tot een mobiel netwerk van wereldklasse. Om onze klanten in de toekomst een ongeëvenaarde netwerkervaring te kunnen bieden, vernieuwen en verbeteren wij ons 5G netwerk. Dat hebben we ook gedaan bij de aanleg van 4G. Verschillende nieuwe technologieën zijn de afgelopen jaren als eerste op grote schaal ingezet voor het T-Mobile netwerk en ook met Ericsson maken we gebruik van nieuwe geavanceerde technologieën die ons gaan helpen een netwerkervaring van wereldwijde topkwaliteit neer te zetten.”

## ‘Grenzeloze connectiviteit’

## NEWS RELEASE

February 23, 2023



Stefan Koetz, Head of Strategic Projects in MELA bij Ericsson, zegt: "Als technologieleider in 5G zijn we er trots op T-Mobile Nederland te ondersteunen bij het vernieuwen van een mobiel breedbandcommunicatienetwerk van ongeëvenaarde kwaliteit. Samen met T-Mobile streven we naar een wereld waarin grenzeloze connectiviteit levens verbetert, zaken opnieuw definieert en een duurzame toekomst inluidt."

### Hoogwaardig, duurzaam en innovatief netwerk

T-Mobile en Ericsson werken gezamenlijk aan nieuwe innovaties om een 5G netwerk te verbeteren. Dankzij deze modernisering neemt ook het energieverbruik per verstuurd Gigabyte af. Door de inzet van innovatieve software kan het energieverbruik worden afgestemd op de breedbandbehoefte van dat moment. Zo kunnen bepaalde frequenties worden uitgeschakeld wanneer er minder vraag is. Daarmee levert de telecomprovider een bijdrage aan de verduurzaming van het mobiele netwerk van Nederland.

#### NOTES TO EDITORS:

#### FOLLOW US:

Subscribe to Ericsson press releases [here](#)

Subscribe to Ericsson blog posts [here](#)

<https://twitter.com/ericsson>

<https://www.facebook.com/ericsson>

<https://www.linkedin.com/company/ericsson>

#### MORE INFORMATION AT:

[Ericsson Newsroom](#)

[media.relations@ericsson.com](mailto:media.relations@ericsson.com) (+46 10 719 69 92)

[investor.relations@ericsson.com](mailto:investor.relations@ericsson.com) (+46 10 719 00 00)

#### ABOUT ERICSSON:

Ericsson enables communications service providers and enterprises to capture the full value of connectivity. The company's portfolio spans the following business areas: Networks, Cloud Software and Services, Enterprise Wireless Solutions, Global Communications Platform, and Technologies and New Businesses. It is designed to help our customers go digital, increase efficiency and find new revenue streams. Ericsson's innovation investments have delivered the benefits of mobility and mobile broadband to billions of people globally. Ericsson stock is listed on Nasdaq Stockholm and on Nasdaq New York. [www.ericsson.com](http://www.ericsson.com)