14:00

Hier bepaalt een slim algoritme je laadsnelheid.

SLIM LADEN ALGORITME

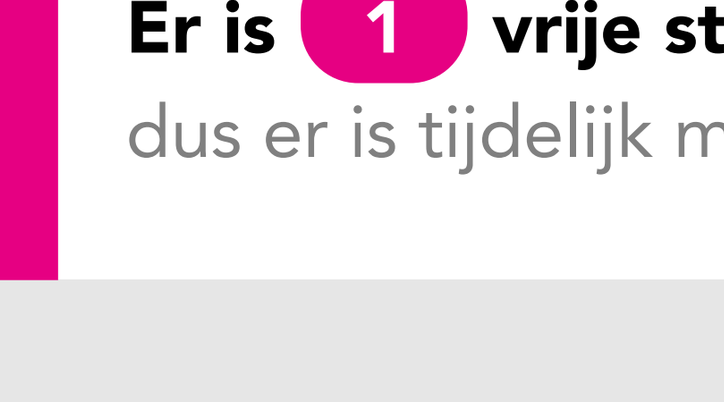
Huishoudens verbruiken **weinig**
dus laden auto’s ietsje meer.

Er staat **1** **deelauto;**
en die laadt 1,5 keer sneller.

Er is **wel** **extra zon of wind**
dus vandaag is er extra stroom.

Er is **1** **vrije stekker;**
dus er is tijdelijk meer stroom beschikbaar.

Beschikbaar



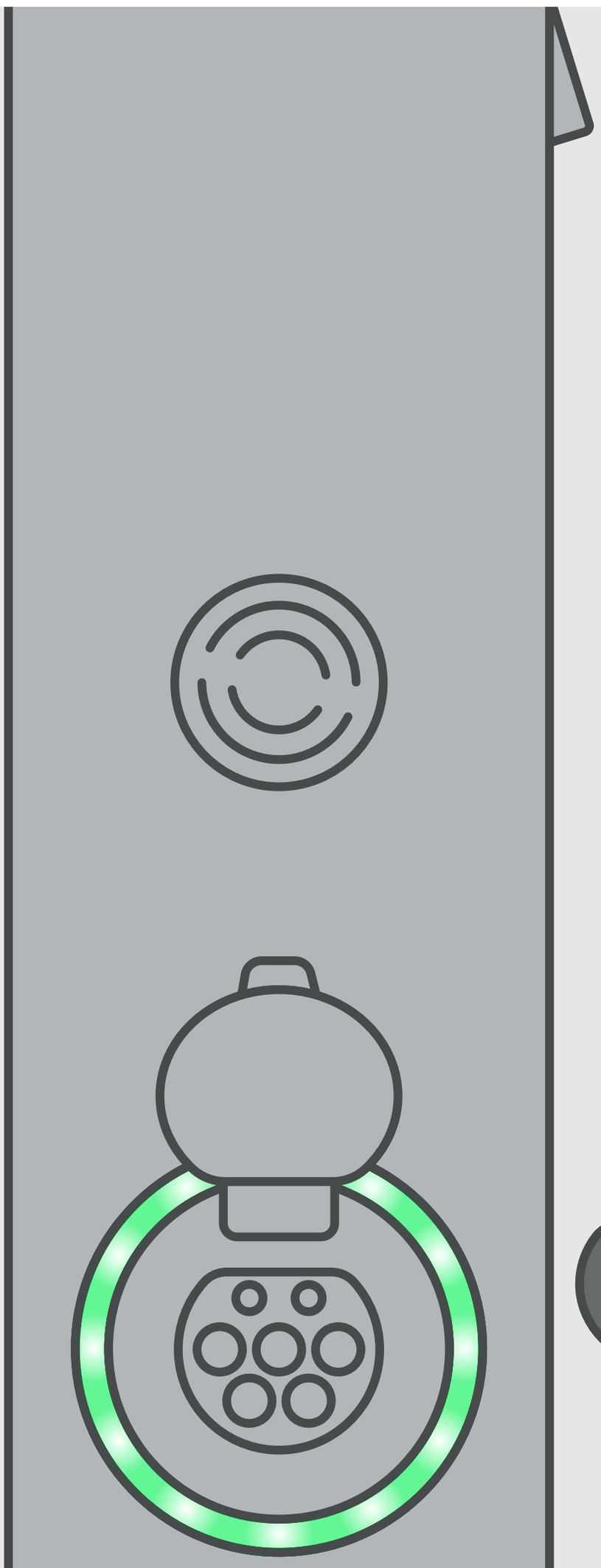
Scan pas

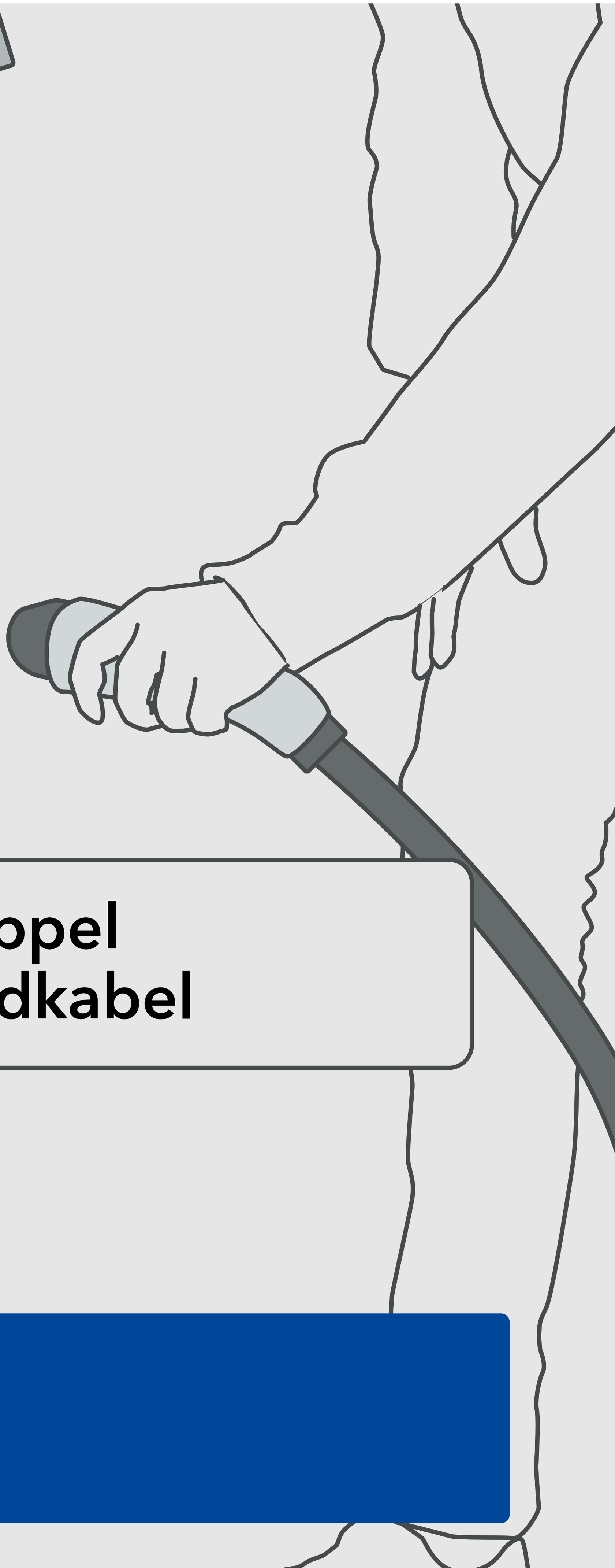
Deelauto

22[08] kW

Laadt 1,5 keer sneller

14:00





Koppel
laadkabel

14:00

Wacht op start laadactie

14:00

Laadactie gestart!

Uw laadsnelheid

9,94 kW

14:00

Zo wordt uw laadsnelheid bepaalt:

Basissnelheid **8.28 kW**

SLIM LADEN ALGORITME

Huishoudens verbruiken weinig **0.00 kW** ?

Er staat 1 **deelauto** **-1.10 kW** ?

Er is wel **extra zon of wind** **2.76 kW** ?

Er is geen **vrije stekker** **0.00 kW** ?

+

Uw laadsnelheid **9.94 kW**

U laadt wat sneller tot 18:00
daarna is de verwachting lager.

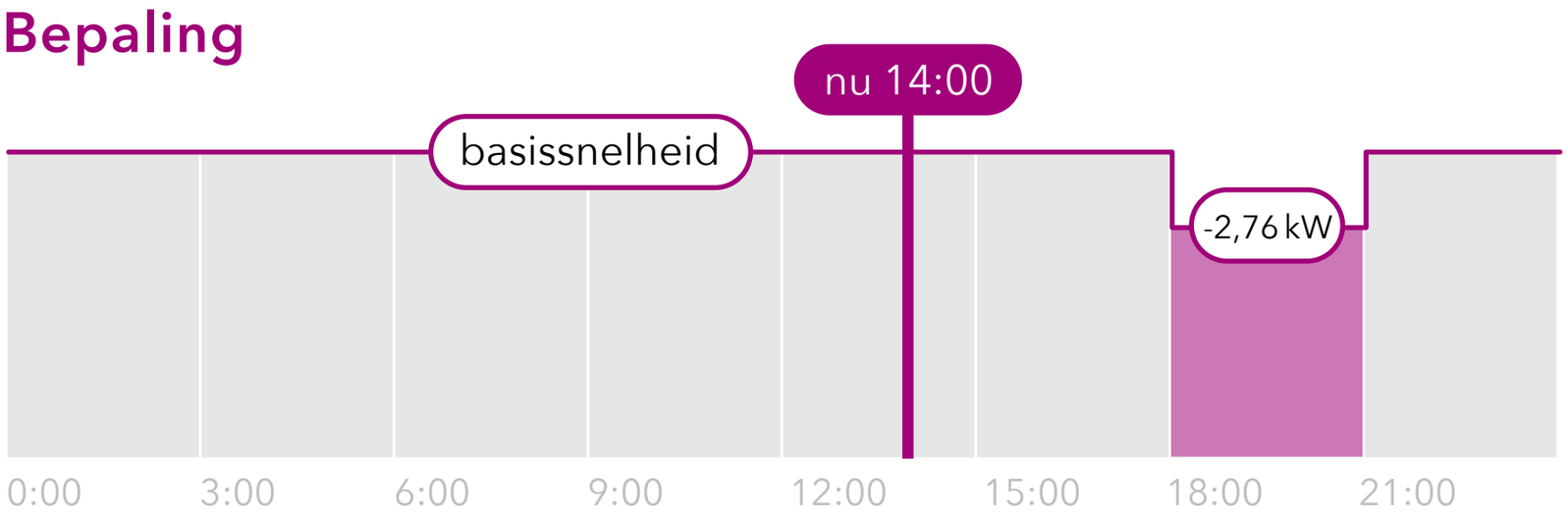
Huishoudens verbruiken **weinig**

0,00 kW

Groene stroom delen

Als ‘s avonds huishoudens meer stroom vragen, laden we auto’s minder snel. Zo gebruiken we alleen groene stroom.

Bepaling



Verwachting

Na 18:00 vragen huishoudens veel **-2,76 kW**

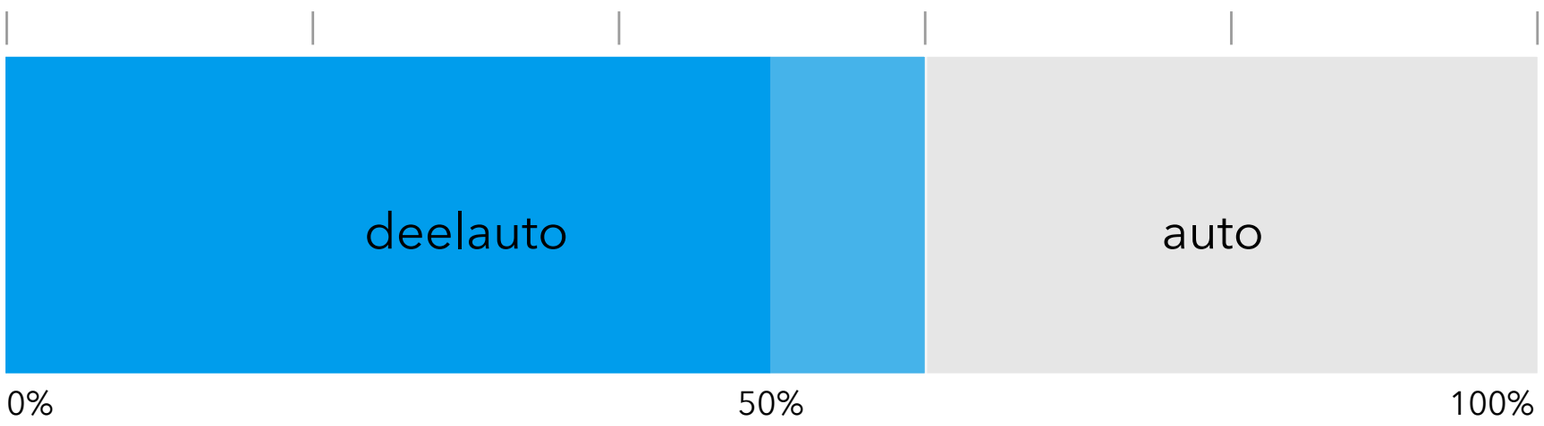
Er staat 1 deelauto

-1 10 kW

Deelautovoordeel

Omdat deelauto’s een duurzame optie zijn, worden ze 1.5 keer sneller opgeladen. Zo zijn deel auto’s snel weer op weg.

Bepaling



Verwachting

Meestal zijn er ‘s avonds meer deelauto’s

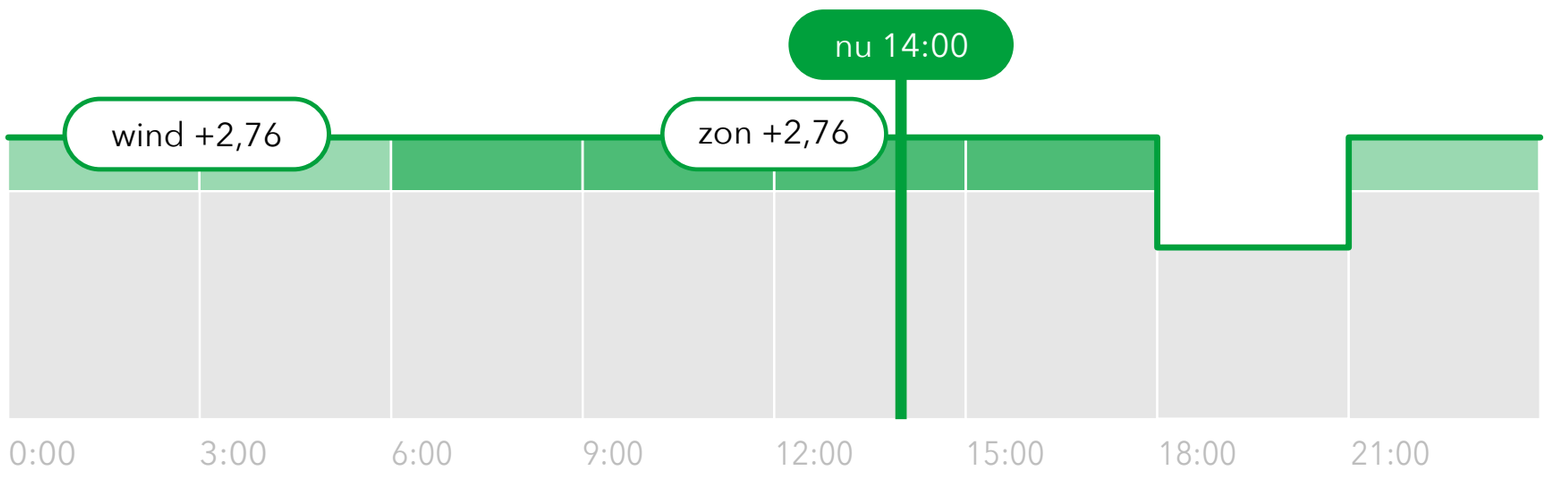
Er is **veel** extra zon of wind

2,76 kW

Groenbonus

Als er meer zon of wind is dan normaal, gebruiken we het overschot aan groene energie om auto’s extra te laden.

Bepaling



Verwachting

Tot 18:00 **veel** **extra zon** **2,76 kW**

Er is **geen** vrije stekker

0,00 kW

Maximaal vermogen

Als niet alle laadcapaciteit van deze locatie wordt gebruikt, wordt de extra stroom herverdeel over wie laadt.

Bepaling



Verwachting

‘s Avonds zijn er meestal **minder** auto’s

14:00

Hier bepaalt een slim algoritme je laadsnelheid.

SLIM LADEN ALGORITME

Huishoudens verbruiken **weinig**
dus laden auto’s ietsje meer. ?

Er staat **1** **deelauto;**
en die laadt 1,5 keer sneller. ?

Er is **wel** **extra zon of wind**
dus vandaag is er extra stroom. ?

Er is **geen** **vrije stekker;**
dus er is geen extra stroom beschikbaar. ?

Auto	Deelauto
9^{94} kW	12^{04} kW

Laadt 1,5 keer sneller

15:00

Hier bepaalt een slim algoritme je laadsnelheid.

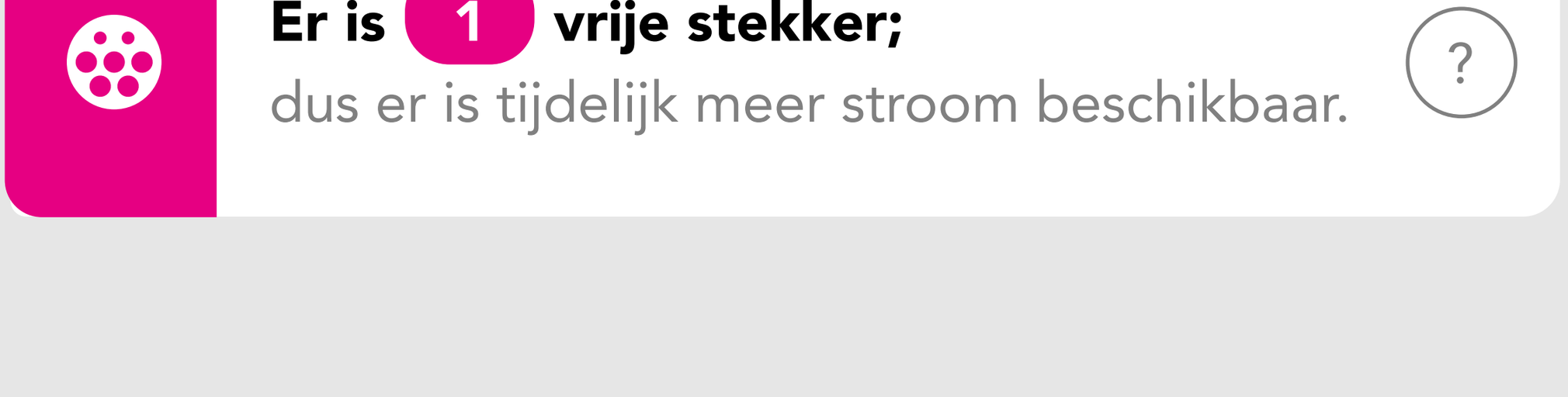
SLIM LADEN ALGORITME

Huishoudens verbruiken **weinig**
dus laden auto’s ietsje meer. ?

Er staat **geen** **deelauto;**
die zou 1,5 keer sneller laden. ?

Er is **wel** **extra zon of wind**
dus vandaag is er extra stroom. ?

Er is **1** **vrije stekker;**
dus er is tijdelijk meer stroom beschikbaar. ?



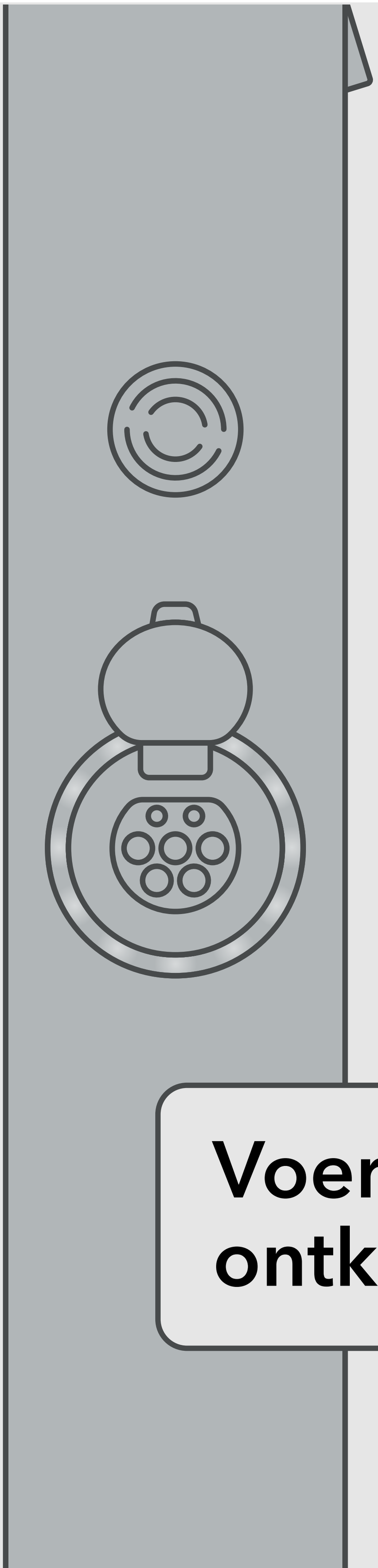
15:00

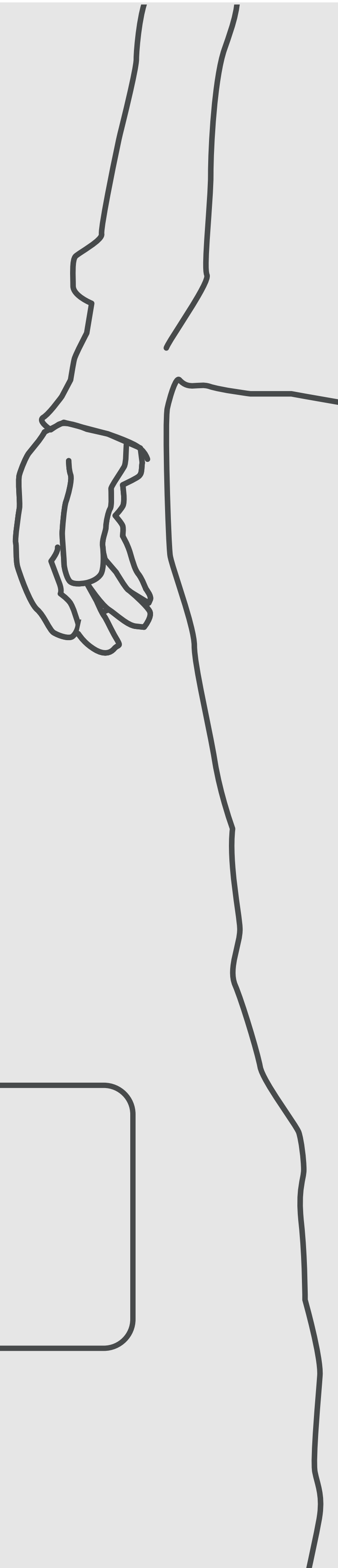
Ontkoppel
kabel

Uw laadsnelheid

0,00 kW

15:00





Voertuig ontkoppeld

15:00

Uw laadactie is beëindigd.

LAADAFSCHRIFT

Vragen of bezwaren?

Download op https://www.amsterdam.nl/RP893524 of scan deze code

Raamplein 22-01-2020

14:00 14:30 15:00

basissnelheid 8,28 kW → 8,28 kWh

Groene stroom delen

\- → 0,00 kWh

Deelautovoordeel

-1,10 kW 30 min

\- → -0,55 kWh

Groenbonus

2,76 kW 60 min → 2,76 kWh

Maximaal vermogen

\- 10,04 kW 30 min → 5,02 kWh

Totaal geladen 15,51 kWh

Samen met partners werkt de gemeente Amsterdam
aan een slimme stad die groen en fair is

Gemeente Amsterdam · NUON · VATTENFALL · Liander