



MANUÁL k aplikaci BLUENET-SmartEV

Přihlášení do aplikace

Aplikace pracuje na webovém rozhraní, na adrese: <https://jom.smartev.cz>

Klikněte nebo zkopírujte odkaz

Pro přihlášení potřebujete e-mailovou adresu a heslo.

Při prvním přihlášení zadejte:

[Svoji e-mailovou adresu](#)

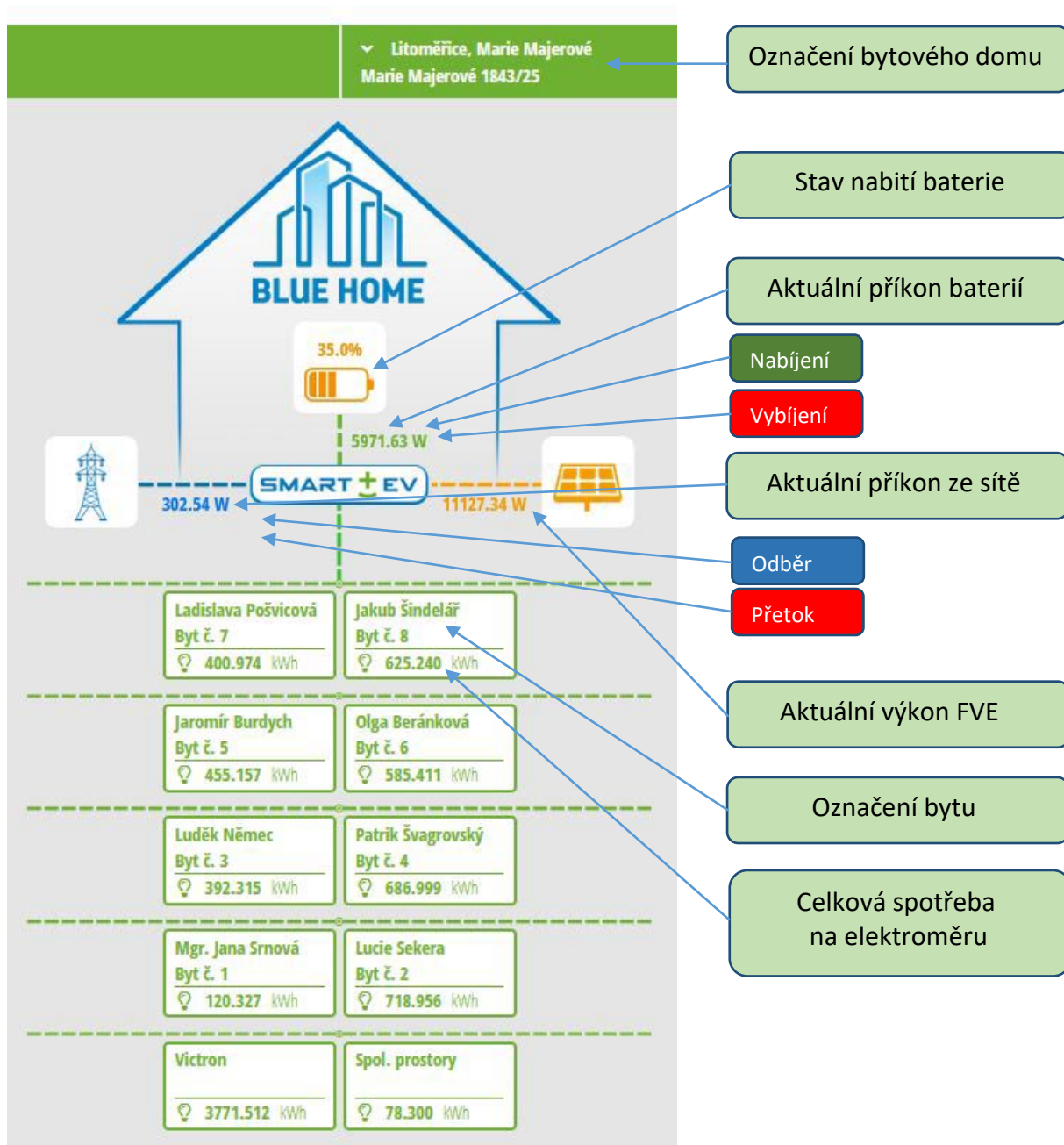
Heslo: zadejte **SmartEV**- při prvním přihlášení vás systém vyzve ke změně.

The login form for SmartEV features the logo at the top. Below it is a text input field containing the email address "novak@seznam.cz". Underneath is a password input field with a yellow background and ten black dots. At the bottom is a green button with the text "Přihlásit se". Blue arrows point from the text above to the email and password fields.

Poznámka:

Statutární orgán bytového domu a jím určené osoby mají přehled o všech obyvatelích a společných prostorách domu. Přístup obyvatel je omezen na data o jejich vlastní spotřebě, o nákupu energie ze sítě a provozu fotovoltaické elektrárny.

Úvodní obrazovka



Označení bytového domu

Stav nabití baterie

Aktuální příkon baterií

Nabíjení

Vybíjení

Aktuální příkon ze sítě

Odběr

Přetok

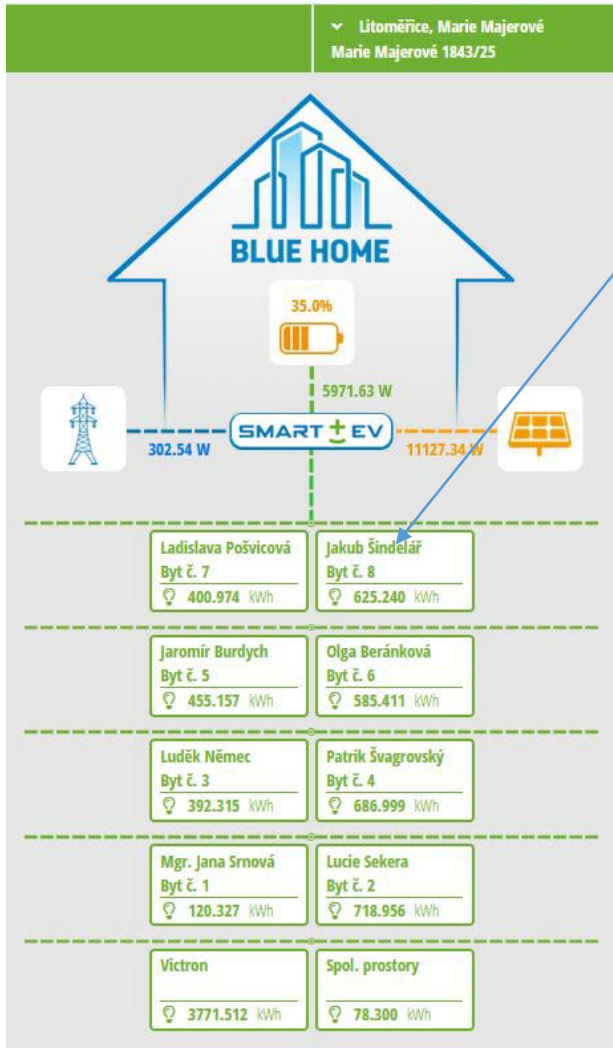
Aktuální výkon FVE

Označení bytu

Celková spotřeba na elektroměru

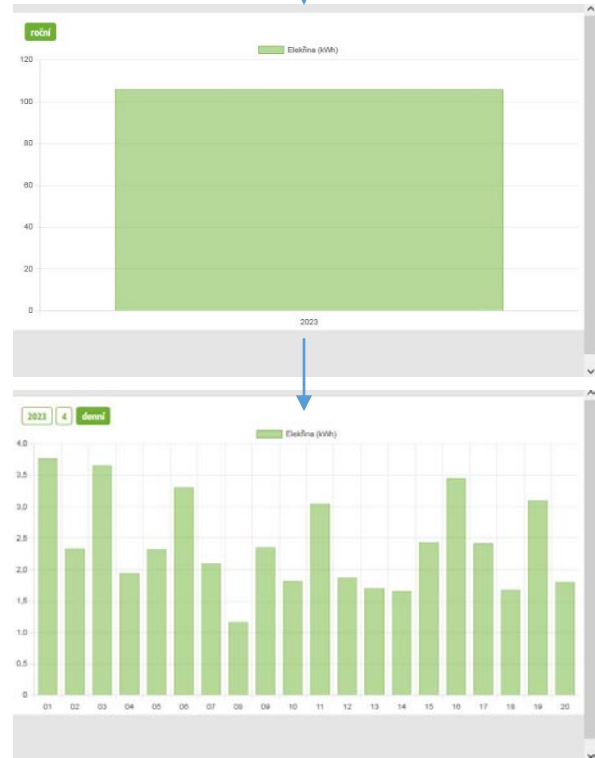
Poznámka

Data z jednotlivých elektroměrů jsou do aplikace načítána v intervalech s mírným zpožděním, aby nedošlo k zahlcení datového přenosu. Z tohoto důvodu můžete například zřídka pozorovat, že FVE vyrábí dostatek energie pro pokrytí spotřeby domu, baterie jsou nabity na 100% hodnoty, ale systém indikuje spotřebu ze sítě. Důvodem je prodleva způsobená reakční dobou zařízení při náhlém poklesu spotřeby a interval v načítání dat.

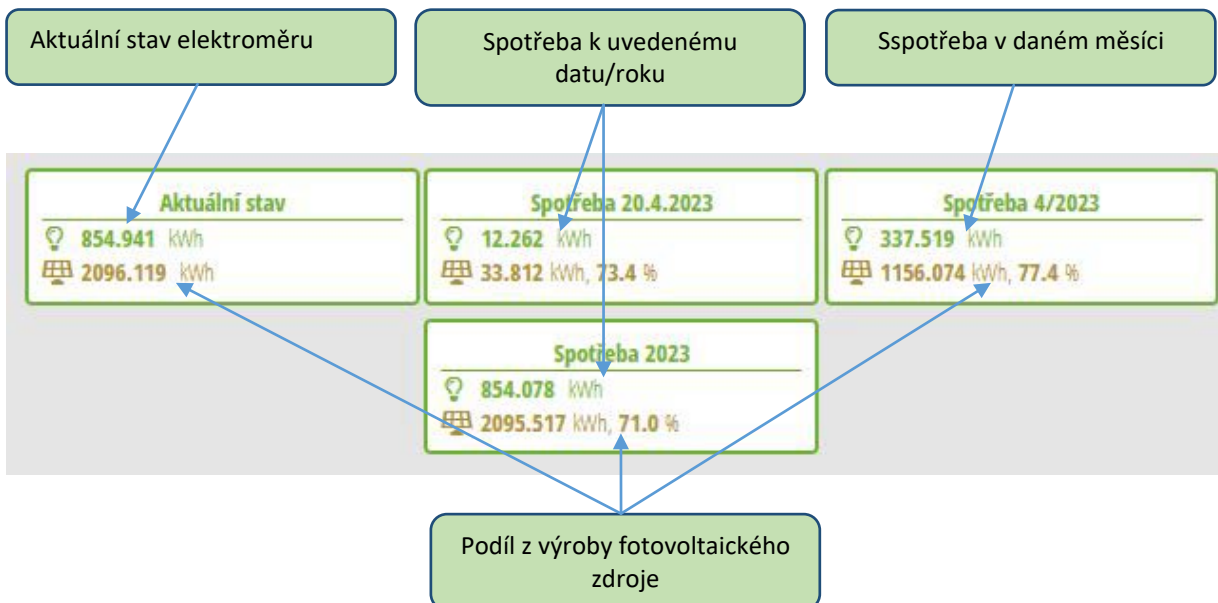


Poznámka

Klikem na **jméno** v poli bytové jednotky se zobrazí graf roční spotřeby, dalším klikem denní a následným hodinová spotřeba



Pravá část úvodní obrazovky



Bluenet  

IKONA přihlášení, odhlášení

IKONA tiskové sestavy

Rozúčtování, přehledy



stav elektroměrů
vyúčtování
měsíční spotřeba

Stav elektroměrů

Stav elektroměrů JOM Datum 20. 04. 2023 Načíst

Litoměřice, Marie Majerové

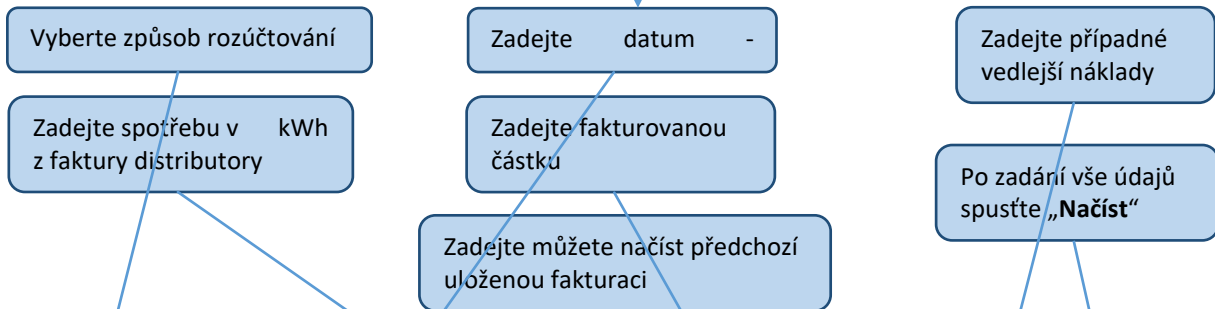
Stav elektroměrů
Litoměřice, Marie Majerové
20.04.2023

Byt	Jméno	Stav [kWh]
Marie Majerové 1843/25		
	Spol. prostory	33,530
	Victron	848,178
1	Mgr. Jana Srnová	48,992
2	Lucie Sekera	421,142
3	Luděk Němec	212,804
4	Patrik Švagrovský	388,704
5	Jaromír Burdych	262,779
6	Olga Beránková	335,688
7	Ladislava Pošvicová	225,787
8	Jakub Šindelář	346,044
Marie Majerové 1843/27		
	Spol. prostory	38,402
9	Věra Čížková	241,581
10	Olga Pulchartová	347,495
11	Věra Šebestová	201,341
12	Jan Stejskal	373,228
13	Jan Krejčí	312,219
14	Jitka Petrášová	329,176
15	Aneta Rulfová	156,662
16	Ladislav Mezera	459,294
Marie Majerové 1843/29		
	Spol. prostory	62,920
17	Alena Boorová Němcová	450,802
18	Michal Krejza	146,742
19	Naděžda Pílnajová	153,446
20	Irena Kadlecová	291,089
21	Miroslav Tsygan	361,789
22	Zdeněk Valušek	375,354
23	Michaela Mourková	237,184
24	Dana Kubátová	379,522

Pro načtení vyberte datum a spusťte „Načíst“

Stav elektroměru k vybranému datu podle jednotlivých elektroměrů

vyúčtování

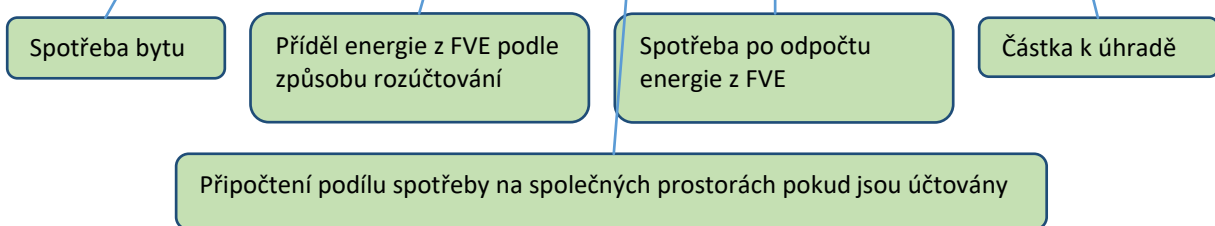


Vyúčtování

JOM
Litoměřice, Marie Majerové
Faktura
žádné faktury
Načíst parametry

Rozpočítat FVE
podle koeficientu
Období
01. 04. 2023 - 30. 04. 2023
Faktura kWh
1500
Faktura Kč
10000
Náklady Kč
500
Načíst sestavu

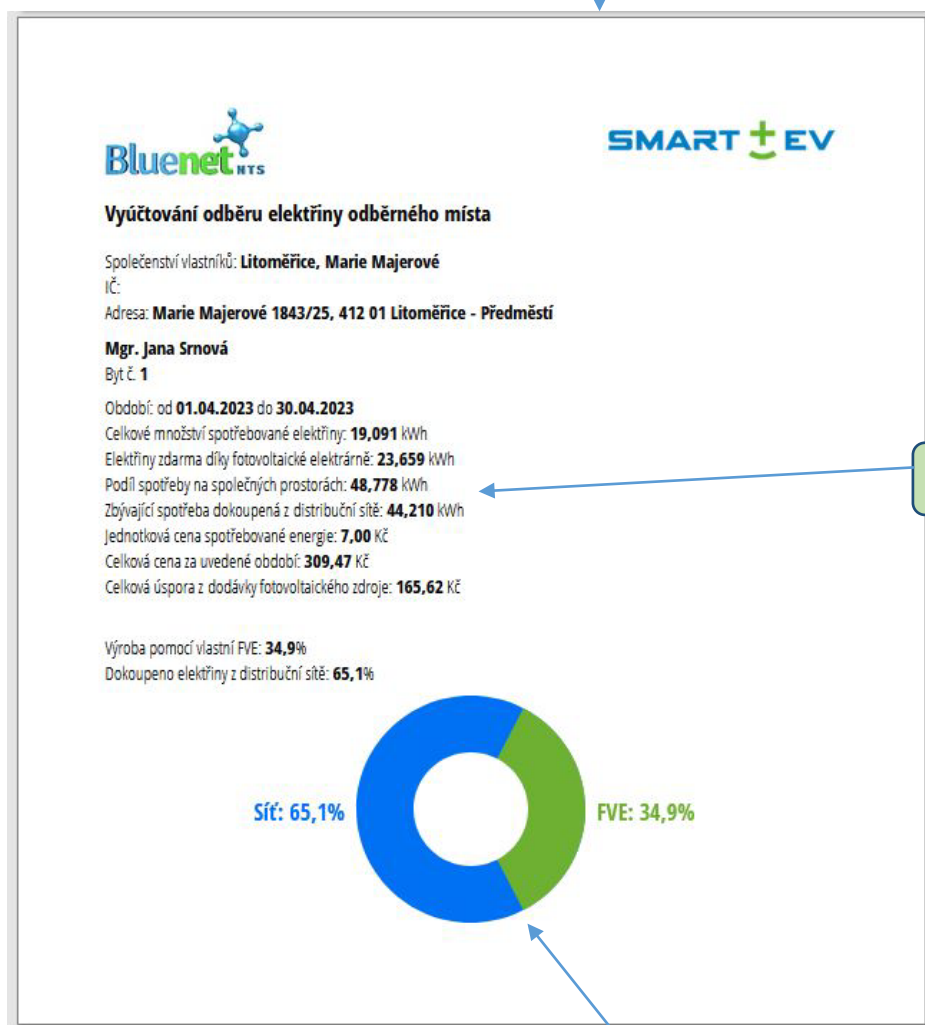
Byt	Jméno	Spotřeba bytu [kWh]	Spotřeba z FVE [kWh]	Spotřeba spol. pr. [kWh]	Spotřeba (EM) [kWh]	Částka (faktura) [Kč]
Marie Majerové 1843/25						
1	Mgr. Jana Srnová	19,091	-23,659	+48,778	44,210	309,47
2	Lucie Sekera	101,792	-25,527	+52,629	28,894	902,26
3	Luděk Němec	51,590	-23,659	+48,778	76,709	536,96
4	Patrik Švagrovský	85,802	-36,804	+75,877	24,876	874,13
5	Jaromír Burdych	65,758	-23,659	+48,778	90,877	636,14
6	Olga Beránková	69,455	-36,804	+75,877	108,529	759,70
7	Ladislava Pošvicová	48,036	-23,659	+48,778	73,155	512,08
8	Jakub Šindelář	92,338	-36,804	+75,877	31,412	919,88
Marie Majerové 1843/27						
9	Věra Čížková	53,370	-23,659	+0,839	30,549	213,84
10	Olga Pulchartová	65,974	-25,527	+0,905	41,352	289,46
11	Věra Šebestová	92,125	-23,659	+0,839	69,304	485,13
12	Jan Stejskal	110,718	-36,804	+1,305	75,219	526,53
13	Jan Krejčí	61,530	-23,659	+0,839	58,709	410,96
14	Jitka Petrášová	70,607	-36,804	+1,305	35,108	245,76
15	Aneta Rulfová	37,986	-23,659	+0,839	15,165	106,16
16	Ladislav Mezera	106,917	-36,804	+1,305	71,418	499,93
Marie Majerové 1843/29						
17	Alena Boorová Němcová	111,009	-23,659	+1,351	88,701	620,91
18	Michal Krejza	33,416	-25,527	+1,458	9,347	65,43
19	Naděžda Pilnajová	33,625	-23,659	+1,351	11,317	79,22
20	Irena Kadlecová	42,935	-36,804	+2,102	8,234	57,64
21	Miroslav Tsygan	75,206	-23,659	+1,351	52,898	370,29
22	Zdeněk Valušek	104,305	-36,804	+2,102	69,604	487,23
23	Michaela Mourková	56,450	-23,729	+1,355	34,077	238,54
24	Dana Kubátová	85,040	-36,804	+2,102	50,339	352,37
Celkem		1695,075	691,796	496,721	1500,000	10500,00



Poznámka

Hodnoty z elektroměrů se ke stanovenému datu stahují automaticky. Pokud zadané datum (například bezprostředně po instalaci) předchází instalaci komunikačního modulu, je nutno vyúčtování před tímto datem **provést manuálně**. **Rovnoměrné rozúčtování** přidělí každému uživateli podíl na FVE energii podle jeho celkové spotřeby. Při **rozúčtování podle koeficientu** je u přidělování podílu na FVE energii zohledněn koeficient podlahové plochy, případně jiný druh podílu stanovený uživateli a teprve následně dopočtena spotřeba z distribuční soustavy. **Červeně zobrazená hodnota** znamená, že podíl z FVE energie je vyšší než skutečná spotřeba. **Rozúčtování společných prostor** umožňuje několik variant včetně možnosti, že nebude tato funkce použita. Do zadání lze vložit k rozúčtování **vedlejší náklady** – například služby spojené s rozúčtováním a podobně. **Do jednotlivých polí vkládejte pouze reálné hodnoty, v opačném případě nemusí systém pracovat korektně.**

Na další straně vyúčtování naleznete vyúčtování podle jednotlivých uživatelů



Účetní a statistická data

Grafické znázornění podílu FVE energie na spotřebě uživatele

Měsíční spotřeba

Měsíční spotřeba

JOM Litoměřice, Marie Majerové
Byt celý JOM

Měsíc 4
Rok 2023

Načíst

Po zadání hodnot spusťte „Načíst“

Zadejte měsíc a rok

Zadejte vybraný byt nebo celek

Měsíční spotřeba Litoměřice, Marie Majerové 4/2023

Datum	Síť [kWh]	FVE [kWh]	Σ [kWh]	
01.04.2023	23,174	38,497	61,671	62,4%
02.04.2023	27,419	21,969	49,388	44,5%
03.04.2023	21,678	69,275	90,953	76,2%
04.04.2023	9,659	97,094	106,753	91,0%
05.04.2023	13,228	57,268	70,496	81,2%
06.04.2023	9,036	76,358	85,394	89,4%
07.04.2023	22,405	52,388	74,793	70,0%
08.04.2023	22,398	23,922	46,320	51,6%
09.04.2023	20,744	46,493	67,237	69,1%
10.04.2023	12,937	89,502	102,439	87,4%
11.04.2023	24,007	39,409	63,416	62,1%
12.04.2023	10,736	77,026	87,762	87,8%
13.04.2023	14,940	57,283	72,223	79,3%
14.04.2023	22,281	17,329	39,610	43,7%
15.04.2023	25,018	41,229	66,247	62,2%
16.04.2023	11,713	87,932	99,645	88,2%
17.04.2023	7,868	88,208	96,076	91,8%
18.04.2023	16,740	43,345	60,085	72,1%
19.04.2023	9,276	97,735	107,011	91,3%
20.04.2023	12,184	33,812	45,996	73,5%
Celkem	337,441	1156,074	1493,515	



Grafické znázornění podílu vyrobené FVE energie a nákupu ze sítě

Poznámka

Grafické znázornění výroby energie z FVE znázorňuje podíl celkové energie vyrobené fotovoltaickým zdrojem a spotřebu ze sítě (distribuční soustavy). Je třeba brát v úvahu, že součet elektroměrů na FVE zdroji a distribučního elektroměru v porovnání se spotřebou všech spotřebitelských elektroměrů bude vykazovat rozdíl ve výši přetoků výkonu FVE do sítě.

Poznámka k přístupovým oprávněním

Tento manuál popisuje **funkcionality pro přístup správce** nebo jím pověřené osoby (například účetní společnosti). **Přístup jednotlivých obyvatelů nebo majitelů bytových jednotek je omezen** na informace týkající se konkrétní bytové jednotky. Rovněž sekce rozúčtování je omezena na přehled měsíční spotřeby po jednotlivých dnech a to z toho důvodu, že obecně fakturační údaje pro vyúčtování zadává správce. Monitoring roční, měsíční, denní a hodinové spotřeby je v úvodní stránce rovněž omezen na příslušnou bytovou jednotku.

UPOZORNĚNÍ

Přístup k aplikaci je poskytován na základě uzavřené Smlouvy o monitoringu

Poskytovatel garantuje poskytování služby (tj. přístupu do systému) po celou dobu účinnosti smlouvy, kromě pravidelných odstávek systému za účelem úpravy hardwarového vybavení či softwarového vybavení nutného k provozování dotčeného systému, respektive poskytování služby zákazníkovi. O těchto odstávkách bude zákazník informován alespoň 3 dny předem. Poskytovatel taktéž neodpovídá za odstávky systému vzniknuvší v důsledku okolností vyšší moci, tak také v důsledku poruch serveru vlivem jednání třetích osob. Zákazník je povinen zdržet se používání takových mechanismů, softwaru nebo skript při užívání služby, které by mohly narušit funkci předmětného systému poskytovatele. Zákazník nesmí zejména činit, respektive požadovat provádění takových operací či činností, které nadměrně zatěžují infrastrukturu systému, a které jsou způsobilé systém vyřadit z činnosti, respektive podstatným způsobem jeho činnost omezit, zejména nesmí přepisovat, modifikovat nebo jakýmkoliv jiným způsobem zasahovat do obsahu systému vyjma zadávání údajů, které jsou systémem vyžadovány pro potřeby vyúčtování.

V případě vzniku vady Aplikace či systému má zákazník právo na bezplatné odstranění vady.

Konstrukce této aplikace je chráněna podle autorského zákona

Jakékoli připomínky, podněty či návrhy na zlepšení funkcionalit této aplikace jsou vítány!

Tým společnosti BLUNET NTS a.s. & SmartEV