

## Začínáme - jak připojit a nastavit modul SDS v PC WIN10

## Když si zakoupíte své první zařízení řady SDS, chcete si jej samozřejmě hned vyzkoušet.

Zde je uvedena jedna z mnoha možností - přímé připojení zařízení k PC.



1. Modul SDS zapojíme na napájecí napětí, typicky 12Vdc (rozsah od 9Vdc do 25Vdc). Doporučujeme <u>napáječ</u> z naší nabídky. Správné připojení napájení je signalizováno svitem LED.

2. Připojení k PC provedeme Ethernetem - modul připojíme přímo k PC síťovým kabelem s konektory RJ45. Výchozí rychlost Ethernetového portu zařízení je 100Mbit/s, ovšem umí pracovat i s rozhraním o rychlosti 10 nebo 1000Mbit/s.

Příklad pro systém Windows :

← Nastavení		- 🗆 X
வ Domů	Ethernet	
ر Hledat v nastavení		Související nastavení
		Změnit možnosti adaptéru
Sit' a internet	7	Změnit pokročilé možnosti sdílení
₿ Stav		
na Wi-Fi	E	
문 Ethernet	,	Náte dotaz?
ଳ Telefonické připojení	Ē	
∞ VPN		Zíckat nomoc
r∲− Režim v letadle		Poslat zpětnou vazbu
<sup>(၅)</sup> Mobilní hotspot		
🕒 Využití dat		
Proxy server		

## 3. V nastavení "Síť a internet" > "Ethernet" > "Změnit možnosti adaptéru"

4. Zvolíme "Ethernet" > Vlastnosti



5. Vybereme "protokol TCP/IP" > vlastnosti

Ethernet - vlastnosti			:
ítě Sdílení			
Připojit pomocí:			
🚅 Realtek PCIe GBE Fam	nily Controller		
		Konfigu	irovat
Toto připojení používá násled	dující položky:		
🗹 🏪 Klient sítě Microsoft			^
🗹 🏆 Sdílen í souborů a tis	káren v sítích	Microsoft	
Plánovac paketu tec	innologie QoS		
🗹 👖 Protokol IP verze 4 (	TCP/IPv4)		
Protokor maltiplexora	pro sicovy ada	aptér od spole	ečnosti
🗹 🔔 Ovladač protokolu L	LDP společnos	sti Microsoft	
Protokol IP verze 6 (	TCP/IPv6)		~
<			>
Nainstalovat O	dinstalovat	Vlast	nosti
Popis			
Protokol TCP/IP. Výchozí zajišťuje komunikaci mezi p	protokol pro ro: ropojenými sítě	zlehlé sítě, kt ěmi různého o	erý Iruhu.
		01/	

6. Nastavíme IP adresu v počítači – zvolíme si vlastní hodnotu (PC není totiž připojen k serveru DHCP)

Protokol IP verze 4 (	Protokol IP verze 4 (TCP/IPv4) – vlastnosti				
Obecné					
Podporuje-li síť auto protokolu IP automa poradí správce sítě,	omatickou konfiguraci IP Iticky. V opačném případ	, je možné získat n Jě vám správné na	astavení stavení		
◯ Získat IP adres	u ze serveru DHCP auto	omaticky			
Pouzit nasledu	jici IP adresu:				
IP adresa:		192.168.1	. 251		
Maska podsítě:		255 . 255 . 255	. 0		
Výchozí brána:		192.168.1	. 1		
Získat adresu s	erveru DNS automatick	у			
Použít následu	IC auresy convert DNS				
Upřednostňovan	ý server DNS:				
Alternativní serve	er DNS:				
Při ukončení o	věřit platnost nastaven	Ú	ořesnit		
		ОК	Zrušit		

7. Otevřeme webový prohlížeč a zapíšeme adresu modulu, která je nastavena z výroby na **192.168.1.250. Pokud** je vše zadáno správně otevře se nám úvodní obrazovka MODULU SDS.

Uživatelský n	ávod SDS-micro	
popis ovládacího prostředí		
Vítejte do SDSµ	1	
Prosím zadejte heslo a stiskněte tlačítko pro přihlášení		
	IP ADREA 101.061.231 (FUCZENA PMILSOVICH WARRAND (F	
		SDS network monitoring system SHDP Ø AHDaz Ø8-111 tip, 23°C

DALŠÍ TECNICKÉ INFORMACE MŮŽEME NAJÍT NA :

WWW.MERENIENERGIE.CZ

WWW.WIKI.MERENIENERGIE.CZ

WWW.FORUM.MERENIENERGIE.CZ

Výrobce :

LazNet s.r.o.

Zacpalová 27 Opava 746 01

www.merenienergie.cz