



Mobiel internet

# Bespaar op reis met eSIM

Op vakantie buiten Europa? Dan bespaar je op je mobiele dataverbruik met een digitale simkaart ofwel eSIM. Zo kies en gebruik je die.

● Als je op reis gaat binnen de EU, zit je goed. Je betaalt dan voor je mobiele data hetzelfde als in Nederland (de Europese 'roam like at home'-wetgeving). Dankzij onderlinge afspraken is dat ook het geval in sommige andere Europese landen, zoals het Verenigd Koninkrijk en Noorwegen. En bij sommige abonnementen ook in Zwitserland en Turkije.

Maar reis je daarbuiten, dan betaal je enkele euro's per MB (in sommige landen zelfs meer dan €10 per MB). Dan lopen de kosten heel snel op. Video verbruikt zo'n 50 MB per minuut. De goedkoopste oplossing was tot voor kort om op de plek van bestemming een lokale simkaart te kopen

voor je data en die in je telefoon te stoppen. Maar dankzij eSIM, een virtuele simkaart in je telefoon, hoef je hiervoor niet meer eerst op de plaats van bestemming

naar een belwinkel te hollen. Je koopt thuis voor vertrek een databundel en die werkt meteen bij aankomst. Met onze checklist maak je de juiste keuze.

## Nederlandse providers, dure bundels

Om hoge kosten te vermijden, kun je bij Nederlandse mobiele providers als KPN, Vodafone en Odido databundels kopen voor gebruik in het buitenland. Die activeer je met een simpel sms'je. Maar dat gemak komt met een prijs. Zo'n bundel is bijna altijd (veel) duurder dan een eSIM in het buitenland. De Vodafone Alles-in-1-Wereldpas is met €15 voor 500 MB zelfs extreem duur.

### ✓ Check 1: ondersteunt je telefoon eSIM?

De meeste telefoons werken inmiddels met eSIM. In elk geval alle iPhones vanaf 2018 en alle Samsungs uit de S-serie vanaf de S20. Check of je telefoon eSIM aankan door in de instellingen te kijken of je een eSIM kunt toevoegen (zie stap 2 van het stappenplan).

### ✓ Check 2: hoeveel data ga je verbruiken?

Aanbieders van lokale eSIM verkopen databundels die oplopen in omvang en geldigheidsduur, bijvoorbeeld een bundel van 1 GB voor 3 dagen, 5 of 10 GB voor 7 dagen, 10 of 20 GB voor 15 dagen en onbeperkte data voor 30 dagen. Om te bepalen welke bundel voor jou de beste is, kun je als richtlijn hanteren voor je verbruik per dag:

- ▶ Alleen appen en mailen: 0,5 GB.
- ▶ Ook navigatie en internet: 0,5 – 1 GB.
- ▶ Ook video streamen of je internetverbinding delen met anderen: 2 – 5 GB per dag, of kies een bundel met onbeperkte data.

## We zien behoorlijke prijsverschillen tussen eSIM-providers

Zodra de bundel leeg is, stopt de eSIM vanzelf met werken (en moet je een nieuwe bundel kopen).

Uiteraard verbruik je veel minder mobiele data als je op vaste plekken zoals je hotel of appartement wifi gebruikt. Heb je een beperkte bundel, zet dan voor de zekerheid dataroaming uit (zie stappenplan stap 5), om te voorkomen dat bij slechte wifi toch je databundel wordt gebruikt.

### ✓ Check 3: kies een goedkope aanbieder

Er zijn tientallen eSIM-aanbieders die in een groot deel van de wereld actief zijn. Bekende grote namen zijn Holafly, Airalo, Nomad, Saily, Jetpac en Ubiqui, allemaal actief in meer dan 100 landen.

## Stappenplan: eSIM installeren en activeren

### THUIS: installeren

1 Koop een lokale eSIM-bundel. Je krijgt dan een QR-code om de eSIM mee te activeren (zie stap 2) of je installeert die via de app van de aanbieder.

2 Installeer de eSIM op je telefoon:

🍏 iOS: ⚙️ **Instellingen** > **Mobiel netwerk** > **eSIM toevoegen**.

🤖 Android 16 (Samsung): ⚙️ **Instellingen** > **Verbindingen** > **SIM-beheer** > **eSIM toevoegen**.

3 Geef de eSIM een herkenbare naam (bijvoorbeeld 'Reis VS'). In de volgende stap kun je de QR-code scannen.

Goed om te weten: zie je geen eSIM-optie, dan ondersteunt je telefoon geen eSIM.

### OP BESTEMMING: activeren

4 Zet dataroaming aan op deze eSIM als die nog niet aan staat.

🍏 iOS: ⚙️ **Instellingen** > **Mobiel netwerk**. Kies onder 'Simkaarten' je eSIM-kaart en zet het schuifje aan bij 'Dataroaming'.

🤖 Android 16 (Samsung): ⚙️ **Instellingen** > **Verbindingen** > **SIM-beheer**. Zet Dataroaming aan.

5 Zet voor de zekerheid dataroaming op dezelfde manier uit op je normale simkaart.

6 Je hoeft meestal verder niets te activeren. Het dataverbruik begint vaak automatisch zodra je eSIM verbinding maakt met een lokaal netwerk. De naam van dat netwerk zie je dan boven in je scherm.

**TIP:** houd tijdens je verblijf in de telefooninstellingen je dataverbruik bij:

🍏 iOS: ⚙️ **Instellingen** > **Mobiel netwerk**. Onder 'Mobiële data voor [simkaart]' zie je het verbruik (ook per app) onder 'Roaming in huidige periode'.

🤖 Android 16 (Samsung): ⚙️ **Instellingen** > **Verbindingen** > **Gegevensverbruik**. Kies de eSIM.

Zonder een uitgebreide prijsvergelijking te hebben gedaan, zien we behoorlijke prijsverschillen tussen eSIM-providers. Zo kost een databundel van 20 GB voor 30 dagen Japan bij Nomad €25 en bij Jetpac €45. Het loont dus om er voor vertrek een aantal te vergelijken. Reken er als stelregel in elk geval op dat je per dag €1 tot €3 aan data verbruikt.

### ✓ Check 4: aandachtspunten bij aanbiederkeuze

Let behalve op de kosten ook op de volgende zaken voordat je een eSIM koopt.

▶ Check bij een onbeperkte databundel de voorwaarden. Verbruik je meer dan 3 à 5

GB op een dag, dan wordt de snelheid de rest van de dag afgeknepen.

▶ Check vooraf of de provider werkt met de meeste mobiele netwerken in dat land. Sommige werken maar met één of enkele netwerken.

▶ Wil je je dataverbinding delen met anderen door je telefoon als hotspot te gebruiken? Kijk dan of 'tethering' is toegestaan.

▶ De meeste bundels zijn alleen databundels. (Video)bellen kan dan wel gewoon via apps als Facetime, WhatsApp of Signal.

▶ Reis je door meerdere landen? Veel aanbieders hebben een 'regiobundel' waarmee je dezelfde bundel in meer landen kunt gebruiken. ■

# Digitaal bijblijven?

In de Digitaalgids vind je elke 2 maanden alles over digitale trends en online dreigingen. Probeer nu met korting.

Bekijk de aanbieding

