

Zo maak je openbare wifi veilig



www.androidplanet.nl |

Leuk, zo'n gratis wifi-netwerk, maar in de praktijk is het vaak onveilig. Uit nieuw onderzoek blijkt dat veel Nederlanders daar echter niet van op de hoogte zijn.

60 procent van de mobiele gebruikers denkt dat een openbaar wifi-netwerk veilig is, terwijl slechts 7 procent zich 'zeer onveilig' voelt. Dit terwijl 53 procent toegeeft dat ze niet eens het verschil zien tussen een beveiligd en onbeveiligd wifi-netwerk. Dit blijkt uit onderzoek van anti-virusbedrijf *Norton Symantec*, dat ruim 15.000 consumenten in verschillende landen peilde, waaronder Nederland.

Dat is zorgwekkend, want in de praktijk zijn gratis en openbare wifi-netwerken juist steeds vaker het doelwit van criminelen. Zij maken bijvoorbeeld een eigen openbaar wifi-netwerk aan dat voor iedereen toegankelijk is. Vervolgens is het voor kwaadwillenden relatief makkelijk om al je activiteit op dit netwerk bij te houden, en zo toegang te krijgen tot persoonlijke gegevens. Met onderstaande tips beperk je de risico's.

1. Krijg je de juiste inlogschermen te zien?

Bij veel wifi-netwerken krijg je vooraf een inlogscherm te zien. Denk bijvoorbeeld aan 'Wifi in de Trein' bij de NS. Voordat je dat netwerk gebruikt, moet je eerst je akkoord geven. Ook hotelwifi heeft vaak zo'n inlogpagina. Krijg je zo'n pagina niet te zien terwijl je hem wel verwacht, dan heb je mogelijk te maken met iemand die zich voordoeft als zo'n gratis netwerk. Zorg dat je dit netwerk vermijdt.

2. Gebruik alleen mobiel internet, download vooraf

https://www.androidplanet.nl/tips/openbare-wifi-veilig/?utm_source=dagelijkse-nieuwsbrief&utm_medium=email&utm_campaign=nieuwsbrief-11-07-

[17&utm_content=Zo%20beperk%20je%20de%20gevaren%20van%20een%20openbaar%20wifi-netwerk](https://www.androidplanet.nl/tips/openbare-wifi-veilig/?utm_source=dagelijkse-nieuwsbrief&utm_medium=email&utm_campaign=nieuwsbrief-11-07-17&utm_content=Zo%20beperk%20je%20de%20gevaren%20van%20een%20openbaar%20wifi-netwerk)

Zo maak je openbare wifi veilig

Heb je moeite met het onderscheiden van veilige en onveilige netwerken? Dan kun je gratis netwerken het beste volledig vermijden. Bij de meeste abonnementen krijg je vaak een grote mobiele databundel, waarmee je aardig uit de voeten kunt. Bovendien is mobiel internet via 4G op de meeste plekken zelfs sneller dan wifi.

Heb je een kleinere databundel, dan zijn er manieren om het dataverbruik onderweg binnen de perken te houden. Veel mensen gebruiken gratis wifi voor navigatie, zo blijkt uit het onderzoek. De meeste navigatie-apps, zoals Google Maps en Here WeGo, bieden echter een offline-modus. Zo kun je de kaarten vooraf downloaden. Ook Spotify, [Netflix](#) en andere apps laten je muziek en video vooraf downloaden.



3. Gebruik een VPN

Om gevoelige informatie af te schermen van kwaadwillenden, kun je ook een VPN gebruiken. Een VPN versleutelt en anonimiseert je verkeer en houdt pottenkijkers buiten de deur. Hoewel een [VPN instellen op Android](#) iets meer moeite kost, zorgt het wel voor behoorlijk wat extra zekerheid.

4. Vermijd gevoelige applicaties en websites

Ga je toch het internet op, vermijd dan gevoelige diensten. Log bijvoorbeeld niet in via websites en doe geen bankzaken op een openbaar wifi-netwerk. Als criminelen meekijken terwijl je daarmee bezig bent, hebben ze zo je wachtwoord te pakken. Beperk je tot sites die weinig kwaad kunnen.