

Informationsblad styrning av eluttag.

Ett system för att mäta din förbrukning av el och styra ditt eluttag.

Systemet bygger i grunden på att man via en webb portal styr tillgången till sitt eluttag. Var och en har sin personliga inloggning till sitt eluttag i portalen, här visas förbrukningen över tid och där gör var och en sina inställningar för avresetid med mera.

Systemet erbjuder ett antal olika sätt att styra sitt uttag

Tips! Börja med att logga in en första gång till webbportalen. Användare i systemet skapas vid första inloggning vilket öppnar upp för bl.a. möjligheten att styra via smart telefon.

Systemet använder sig av trådad mbus eller mesh wifi för kommunikation.

Innehåll

Sida 2	Sammanfattning
Sida 3	Inloggning till webbportalen och elförbrukning
Sida 4	Eluttag
Sida 5	Lösenord
Sida 5	Periodstyrning
Sida 6	Motorvärmarstyrning
Sida 7	Styrning via Smartphone
Sida 8	Guide för installation av app för Android



Sammanfattning

Användarnamn:

Lösenord:

Detta system erbjuder ett antal olika sätt/vägar att styra ert eluttag.

Styr mätaren direkt på. Via webbportalen, läs mer på sidan 4. Eller via smartphone läs mer på sidan 7

Schemalagd avresetid. Motorvärmarstyrning ger som mest 3 timmar el beroende på yttertemperatur. Läs mer på sidan 6.

Schemalagd start och stopptid. Oberoende av yttertemperatur bestämmer du själv start och stopptid för ditt eluttag. Läs mer på sidan 5. För smartphone läs mer på sidan 7

Slå till strömmen för vald tid. Via webbportalen. Läs mer på sidan 5.

Alltid strömmen på. Läs mer på sidan 4.



Inloggning

Inloggning till systemet sker genom att gå in på hemsidan: minel2.ourenergy.se

Därefter skriva in ditt **Användarnamn** (nummer på ert uttag) och **Lösenord** (serienummer på mätaren i ert uttag).

|--|

Då du loggat in visas hemsidan nedan. Det är din egen boendeportal där du kan följa din egen förbrukning av el, vatten etc.



Stapeldiagrammet visar förbrukning i kWh per månad. Förbrukningen är

beräknad mellan den 1:a dagen i varje månad.

Det måste finnas start och stoppvärden för första månaden för att det skall visas. För innevarande månad visas upparbetat värde.

Längre ner på skärmen visas månadsförbrukningen i siffror.



Eluttag

Den bild ni möts av efter inloggning visar inställningar som är möjliga för just ert uttag.

Några förklaringar:

Motorvärmarstyrning innebär att man lägger in den avresetid man önskar och beroende på yttertemperatur får man upp till 3 timmar el. Läs mer på sidan 8 **Periodstyrning** innebär att man anger start och stopptid för den tid man önskar el i sitt uttag. Läs mer på sidan 9

- 1. Vid allra första uppstart av anläggningen är alla eluttag inställda för strömmen i läge till.
- 2. Sekvensen är tänkt så att börja med att välja motorvärmarstyrning eller periodstyrning.
- 3. Välj vilken eller vilka dagar det gäller.
- 4. Välj slutligen avresetid alternativ start och stopptid.
- 5. Välj slutligen tillfällig tid eller återkommande..
- 6. Vill man starta direkt så väljer man direktstart eller 24 timmars el.
- 7. Vill du ändra dig så är det enkelt att Radera alla tider och börja om.

Direktstart

Välj direktstart för att få ström i eluttaget under 30 upp till 180 minuter (ert val). Eluttaget slår av automatiskt efter att tiden gått ut.

24 timmars el

Strömmen är ständigt på i eluttaget om ni väljer detta alternativ.

Inloggad: Brf Gäst: 4690							ogga ut
 ➡ Eluttag ➡ Telefonstyrning ➡ Förbrukning ▲ Lösenord 	Boka dina tider för elstolpe för motorvärmare. 15 4690 ✓ ✓ INTERNET- & TELEFONSTYRNING Uttaget styrs av inställningar på denna sidan. ✓ DIREKTSTART PÅ STOLPEN Tillåter direktstart på stolpen, 30 minuters gångtid. 24 TIMMARS EL Uttaget är alltid på. OBSI Maximal energiåtgång. Detta gäller tills dess att du tar bort krysset i rutan. Spara inställningar			 STATUS PÅ UTTAGET Grön = inkopplat Röd = fränkopplat STATUS PÅ SKYDOSBRYTARE Grön = i TILLläge Röd = i FRÅNläge Måste återställas på stolpen för att få el i uttaget. 			
	Motorvärmarstymin Välj dag ~	g 🗸	Bok	a tillfällig tid	Rensa al	la tider -	Direktstart - 🗸
	Avresetid: Tidsfunktion MÅNDA	Minut ~	Boka	a återkommand	tid Klicka på tid tabellen FREDAG	len i	Slå av uttag



Lösenord

Lösenord. Under denna rubrik ges ni möjlighet att ändra mätarens serienummer/lösenord till något eget. Om ni glömmer ert lösenord så har ansvarig i styrelsen möjlighet att återställa detta till ursprungligt lösenord (serienummer på mätaren)

Periodstyrning

Periodstyrning innebär att man ställer in starttid och stopptid helt fritt, oavsett yttertemperatur.

Tillvägagångssätt

- 1. Välj Periodstyrning
- 2. Välj dag/dagar.
- 3. Välj starttid och stopptid.
- 4. Välj om ni vill ha detta som återkommande (tills ni tar bort tiden ur schemat) eller bara ett enstaka tillfälle.
- 5. Systemet sparar inställningarna vartefter de görs.

Boka dina tider för elstolpe för motorvärmare. 15 4690 v Förnya sidan för automatisk status. Tidsbegränsningen har löpt ut.								
IG IREKTSTART PÅ STOLPEN STATUS PÅ UTTAGET Enna Tillåter direktstart på stolpen, 30 minuters gångtid. Grön = inkopplat								
Spara inställningar ort Pågående styrningar. STATUS PÅ SKYDDSBRYTARE Grön = i TILLläge Röd = i FRÅNläge Måste återställas på stolpen för att få el i uttaget.								
Boka tillfällig tid Rensa alla tider - Direktstart - 🗸								
Image: symbol with the symbol withe symbol with the symbol with the symbol with the symbol wi								
SDAG ONSDAG TORSDAG FREDAG LÖRDAG SÖNDAG								
Spara inställningar STATUS PÅ SKYDDSBRYTARE rt Pågående styrningar. Grön = i TILLiāge Pågående styrningar. Måste återställas på stolpen för al få el i uttaget. Boka tillfällig tid Rensa alla tider - Direktstart - ✓ 4 För att ta bort enskild tid Klicka på tiden i Slå av uttag SDAG ONSDAG TORSDAG FREDAG LÖRDAG SÖNDAG SDAG ONSDAG TORSDAG FREDAG LÖRDAG SÖNDAG Image: Son of the state of the								



Motorvärmarstyrning

Motorvärmarstyrning innebär att man ställer in en avresetid och beroende på yttertemperatur (normalt +15°C – -20°C) så erhåller man från 30 minuter upp till 3 timmar gångtid. I schemat visas start och stopptid för dessa 3 timmar. Vid starttiden kontrollerar systemet yttertemperatur och fördröjer starten beroende på aktuell temperatur.

Tillvägagångssätt

- 1. Välj dag/dagar under menyn "Välj dag".
- 2. Välj avresetid.
- 3. Välj om ni vill ha detta som återkommande (tills ni tar bort tiden ur schemat) eller bara ett enstaka tillfälle.
- 4. Systemet sparar inställningarna vartefter de görs.

Inloggad: Brf Gäst: 4690								ogga ut	
 ➡ Eluttag ➡ Telefonstyrning ➡ Förbrukning ➡ Lösenord 	 Boka dina tider för elstolpe för motorvärma ✓ INTERNET- & TELEFONSTYRNING Uttaget styrs av inställningar på denna sidan. 24 TIMMARS EL Uttaget är alltid på. OBSI Maximal energiätgång. Detta gäller tills dess att du tar bort krysset i rutan. 			re. 15 46 DIREKTST Tillåter dirr 30 minuter Spara instäl Pågående	 <u>15 4690</u> DIREKTSTART PÅ STOLPEN Tillåter direktstart på stolpen, 30 minuters gångtid. STATI Grön : Spara inställningar STATI Grön : Röd = Måste få el i 			US PÅ UTTAGET = inkopplat frånkopplat US PÅ SKYDDSBRYTARE = i TILLiåge i FRÅNåge återställas på stolpen för att uttaget.	
[Motorvärmarstyrning ~ 1 Välj dag ~ Avresetid: 2 Timme ~ Minut ~ Tidsfunktion MÅNDAG TISDAG			Boka tillfällig tid 3 Boka återkommand ONSDAG TORSDAG		Rensa a För att ta b tid Klicka på ti tabellen FREDAG	Rensa alla tider - Direktstart - ~ För att ta bort enskild tid Klicka på tiden i tabellen Slå av uttag FREDAG LÖRDAG		



\$

App för smartphone

Mobil webbsida

Innan man kan använda applikationen i sin smartphone så måste man logga in en gång via den vanliga webportalen, alltså via www.ourenergy.se.

Webservern som ni ansluter för att spara ner "appen" har adressen: <u>http://minel.ourenergy.se/app</u> Inloggningsuppgifter är desamma som för ert eluttag.

Anslut till ovanstående adress via webbläsaren i er telefon där får ni möjligheten att spara ner en genväg till webbapplikationen för mobil styrning av eluttag.

Börja sedan med att starta applikationen på er telefon och logga in till er motorvärmarplats med de inloggningsuppgifter ni vanligen använder.

Därefter bör ni ha nedanstående bild i er telefon.



På: Slår till mätaren och den är tillslagen så länge inget annat kommando kommer, från en inlagd periodstyrning i kalendern exempelvis

Av: Slår av mätaren.

Periodstyrning: Ger er chansen att slå till strömmen för en tid av tre timmar. Under det närmaste kommande 24 timmarna.

Plats XXX: Här väljer ni den motorvärmarplats ni önskar styra för tillfället.

Administration där ni kan lägga till fler motorvärmarplatser att styra samt att ta bort dem ni inte längre önskar.

: En kortare information hur systemet fungerar.

Tips! Vissa versioner av Android har svårt att hantera denna webbsida. Vi rekommenderar då att försöka med Firefox som webbläsare.



Tips för att installera app för Android

I dagsläget krävs det Firefox för att få motorvärmarappen att fungera.

Från Firefox gå till minel.ourenergy.se/app

När appen öppnar så loggar du in med de uppgifter du vanligen använder för webb inloggningen.

- 1. Klicka på de tre punkterna uppe till höger i din webbläsare .
- 2. Klicka därefter på stjärnan.
- 3. När texten Bookmark added dyker upp klicka på options.
- 4. I nästa steg klicka på Add to Home Screen 🔛

Detta ger en länk direkt i telefonen.

