



Easee Home

Power management for your EV charger

Integration guide - Easee

enegic









Innan du sätter igång:



En Monitor ska vara installerad och konfigurerad för mätning av totalförbrukning.



Easee-laddboxen ska vara driftsatt och registrerad i Easee Cloud.

Följ dessa steg för att integrera med Easee:



Att göra i Easee Cloud

 Använd Easee Installer-appen för att ändra operatör för laddboxen till "Skårebo -Powered by Enegic". Det går även att göra operatörsvalet inloggad på användarens konto i easee.cloud.



I Enegic-appen, gå till **Inställningar**, **Licenser.**

Skanna QR-koden på den medföljande integrationslicensen.



Gå till **Inställningar**, **Rapportörer** och **Lägg till ny rapportör**





Välj **Easee Charge Control** som typ av rapportör

5

14:23	5 h.	
÷	Inställningar rappor	
Easee	Charge Control	Spara
UU	Rapportör för att skicka effektinformation til Easee laddboxar.	
Integra	ation	
Namn		
Easee C	Charge Control	
Laddboxe	ens serienummer (primär enhet):	
Avsäkring	laddare (A):	
16		
Laddnivå	vid off-line (A):	
8		
Mätnin		

Sätt ett lämpligt namn för rapportören.

Mata in laddboxens serienummer.

Ange avsäkring mot billaddaren.



Avsäkring laddare (A): 16 Laddnivå vid off-line (A): 8

Mätning

Avsäkring laddare (A)

Laddnivå vid off-line (A):

Mätning huvudsäkringsnivå

Husets elcentral -

Storlek avsäkring (A)

Lägg till nivå

16

8

Mätning

Mätenhet

Mätenhet	Storlek avsäkring (A)
Husets elcentral 👻	•
	Lägg till niv

Ange laddnivå i offline-mode, dvs en säker laddnivå om Enegic Monitor inte kan leverera aktuell effektinformation.

Ange huvudsäkringens storlek.



Avsäkring laddare (A):	
10	
Laddnivå vid off-line (A):	
Mätning	
Mätning huvudsäkringsnivå	
Mätenhet	Storlek avsäkring (A)
Husets elcentral 🔻	20 +
	Lägg till nivå

Kontrollera att rätt Enegic Monitorenhet är angiven som mätenhet för totalförbrukning.

Tryck på **Spara**.

Rapportören är nu konfigurerad.



Gå till Inställningar, Ny enhet och Lägg till ny virtuell enhet.

V	manga enneter som du har laddboxar installerade. Mata in serienumret på din laddbox nedan och tryck sedan på 'Lägg till enhet'. Gå sedan tillbaka till Översikt för att hitta den nya enheten för laddboxen i listan. Observera att du måste välja operatören 'Skårebo powered by Enegic' i Easee Cloud för att din laddbox ska kunna kontrolleras av Enegic.	Följ anvisningarna i appen för att ställa in den virtuella enheten.

∧ Charge control	∧ Easee Home
Anpassad laddning optiCharge	Styrfunktion: Senast lade Lastbalansering 61.3 kV
optiCharge perioder 🕜 Ändra	Ingen bil ansluten Ingen bil att ladda just nu
ldag: Imorgon:	
Nya schemat räknas ut vid 16:00 0 6 12 18 24 0 6 12 18 24	Laddkabel Construction Accesskontroll public Last RFid-kontroll public RFid-kontroll R
Period för tillgänglig laddning Priser	Senaste kontakt: 14:24:1

Nu är Enegic Monitor integrerad med Easee

Laddboxen/laddboxarna i Easee-installationen du integrerat med hämtar nu effektvärden från Enegic vilket möjliggör ett säkert och effektivt effektuttag.

I översikten i appen ser du nu att Easee Charge Control har skapats:

Via Easee Charge Control kan du styra laddboxarna i anläggningen genom att aktivera **Anpassad laddning**.

I översikten i appen ser du även att du har tillgång till Easee-laddboxen:

Härifrån kan du styra funktioner och se status för respektive laddbox.



Med anpassad laddning kan du för elbilsladdaren ställa in ett personligt schema (Enkelt schema) eller välja att automatiskt ladda utifrån bästa tillgängliga elpriser elpriser (optiCharge)





Before you start:



A Monitor must be installed and configured to measure total consumption.



The Easee charging box must be commissioned and registrered in Easee Cloud.

Follow these steps to integrate with **Easee:**



To do in Easee Cloud

1. Use the Easee Installer app to change the operator of the charging box to "Skårebo -Powered by Enegic". It is also possible to make the operator selection logged in to the user's account in **easee.cloud**.



In the Enegic app, go to Settings, Licenses.

Scan the QR code on the included integration license.



>

>

Release i

Current versi

Build date: 2

Languag

English

Change ₁

Current pass

New passwo





Go to Settings, Reporters and Add new Reporter.





Select Easee Charge Control as the type of reporter.





Enter an appropriate name such as "Easee charge control".

Enter the serial number of the **Easee charging** box.

Enter charger fuse size and a safe charge level if the **Enegic Monitor** goes offline.

Meter unit	Fuse size (A)
Husets elcentral 👻	20 +
	Add le

Fuse size chargers (A):

Max charge level at off-lin..

Fuse size chargers (A):

Measurement

Meter unit

Max charge level at off-lin.

Main fuse measurement

Husets elcentral 👻

Fuse size (A)

+

Add level

20

16

16

Enter main fuse size.



Fuse size chargers (A):	
16	
Max charge level at off-lin	
Measurement	
Main fuse measurement	
Meter unit	Fuse size (A)
Husets elcentral 🔻	20 +
	Add level

Ensure the correct **Enegic monitor is** selected as total consumption measurement.

Then press Save.

The reporter is now configured.



Go to Settings, New device and Add new virtual device.

Follow the and much more. If you have more than one charge box you just enter as many virtual devices as the number of charge boxes. Enter the serial number of the charge boxes, and press the 'Add' button. When done you instructions in the return to the Overview page where the new virtual device should be shown in a couple of seconds. Please note the you need to select 'Skårebo powered by Enegic' as operator for app to set up the the charge box. This can be done from either the Easee Installer app och by logging in to virtual device. the Easee Cloud. Serial number of the charge box:

∧ Charge control		∧ Easee H	Home	-
Ad م	daptive charging optiCharge	EHB7DDAV(M)	Control mode:	Charged: 61.3kwh
optiCharge	🇨 Edit	No car No car is cor	nected to the charger	
Today:	Tomorrow:	0	Charge cable	Access control RFid-control on
Charge available	Prices			Last contact: 15:16:50

Enegic Monitor is now integrated with Easee

The charging box(es) in the Easee installation you have integrated with now retrieve power values from Enegic, which enables a safe and efficient power output.

In the overview in the app, you will now see that **Easee Charge Control has been created:**

From here you can control the charging boxes in the facility by activating Adaptive charging.

In the overview in the app, you will also see that you have access to the Easee charging box:

From here you can control functions and see the status of each charging box.

Ō

With Adaptive charging, you can set a personal schedule for the electric car charger (Simple schedule) or choose to automatically charge based on the best available electricity prices (optiCharge)