

KPN Mobiel Internet Dashboard Introductie

Inhoud

Welkom bij het KPN Mobiel Internet Dashboard	1
Inleiding.....	1
Inleiding	1
Wat betekenen de verschillend gekleurde LEDs?	1
Hoe pak ik dat aan?	4
Index	9

Welkom bij het KPN Mobiel Internet Dashboard

Inleiding

Inleiding

KPN Mobiel Internet Dashboard is een hulpmiddel om onderweg verbinding met het Internet te maken en te beheren. In de configuratie zijn de gegevens verwerkt die nodig zijn voor uw verbinding naar de draadloze netwerken van uw aanbieder. Dashboard informeert u bijvoorbeeld wanneer u onderweg bent en gebruikt maakt van zogenaamd roaming verkeer; uw verbinding loopt via het netwerk van een andere aanbieder, waardoor u bij voorbeeld het risico loopt dat u een hoger tarief moet betalen. Dashboard kan niet alleen WLAN, WiFi en cellulaire netwerken zoeken, het bewaakt ook uw netwerkgebruik: u kunt desgewenst grenswaarden instellen en een waarschuwing krijgen bij als de hoeveelheid gegevens of de tijdsduur over de grens van uw abonnement gaan.

De configuratie van Dashboard heeft kant-en-klare knoppen voor het verbinding maken en het starten van applicaties, zoals:

- VPN-klanten, voor versleutelen en privacy
- Email programma's
- Internet browsers

U kunt zelf het Dashboard aan uw eigen behoeften aanpassen door uw voorkeuren in te stellen voor verbindingen en applicaties. Er zit ook een SMS/tekstberichten applicatie in, waarmee u tekstberichten kunt verzenden en ontvangen, en SIM contacten kunt importeren, beheren en exporteren.

[Wat betekenen de verschillend gekleurde LEDs?](#)

[Hoe pak ik dat aan?](#)

Over deze handleidinghandleiding

Wat betekenen de verschillend gekleurde LEDs?

Wat betekenen de verschillend gekleurde LEDs?

Elk apparaat (Mobiel Internet Kaart of Mobiel Internet Modem) geeft met verschillend gekleurde LED's aan in welke toestand het zich bevindt.

[Mobiel Internet Modem 802](#)

[Mobiel Internet Modem 804](#)

[Mobiel Internet Kaart 310](#)

[Mobiel Internet Kaart 710](#)

[Mobiel Internet Kaart 712](#)

[Mobiel Internet Kaart 720](#)

[Mobiel Internet Kaart 820](#)

[Mobiel Internet Kaart 810](#)

[KPN USB-modem](#)

[KPN USB-modem 2](#)

[KPN Mobiel Internet Modem 904](#)

Mobiel Internet Modem 802

De LED's op het 'Mobiel Internet Modem 802' hebben twee kleuren voor verschillende netwerktypes. Elke kleur staat voor een bepaalt type netwerk.

Groene LED: verbinding met een GPRS netwerk

Blauwe LED: verbinding met een UMTS netwerk

Mobiel Internet Modem 804

De LED's op het 'Mobiel Internet Modem 804' hebben twee kleuren voor verschillende netwerktypes. Elke kleur staat voor een bepaalt type netwerk.

Groene LED:verbinding met een GPRS netwerk

Blauwe LED:verbinding met een UMTS netwerk

Mobiel Internet Kaart 310

Het lampje op de Mobiel Internet Kaart 310 kan twee verschillende kleuren aannemen om de verschillende netwerktypen aan te duiden. Elke kleur duidt een specifiek netwerktype aan:

Rood lampje: verbinding met een GPRS netwerk

Blauw lampje: verbinding met een UMTS netwerk

Mobiel Internet Kaart 710

Het lampje op de Mobiel Internet Kaart 710 kan drie verschillende kleuren aannemen om de verschillende netwerktypen aan te duiden. Elke kleur duidt een specifiek netwerktype aan:

Groen lampje: verbinding met een GPRS/ EDGE netwerk

Blauw lampje: verbinding met een UMTS netwerk

Turkoois lampje: verbinding met een HSDPA netwerk

Mobiel Internet Kaart 712

Het lampje op de Mobiel Internet Kaart 712 kan drie verschillende kleuren aannemen om de verschillende netwerktypen aan te duiden. Elke kleur duidt een specifiek netwerktype aan:

Groen lampje: verbinding met een GPRS/ EDGE netwerk

Blauw lampje: verbinding met een UMTS netwerk

Turkoois lampje: verbinding met een HSDPA netwerk

Mobiel Internet Kaart 720

Het lampje op de Mobiel Internet Kaart 720 kan drie verschillende kleuren aannemen om de verschillende netwerktypen aan te duiden. Elke kleur duidt een specifiek netwerktype aan:

Rood lampje: verbinding met een GPRS of EDGE netwerk

Blauw lampje: verbinding met een HSDPA/UMTS netwerk

Mobiel Internet Kaart 820

De LED's op de 'Mobiel Internet Kaart 820' hebben twee kleuren voor verschillende netwerktypen. Elke kleur staat voor een bepaald type netwerk.

Groene LED: verbinding met een GPRS netwerk

Blauwe LED: verbinding met een UMTS netwerk

Mobiel Internet Kaart 810

De LED's op de 'Mobiel Internet Kaart 810' hebben drie kleuren voor verschillende netwerktypen. Elke kleur staat voor een bepaald type netwerk.

Rode LED: (langzaam knipperend) verbinding met een GPRS netwerk

Blauwe LED: verbinding met een UMTS netwerk

Rode LED: (snel knipperend) verbinding met een EDGE netwerk

KPN USB-modem

In het USB-modem bevindt zich een meer-kleuren-LED (lampje), die d.m.v. verschillende kleuren en signaleringen laat zien wat de status is:

Rood: Error Status, of Modem nog niet klaar, bezig met opstarten.

Groen Knipperend: Aangemeld aan GPRS of EDGE netwerk, standby.

Groen Branden: Verbinding actief via GPRS of EDGE netwerk.

Paars Knipperend: Aangemeld aan UMTS of HSDPA netwerk, standby.

Paars Branden: Verbinding actief via UMTS netwerk.

Blauw Branden: Verbinding actief via HSDPA netwerk.

LichtBlauw Branden: Micro-SD geheugen-kaart gevonden en klaar voor gebruik.

KPN USB-Modem 2

De LED's op het 'KPN USB-Modem 2' hebben twee kleuren voor verschillende netwerktypes. Elke kleur staat voor een bepaald type netwerk.

Groene LED:verbinding met een GPRS netwerk

Blauwe LED:verbinding met een UMTS netwerk

Mobiel Internet Modem 904

De LED's op het 'Mobiel Internet Modem 904' hebben twee kleuren voor verschillende netwerktypes. Elke kleur staat voor een bepaald type netwerk.

Rood branden, fase 1: bezig met opstarten modem

Rood branden, fase 2: Netwerk zoeken en/of bezig met aanmelden

Rood branden, fase 3: Wacht op invoeren PIN-code

Groen knipperend: Aangemeld aan GPRS of EDGE netwerk, standby

Groen branden: Verbinding actief via GPRS of EDGE netwerk

Blauw knipperend: Aangemeld aan UMTS of HSDPA/HSUPA netwerk, standby

Blauw branden: Verbinding actief via UMTS of HSDPA netwerk

LichtBlauw branden: Verbinding actief via HSUPA netwerk

Rood/Blauw knipperend: Modem in storing. Haal uit de PC, en steek opnieuw in

Hoe pak ik dat aan?

Hoe pak ik dat aan?

Een aantal van dingen die u met het Dashboard kunt doen...

[Dashboard starten](#)

[Verbinding maken met Internet](#)

[PIN's van SIM-kaarten beheren](#)

[Nieuwe WLAN netwerken \(hotspots\) zoeken](#)

[Toegang tot thuis- of kantoor netwerk](#)

[Een nieuw apparaat installeren](#)

[Een profiel beveiligen met uw VPN-klant](#)

[Uw netwerkgebruik nagaan](#)

[Grenswaarden instellen voor uw netwerkgebruik](#)

[Uw Roaming status nagaan](#)

Tekstberichten versturen en ontvangen

Dashboard updaten

Dashboard starten

Om het Dashboard te starten kunt óf dubbelklikken op het icoontje **KPN Mobiel Internet Dashboard** op uw bureaublad, óf in het **Windows Startmenu** achtereenvolgens kiezen: Programma's > KPN > KPN Mobiel Internet Dashboard.

Verbinding maken met Internet

Om verbinding te maken met Internet, d.w.z. om online te geraken, klikt u op de knop Verbinden die zich op de tab Verbinding bevindt, of u klikt op een van de applicatiestartknoppen op de tab **Verbinding** of de Dashboard console.

PIN's van SIM-kaarten beheren

Als u de PIN van de USIM kaart wilt veranderen voor een bepaald apparaat, of als u het gebruikt van de PIN wilt deactiveren, dan kiest u **Opties > Pinbeheer**. Zie sectie PIN beheer voor meer details.

Nieuwe WLAN netwerken (hotspots) zoeken

Als u de details wilt zien van alle WLAN en WiFi netwerken (inclusief openbare hotspots) die beschikbaar zijn op de plek waar u zich bevindt, dan kiest u **Opties > WiFi netwerken zoeken**. Zie sectie WiFi netwerken zoeken voor meer details.

Toegang tot thuis- of kantoor netwerk

Als u de toegang tot het WLAN of WiFi netwerk van uw huis of kantoor wilt instellen gaat u als volgt te werk:

1. U zorgt dat u zich in uw huis of kantoor bevindt.
2. U kiest **Opties > WiFi netwerken zoeken** om een lijst van alle WLAN netwerken te zien te krijgen die op die plek toegankelijk zijn. Houd er rekening mee dat er behalve uw eigen netwerk nog meer netwerken in de lijst kunnen staan, indien u burens heeft die ook een draadloos netwerk hebben.

3. U selecteert uw eigen netwerk in lijst en klikt op de knop **Verbinden**, zodat de dialoog **WLAN** instellingen zich opent.
4. U selecteert uw eigen netwerk in de lijst en klikt op de knop **Verbinden**, zodat het venster **WLAN netwerkinstellingen** zich opent. Als uw thuisnetwerk geen verborgen netwerk is, wordt de **Netwerknaam (SSID)** automatisch ingevuld. Als uw thuisnetwerk een verborgen netwerk is, dan vult u zelf de identificatie ervan in, in het veld SSID.
5. U selecteert de gewenste opties voor **Type beveiliging** en **Type encryptie** (u moet hier weten wat de correcte instellingen zijn voor uw netwerk).
6. U voert de **Netwerkbeveiligingssleutel** in (ook hier is het nodig dat u deze zelf kent).
7. U klikt op **Verbinden** om de ingevoerde veranderingen op te slaan, het venster **WLAN netwerkinstellingen** te sluiten, en de verbinding tot stand te brengen; u kunt ook op Annuleren klikken en zo het venster sluiten zonder iets op te slaan.

Een nieuw apparaat installeren

U kiest **Opties > Geavanceerde instellingen > Apparaat installeren** en start zo de installatiewizard.

Een profiel beveiligen met uw VPN-klant

Als op uw PC een VPN-klant geïnstalleerd is die door Dashboard wordt ondersteund, dan kunt een beveiligd Dashboard profiel aanmaken, door de VPN-verbinding te koppelen aan het profiel. De VPN-verbinding wordt daarna automatisch opgestart elke keer dat u verbinding maakt via het gekoppelde profiel.

Om een VPN-profiel te koppelen aan een Dashboard-profiel gaat u als volgt te werk:

- Een geïnstalleerde VPN-verbinding die door Dashboard ondersteund wordt
- Tenminste één VPN-profiel dat al aangemaakt is en werkt

Om een VPN-profiel te koppelen aan een Dashboard-profiel gaat u als volgt te werk:

1. U kiest de VPN-knop op de tab **Applicaties**, en komt zo in het venster **Taakeigenschappen**.
2. U voert de **Naam** in die u aan het VPN-profiel wilt geven, en vervolgens selecteert u het Dashboard profiel dat beveiligd moet worden in afrollijst onder **Verbindingsprofiel**.
3. U selecteert de naam van uw VPN-verbinding in het veld **Klant**.

4. Als u wilt dat Dashboard automatisch kan inloggen op het VPN, dan voert u uw VPN inloggegevens in, in de velden Gebruikersnaam en Wachtwoord. Als u dat niet doet, dan zal het programma u vragen om ze zelf in te vullen, elke keer dat u verbinding maakt via dit profiel.
5. U voert in het veld **Profielnaam** de naam in van het VPN-profiel dat u gaat gebruiken.
6. U zet alleen een vinkje in de vakjes **Gebruik certificaat** en **Gebruik wachtwoord** certificaat indien uw VPN-verbinding daarop ingesteld is.
7. U klikt op **OK** om de ingevoerde veranderingen op te slaan en het venster **Taakeigenschappen** te sluiten; u kunt ook op **Annuleren** klikken en zo het venster sluiten zonder iets op te slaan.


Uw netwerkgebruik nagaan

Op de tab **Gebruiksgegevens** van Dashboard kunt u nagaan hoeveel u gebruik maakt van het netwerk. Zie sectie De tab Gebruiksgegevens voor meer details.

Grenswaarden instellen voor uw netwerkgebruik

Als u grenswaarden wilt instellen om uw netwerkgebruik te beperken, dan kiest u **Opties > Geavanceerde instellingen... > Grenswaarden**. Er verschijnt dan een waarschuwing zodra de ingestelde grenswaarde is bereikt. Zie sectie Grenswaarden voor meer details.

Uw Roaming status nagaan

U kunt op elk moment nagaan wat uw Roaming status is, op de Roaming indicator  in de het Dashboard. Zie sectie Status overzicht voor meer details.

Index

A

Aanbieder	1
Achtereenvolgens	5
Annuleren	5, 6
Apparaat	6
Applicaties	6
Applicatiestartknoppen.....	5

B

Betekenen.....	1
Blauw Branden	3
Blauwe LED	2, 3, 4

D

Daarna automatisch.....	6
Dashboard	1, 4, 5, 6, 7
Dashboard starten	5

E

EDGE.....	2, 3, 4
Error Status.....	3

G

Geavanceerde	6, 7
Gebruik	6
Gebruikersnaam	6
Gebruiksgegevens	7
GPRS.....	2, 3, 4
Grenswaarden	7
Grenswaarden instellen	7
Groen Branden	3

Groen Knipperend.....	3
Groene LED	2, 3, 4

H

Hebben drie.....	3
Hebben twee	2, 3, 4
HSDPA.....	2, 3, 4
HSUPA.....	4

I

Inleiding.....	1
Installatiewizard.....	6
Internet	1, 5

K

Kaart gevonden	3
Kaarten beheren	5
Kantoor netwerk	5
Klaar voor	3
Klant	6
KPN Mobiel Internet Dashboard..	1, 5
KPN USB	1, 3, 4

L

LED	3
LED's.....	1, 2, 3, 4
LichtBlauw	4
LichtBlauw Branden	3

M

Micro-SD	3
Mobiel Internet Kaart	1

Mobiel Internet Kaart 310.....	2	Profiel beveiligen	6
Mobiel Internet Kaart 710.....	2	Profielnaam	6
Mobiel Internet Kaart 712.....	3	Programma's > KPN.....	5
Mobiel Internet Kaart 720.....	3	R	
Mobiel Internet Kaart 810.....	3	Roaming.....	1, 7
Mobiel Internet Kaart 820.....	3	Roaming status nagaan	7
Mobiel Internet Modem	1	Rode LED.....	3
Mobiel Internet Modem 802	2	Rood/Blauw	4
Mobiel Internet Modem 804	2	S	
Mobiel Internet Modem 904	4	Signaleringen	3
Modem.....	1, 3, 4	SIM.....	1
N		SMS	1
Naam	6	SSID.....	5
Netwerkbeveiligingssleutel.....	5	Standby	3, 4
Netwerkgebruik.....	7	T	
Netwerkgebruik nagaan	7	Taakeigenschappen	6
Netwerknnaam.....	5	Thuis	5
Nieuw apparaat installeren	6	Toegang.....	5
Nieuwe WLAN netwerken	5	Type	5
O		U	
Óf.....	5	UMTS.....	2, 3, 4
OK.....	6	USB.....	3
Opties	5, 6, 7	USIM	5
P		V	
Paars Branden	3	Verbinden.....	5
Paars Knipperend	3	Verbinding	5
Pak.....	4	Verbinding maken	5
PC.....	4, 6	Verbindingsprofiel	6
PIN.....	4, 5	Verbnding.....	6
Pinbeheer	5	Verschillend gekleurde LEDs	1
PIN's van SIM	5	VPN.....	6

VPN-kanten..... 1

W

Wachtwoord..... 6

Welke..... 1

WiFi..... 1, 5

Windows Startmenu5

WLAN..... 1, 5

WLAN netwerkinstellingen5