simon

Instrukcja konfiguracji

Urządzenia GenIO V2

Nazwa pliku: Instrukcja konfiguracji sprzętu GenIO V2

Wersja:

2.01

Data ostatniej modyfikacji: 19.10.2023

Zrobione: APA	Oceniony:	Zatwierdzony:	Jakość:	
Podpis:	Podpis:	Podpis:	Podpis:	Podpis:
Data: 19.10.2023	Data:	Data:	Data:	Data:

HISTORIA WERSJI

Wersja	Autor	Data	Modyfikacje.
2.00	APA	14.07.23	Tworzenie dokumentu.
2.01	APA	19.10.23	Modyfikacja procesu aktualizacji oprogramowania sprzętowego.
2.02	AVA	01.02.24	Modyfikacja parametrów SPL.

Spis treści

1. AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA SPRZĘTU	3
1.1 Niezbędny materiał	3
1.2 Proces:	3
2. KONFIGURACJA LOKALNA NEONA / SM20	
2.1 Niezbędny materiał	6
2.2 Proces	6

1. AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA SPRZĘTU

Proces ten dotyczy wyłącznie sprzętu Neon/SM20 z wersją elektroniczną selba318, aby zobaczyć wersję elektroniczną, spójrz na etykietę na elektronice. Jeśli jest to inna wersja, zapoznaj się z Instrukcją konfiguracji GenIO v.1.

Przed uruchomieniem/konfiguracją urządzenia zaleca się aktualizację oprogramowania do najnowszej wersji.

1.1 Niezbędny materiał

- Komputer z systemem Windows 10:

Aby zaktualizować/skonfigurować ładowarki, adres IP komputera musi należeć do tej samej domeny, co urządzenia, do których chcesz uzyskać dostęp. Domyślnie ładowarki przenoszą adres IP:**192.168.1.174**. Patrz ZAŁĄCZNIK 1: KONFIGURACJA SIECI LOKALNEJ PC

- Kabel Ethernet. Uwaga jeżeli komputer nie posiada portu Ethernet, adapter USB-Ethernet musi być dwukierunkowy.

- Wersja programu GenIO 6.0.0.10 lub wyższa.

Najnowszą wersję GenIO możesz pobrać pod adresem:

https://www.simonelectric.com/recarga-de-vehiculos-electricos/soporte-al-instalador

Instalacja GenIO jest prosta, wystarczy rozpakować otrzymany plik .zip do lokalnego folderu na komputerze.

- Plik Selba318A.gz.

1.2 Proces:

- Podłącz kabel Ethernet do złącza elektroniki i do komputera.

- Nakarm ładowarkę.

- Poczekaj około 2 minut, aż ładowarka się uruchomi, a diody LED na koronie zaświecą się na zielono.

- W przypadku Neona mikroprzełącznik drzwiowy należy wcisnąć do pozycji zamkniętej drzwi, aby elektronika pozostała zasilana.

- Uruchom program GenIO.exe



- W polu w lewym górnym rogu dodaj adres IP: 192.168.1.174:23

Uwaga w tym przypadku oprócz adresu IP należy dodać port 23.

Urządzenie domyślnie posiada ten adres IP. Jeżeli został on kiedykolwiek zmieniony, we wszystkich polach wskazujących numer IP należy wpisać prawdziwy adres IP urządzenia.

O Genlo	0 6.0.0.0											- 1	
Admin	Monitor	Firm .are	Sections	Bridge	Parameters	Termina	al Cloud	Configuration					
192.16	8.1.174:23		COM1-Pu	ierto de cor	nunicaciones	•	ONLINE	•	Play 💽 Stop	0	Log Data D		
🗘 gpic	О АСТІ	ions 🔘 c	OUNTERS A	AND INCID	ENCES								* ×
	DI		State	DO	State	On	Off	AI		Value	AO	Value	Sets

- Naciśnij enter.

- Na dole pojawi się komunikat informujący o dodaniu połączenia:

Messages				▼ # ×
Time	Level	1	Message	
06/21/2023 07:22:40) Info IF	Connection Added		
06/21/2023 07:21:11	l Info A	pplication Start		
		Clear M	essages	

- Przejdź do zakładki Pliki SCP.

Instrukcja konfiguracji GenIO



ᅌ Genl(D 6.0.0.10										- [×
Admin	Monitor F	irmware	Sections	Bridge	Parameters	Terminal	Cloud	Configuration SCP Files				
Add/Re	Add/Remove IP:Port Connection Select Connection • ONLINE • Play Stop O Log Data S								+- +			
🗘 gpio		NS 🗘 CO	OUNTERS A		DENCES							▼ ×
	DI		State	DO	State	On	Off	AI	Value	AO	Value	Sets

- Wybierz adres IP urządzenia z rozwijanego menu i selba318 w PCB.

ᅌ SCP File M	anager			×
192.168.1.174	:23	▼ Selba318	- Upload D	-
File	File To Send			
Size	0		File Date	
			IDLE	
 Messages 				

- Wybierz wersję oprogramowania do załadowania, musi to być tablet Selba318A.gz.

O SCP File Ma	anager				×
192.168.1.174	:23	▼ Selba318	▼ Upload		Ŧ
File	C:\Users\annap\One	Drive - Simon Holding S.L	\Vehículo Eléctrico - Info red o	comercial\Info técnica\5. Gei	
Size	10202192		File Date	05/09/2023 22:57	
			IDLE		
♥ Messages					

- Naciśnij przycisk Prześlij i sprawdź, czy proces przesyłania oprogramowania sprzętowego zakończył się poprawnie.

- Uwaga! Po załadowaniu oprogramowania sprzętowego należy ponownie uruchomić ładowarkę, odłączyć zasilanie i włączyć ponownie.

- Podczas uruchamiania sprawdź na ekranie, czy wersja została poprawnie zaktualizowana.



Strona5zdwadzieścia jeden

2. LOKALNA KONFIGURACJA NEONA/SM20

Proces ten dotyczy wyłącznie sprzętu Neon/SM20 z wersją elektroniczną selba318, aby zobaczyć wersję elektroniczną, spójrz na etykietę na elektronice. Jeśli jest to inna wersja, zapoznaj się z Instrukcją konfiguracji GenIO v.1.

2.1 Niezbędny materiał

- Komputer z systemem Windows 10:

Aby zaktualizować/skonfigurować ładowarki, adres IP komputera musi należeć do tej samej domeny, co urządzenia, do których chcesz uzyskać dostęp. Domyślnie ładowarki przenoszą adres IP:**192.168.1.174**. Patrz ZAŁĄCZNIK 1: KONFIGURACJA SIECI LOKALNEJ PC

- Kabel Ethernet. Uwaga jeżeli komputer nie posiada portu Ethernet, adapter USB-Ethernet musi być dwukierunkowy.

- Wersja programu GenIO 6.0.0.10 lub wyższa.

Najnowszą wersję GenIO możesz pobrać pod adresem:

https://www.simonelectric.com/recarga-de-vehiculos-electricos/soporte-al-instalador

Instalacja GenIO jest prosta, wystarczy rozpakować otrzymany plik .zip do lokalnego folderu na komputerze.

- plik NEON_318_SIMON.dat.

2.2 Proces

- Podłącz kabel Ethernet do złącza elektroniki i do komputera.

- Nakarm ładowarkę.

- Poczekaj około 2 minut, aż ładowarka się uruchomi, a diody LED na koronie zaświecą się na zielono.

- W przypadku Neona mikroprzełącznik drzwiowy należy wcisnąć do pozycji zamkniętej drzwi, aby elektronika pozostała zasilana.

- Uruchom program GenIO.exe



Strona6zdwadzieścia jeden

Uwaga w tym przypadku oprócz adresu IP należy dodać port 23.

Urządzenie domyślnie posiada ten adres IP. Jeżeli został on kiedykolwiek zmieniony, we wszystkich polach wskazujących numer IP należy wpisać prawdziwy adres IP urządzenia.

O GenIO	6.0.0.0											_		×
Admin	Monitor	Firm [*] .are	Sections	Bridge	Parameters	Termina	l Cloud	Configuration						
192.168	.1.174:23		COM1-Pu	erto de cor	nunicaciones		ONLINE	•	Play 🜔 Stop	0	Log Data D			
🗘 gpio		ons 🜻 co	OUNTERS A	ND INCID	ENCES									▼ ×
	DI		State	DO	State	On	Off	AI		Value	AO	Va	lue	Sets

- Naciśnij enter.

- Na dole pojawi się komunikat informujący o dodaniu połączenia:

Messages				▼ # ×			
Time	Level	N	lessage				
06/21/2023 07:22:40	Info IP C	Connection Added					
06/21/2023 07:21:11	Info App	olication Start					
	Clear Messages						

- Przejdź do zakładki parametry.

ЦХ
₹ ×
e Sets
L

- Wybierz adres IP urządzenia z rozwijanego menu.

simon

• Parameters	-	\times
Utilities		
Profile 192.168.1.174:23	Download 🕒 Upload 🎧 Open GSUO 📄 Save GSUO 📙 Clear 🗠	Ŧ
Parameters		* ×

- Kliknij Profil i wybierz plik NEON_318_SIMON.dat. Ten plik jest wysyłany wraz z plikiem wersja oprogramowania sprzętowego i musi być zgodna z wersją urządzenia. Ten plik nam to mówi umożliwia załadowanie szablonu parametrów, który można skonfigurować w programie ładującym zgodnie z wersją oprogramowanie sprzętowe.

- Naciśnij przycisk Pobierz, aby pobrać parametry skonfigurowane na urządzeniu.

Utilities					
Profile	192.168.1.174:23	}	•	Download 💽	Upload 🚺
GENERAL	OCPP SERVER	MODEM	CUSTOM CARDS	S EXTERNAL PC	WER CONTROL

- Skonfiguruj wszystkie parametry zgodnie z tym przewodnikiem:

Uwaga! Wszelkie zmiany dokonane w parametrach, aby można je było zastosować do urządzenia musisz nacisnąć Prześlij.

Utilities					1
Profile	192.168.1.174:23	}	•	Download 💽	
GENERAL	OCPP SERVER	MODEM	CUSTOM CARDS	5 EXTERNAL PO	WER CONTROL



GENERAL		OCPP SERVER MODEM CUSTOM C	ARDS EXTERNAL POV	VER CONTRO
0	Т	Box ID	SIMON	
1	В	Max. Box Current (A)	32	
2	Т	Model	NEON_CT2_7	
3	В	Operation Mode	3	
4	Т	App Name		
5	В	DC Sensor	0	
8	Т	IP Address	192.168.1.174	
9	Т	Gateway	192.168.1.1	
10	Т	Net Mask	255.255.255.0	
19	В	Max. Current Conn. 1	32	
20	В	Min. Current Conn. 1	7	
21	В	Max. Current Conn. 2	32	
22	В	Min. Current Conn. 2	7	

Identyfikator skrzynki:nazwę, jaką nadajemy zespołowi. W przypadku posiadania sprzętu podłączonego do serwera OCPP musi odpowiadać temu skonfigurowanemu na serwerze i musi być unikalny dla każdego z nich ładowarka.

Maks. Prąd skrzynki (A):maksymalne natężenie sprzętu w amperach.

Model: jest model ładowarki, parametr ten jest skonfigurov

MODEL	NIE. połączenie	intensywność MAKS	ŻYWNOŚĆ	ZŁĄCZE 1	ZŁĄCZE 2
SM20_T2_7	1	32	КОК	PODSTAWA T2	-

SM20_T2_22	1	32	TRIF	PODSTAWA T2	-
SM20_CT2_7	1	32	КОК	KABEL T2	-
SM20_CT2_22	1	32	TRIF	KABEL T2	-
SM20_S_T2_7	2	32	КОК	SCHUKO	PODSTAWA T2
SM20_S_T2_22	2	32	TRIF	SCHUKO	PODSTAWA T2
NEON_T2_7	2	32	КОК	PODSTAWA T2	PODSTAWA T2
NEON_T2_14	2	64	КОК	PODSTAWA T2	PODSTAWA T2
NEON_T2_22	2	32	TRIF	PODSTAWA T2	PODSTAWA T2
NEON_T2_44	2	64	TRIF	PODSTAWA T2	PODSTAWA T2
NEON_CT2_7	2	32	KOK	KABEL T2	KABEL T2
NEON_CT2_14	2	64	КОК	KABEL T2	KABEL T2
NEON_CT2_22	2	32	TRIF	KABEL T2	KABEL T2
NEON_CT2_44	2	64	TRIF	KABEL T2	KABEL T2

Tryb działania:Wprowadź numer trybu pracy zgodnie z tabelą.

1	Sprzęt z komunikacją z serwerem OCPP i aktywacją za pomocą karty RFID, w przypadku utraty komunikacji z serwerem rozpocznie się również przesyłanie.
2	Sprzęt z komunikacją z serwerem i aktywacją za pomocą karty RFID, w przypadku utraty komunikacji z serwerem nie pozwala na aktywację punktu ładowania.
3	Sprzęt działa w trybie Plug&Play. Do aktywacji punktu nie jest konieczna karta RFID, aktywuje ładowanie w momencie wykrycia pojazdu. Może, ale nie musi, być podłączony do oprogramowania zarządzającego OCPP.
4	Komputer nie jest podłączony do serwera. Sprzęt aktywowany jest wyłącznie za pomocą kart RFID zarejestrowane z parametrem ID Client.

Strona10zdwadzieścia jeden



5	Sprzęt z komunikacją z serwerem i aktywacją poprzez aplikację, w
	przypadku utraty komunikacji z serwerem nie pozwala na aktywację
	punktu ładowania.

Nazwa aplikacji:W przypadku korzystania z trybu pracy 5 wpisz nazwę aplikacji i

pojawi się na ekranie.

Czujnik prądu stałego:Parametr ten jest skonfigurowany fabrycznie, jeśli jest to urządzenie z czujnikiem DC, tak będzie do 1, ale do 0.

Adres IP:Jest to statyczny adres IP ładowarki, domyślnie jest to 192.168.1.174, jeżeli zostanie zmieniony, zostanie Ważne jest, aby pamiętać o tym, który został skonfigurowany, ponieważ to ten, który będzie potrzebny, aby móc komunikować się z zespołem i aktualizować lub zmieniać parametry.

Wejście:Wprowadź adres bramy. Parametr ten będzie zależał od obiekt. Skontaktuj się z obsługą IT obiektu.

Maska sieci:Wprowadź maskę sieci. Parametr ten będzie zależał od instalacji. włączać w kontakcie z służbą IT uczelni.

Maks. Obecne połączenie 1:wprowadź maksymalny dopuszczalny prąd do złącza 1. Złącze 1 To ten po lewej stronie ładowarki, patrząc na ekran.

Nigdy nie może być ono wyższe niż 32A w złączach typu 2 lub 10A w złączach Schuko.

Minimalne natężenie prądu 1:wprowadź prąd minimalny do złącza 1.

Maks. Obecne połączenie 2:Wprowadź maksymalny prąd dozwolony w złączu 2.

Złącze 2 to to, które znajduje się po prawej stronie ładowarki, patrząc na ekran.

Nigdy nie może być ono wyższe niż 32A w złączach typu 2 lub 10A w złączach Schuko.

GENE	RAL	OCPP SERVER	MODEM CUSTOM CA		ARDS	EXTERNAL POW	/ER
6	Т	URL Host			ocpp.s	server.com:8080	
7	Т	URL Path				/	

Stronajedenaściezdwadzieścia jeden

Tę sekcję należy skonfigurować tylko wtedy, gdy urządzenie jest zarządzane przez serwer OCPP.

Jeśli nie masz połączenia z serwerem, pozostaw pola puste.

Adres URL hosta:Wprowadź adres serwera OCPP i port.

Parametr musi zawierać następującą wartość: OcppServer:OcppPort

Ścieżka adresu URL:Jeśli serwer Ocpp nie jest obsługiwany, należy tutaj wprowadzić ścieżkę specyficzną dla serwera. znalezione w korzeniu. Jeśli znajduje się w katalogu głównym, należy umieścić /, w przeciwnym razie określić **trasa.**

GENE	RAL	OCPP SERVER	MODEM	CUSTOM C	ARDS	EXTERNAL POW	/E
11	Т	APN Name				apn	
12	Т	APN User				apnuser	
13	Т	APN Password				apnpass	

Tę sekcję należy skonfigurować tylko wtedy, gdy urządzenie komunikuje się za pośrednictwem modemu 4G nie jest połączony z serwerem przez modem, pozostaw pola puste.

Nazwa APN:wpisz APN. APN ustanawia połączenie z bramą pomiędzy Wprowadzono sieć dostawcy SIM i publiczny Internet. Parametr ten zależy od operatora karty SIM, skonsultuj się z nim.

Użytkownik APN:Wprowadź użytkownika z ustawień APN. Parametr ten zależy od operatora karty SIM, zapoznaj się z nią.

Hasło APN: Wprowadź hasło APN. Parametr ten zależy od operatora

kartę SIM, skonsultuj się z nią.

14 S Client Id		0

Identyfikator klienta:Jeśli skonfigurowany jest tryb pracy 4, należy wejść identyfikator klienta, który będzie odpowiadał grawerowi na kartach, więc tylko

może aktywować ładowarkę za pomocą dozwolonych kart.

GENE	RAL	OCPP SERVER	MODEM	CUSTOM C	ARDS	EXTERNAL POV	VER CONTROL
15	В	Connected to EM				0	

Połączony z EM:wprowadź numer zgodnie z tabelą:

0	Sprzęt niepodłączony do menedżera elektronów.
1	Sprzęt z komunikacją z menadżerem elektronów.

C	DL	IN	ST/	ALLATION	MASTER-SLAVE	SLAVE 1	SLAVE2	SLAVE3	SLA\
	16	5	s	Max. Instal		0			
	17	,	в	SPL Enabled 0					
	18	3	в	Triphasic SPL					
	145	5	в	SPL Type					

Maks. Prąd instalacyjny (A):Wprowadź maksymalny prąd instalacji w amperach.

Włączone SPL:wprowadź numer zgodnie z tabelą:

0	Sprzęt nie podłączony do analizatora SPL.
1	Sprzęt podłączony do analizatora SPL w celu dynamicznego równoważenia z instalacją.

Trójfazowy SPL:wprowadź numer zgodnie z tabelą:

0	Sprzęt podłączony do jednofazowego analizatora SPL w celu dynamicznego równoważenia z instalacją.
1	Sprzęt podłączony do trójfazowego analizatora SPL w celu dynamicznego równoważenia z instalacją.

Typ SPL:wprowadź numer zgodnie z tabelą:

0	Analizator SPL odbiera dane dotyczące zużycia energii w budynku.
1	Analizator SPL otrzymuje dane dotyczące zużycia budynku oraz zużycia ładowarek pojazdów elektrycznych.

GENERAL		OCPP SERVER M	IODEM	CUSTOM CARDS EXTERNAL PC		EXTERNAL POW	ER CONTROL	INSTALLATION	MASTER-SLAVE
23	В	Master Enabled				1			
24	В	485 Address: 1-199/10	00			100			

Tę sekcję i kolejne należy wypełnić tylko w przypadku posiadania instalacji

Mistrz – Niewolnik.

Włączony tryb główny:wprowadź numer zgodnie z tabelą:

0	Sprzęt niezależny lub podrzędny.
1	Sprzęt główny, w którym jeden lub więcej urządzeń podrzędnych zostanie połączonych szeregowo.



GENERAL OCPP SERVER MODEM CUSTOM CARDS EXTERNAL POWER CONTROL INSTALLATION MASTER-SLAVE SLAVE 1

25	В	Enabled 1		
26	В	485 Address	1	
27	Т	Box ID	SlavelD1	
28	Т	Model	NEON_CT2_7	
29	Т	OCPP URL Host	ocpp.server.com:8080	
30	Т	OCPP URL Path	1	
31	В	Max. Current Conn. 1	32	
32	В	Min. Current Conn. 1		
33	В	Max. Current Conn. 2	32	
34	В	Min. Current Conn. 2	7	

Tę sekcję należy wypełnić dla każdego urządzenia podrzędnego podłączonego do urządzenia nadrzędnego za pomocą kolejności, umożliwiając podłączenie do 12 urządzeń podrzędnych i musi odpowiadać dokonanej konfiguracji lokalnie na każdym z komputerów podrzędnych.

Włączony:wprowadź numer zgodnie z tabelą:

0	Sprzęt podrzędny nie jest włączony.
1	Urządzenie podrzędne włączone.

485 Adres:ustaw adres RS485 urządzenia podrzędnego. Adres ten musi należeć do zakresu od 1 i 199 bez użycia 100, które zawsze będą należeć do zespołu Master.

Identyfikator skrzynki:nazwę, jaką nadajemy zespołowi. W przypadku posiadania sprzętu podłączonego do serwera OCPP musi odpowiadać temu skonfigurowanemu na serwerze i musi być unikalny dla każdego z nich ładowarka.

Model:Wprowadź model ładowarki zgodnie z tabelą.

MODEL	NIE. połączenie	intensywność MAKS	ŻYWNOŚĆ	ZŁĄCZE 1	ZŁĄCZE 2
SM20_T2_7	1	32	КОК	PODSTAWA T2	-

SM20_T2_22	1	32	TRIF	PODSTAWA T2	-
SM20_CT2_7	1	32	КОК	KABEL T2	-
SM20_CT2_22	1	32	TRIF	KABEL T2	-
SM20_S_T2_7	2	32	КОК	SCHUKO	PODSTAWA T2
SM20_S_T2_22	2	32	TRIF	SCHUKO	PODSTAWA T2
NEON_T2_7	2	32	КОК	PODSTAWA T2	PODSTAWA T2
NEON_T2_14	2	64	КОК	PODSTAWA T2	PODSTAWA T2
NEON_T2_22	2	32	TRIF	PODSTAWA T2	PODSTAWA T2
NEON_T2_44	2	64	TRIF	PODSTAWA T2	PODSTAWA T2
NEON_CT2_7	2	32	KOK	KABEL T2	KABEL T2
NEON_CT2_14	2	64	КОК	KABEL T2	KABEL T2
NEON_CT2_22	2	32	TRIF	KABEL T2	KABEL T2
NEON_CT2_44	2	64	TRIF	KABEL T2	KABEL T2

Tę sekcję należy skonfigurować tylko wtedy, gdy urządzenie jest zarządzane przez serwer OCPP. Jeśli nie masz połączenia z serwerem, pozostaw pola puste.

Adres URL hosta:Wprowadź adres serwera OCPP i port.

Parametr musi zawierać następującą wartość: OcppServer:OcppPort

Ścieżka adresu URL:Jeśli serwer Ocpp nie jest obsługiwany, należy tutaj wprowadzić ścieżkę specyficzną dla serwera. znalezione w korzeniu. Jeśli znajduje się w katalogu głównym, należy umieścić /, w przeciwnym razie określić **trasa.**

Maks. Obecne połączenie 1:wprowadź maksymalny dopuszczalny prąd do złącza 1. Złącze 1 To ten po lewej stronie ładowarki, patrząc na ekran.

Nigdy nie może być ono wyższe niż 32A w złączach typu 2 lub 10A w złączach Schuko.

Minimalne natężenie prądu 1:wprowadź prąd minimalny do złącza 1.

Maks. Obecne połączenie 2:Wprowadź maksymalny prąd dozwolony w złączu 2.

Złącze 2 to to, które znajduje się po prawej stronie ładowarki, patrząc na ekran.

Nigdy nie może być ono wyższe niż 32A w złączach typu 2 lub 10A w złączach Schuko.

Na koniec naciśnij Prześlij, aby zmiany parametrów zostały zastosowane w urządzeniu:



ZAŁĄCZNIK 1: KONFIGURACJA SIECI LOKALNEJ PC

W tym załączniku wyjaśniono proces konfigurowania komputera w celu umożliwienia połączenia lokalnie do urządzeń instalacyjnych (takich jak Electron Manager czy ładowarki SM20). lub NEON). Aby to zrobić, wymagane jest posiadanie uprawnień administratora ustawienie.

Wymaga to, aby adres @IP komputera znajdował się w tej samej domenie co urządzenia, do których chcesz uzyskać dostęp. Wartość domyślna: 192.168.1.174 dla punktów recharge i 192.168.1.119 dla Electron Managera.

Simon Holding S.L.						
Todo Trabajo Aplicaciones Documentos	Web Más - I ···· X					
Mejor coincidencia						
Panel de control Aplicación						
Aplicaciones	Panel de control					
Configuración	Aplicación					
Buscar en el trabajo y en Internet						
Panel de control - Ver resultados del trabajo y de Internet	Abrir Recent Dispositivos e impresoras Centro de redes y recursos compartidos Administrador de dispositivos - en 0 Administrador de dispositivos - en ::{ED7BA470-8E54-465 Opciones de energía					
₽ Panel de control						
🔎 📷 🧿 😳 📬 🔍						

Poniżej znajdują się kroki, które należy wykonać, aby skonfigurować laptopa lub komputer stacjonarny:

2- W panelu sterowania przejdź do Sieci i Internetu i kliknij opcję zmiany ustawień urządzenia. adapter.

Panel de control		~	G	Buscar en el Panel de control
Ajustar	la configuración del equipo			Ver por: Categoría 🔻
	Sistema y seguridad Revisar el estado del equipo Guardar copias de seguridad de tus archivos con Historial de archivos Copias de seguridad y certauración (Windows 7)	Cue o c	Cuentas de usuario P Cambiar el tipo de cuenta Apariencia y personalización	
	Redes e Internet Ver el estado y las tareas de red Hardware y sonido Ver dispositivos e impresoras Agregar un dispositivo Ajustar parámetros de configuración de movilidad	de Cam	oj y re biar forr esibilio iitir que iguració	gión matos de fecha, hora o número dad Windows sugiera parámetros de m
	uso frecuente Programas Desinstalar un programa Obtener programas	Орн	nizar ia	presentación visual
E Centro de redes y recursos compar $\leftarrow \rightarrow \cdot \uparrow$ $\stackrel{$}{\blacksquare}$ > Panel de co	tidos ntrol > Redes e Internet > Centro de redes y recurs	sos compartidos		ٽ ~
Ventana principal del Panel de	Ver información básica de la red y con	figurar conexio	nes	
Cambiar configuración del adaptador Cambiar configuración de uso compartido avanzado	Ver las redes activas holdingsimon.org Red de dominios	Tipo de aco Conexione	eso: s: 🔋	Internet Ethernet
Opciones de streaming multimedia	Simon_sps Red pública	Tipo de aco Conexione	eso: s: 🚮	Internet Wi-Fi (Simon_sps)
	Cambiar la configuración de red Configurar una nueva conexión o red Configurar una conexión de banda anch enrutador o punto de acceso. Solucionar problemas Diagnosticar y reparar problemas de red	na, de acceso telefór u obtener informac	ico o VF ión de s	PN; o bien configurar un olución de problemas.

3- Kliknij prawym przyciskiem myszy Połączenie lokalne i uzyskaj dostęp do właściwości.



4- Wybierz wersję protokołu internetowego 4 i kliknij właściwości:

Propiedades de Conexión de área local	
Funciones de red Uso compartido	
Conectar usando:	
Market Ma	
Configurar Esta conexión usa los siguientes elementos:	
Image: Cliente para redes Microsoft Image: Cliente para redes Microsoft Image: Cliente para redes Microsoft Image: Comparitir impresoras y archivos para redes Microsoft Image: Cliente para redes Mic	_
Instalar Desinstalar Propiedades	
Protocolo TCP/IP. El protocolo de red de área extensa predeterminado que permite la comunicación entre varias redes conectadas entre sí.	
Aceptar Cancelar	

5- Wybierz @IP w tej samej domenie sieci, z którą chcesz się połączyć (192.168.1.x lub jakikolwiek inny) i kliknij OK we wszystkich opcjach poprzednio otwartych okien.

inde de la Desta de la la terra et de	
iedades: Protocolo de Internet ve	rsion 4 (TCP/IPv4) 2
eral	
ede hacer que la configuración IP se l es compatible con esta funcionalida sultar con el administrador de red co ropiada.	asigne automáticamente si la d. De lo contrario, deberá uál es la configuración IP
Obtener una dirección IP automát	icamente
Ousar la siguiente dirección IP: —	
Dirección IP:	192 . 168 . 1 . 100
Máscara de subred:	255.255.255.0
Puerta de enlace predeterminada:	
Obtener la dirección del servidor D	DNS automáticamente
Usar las siguientes direcciones de	servidor DNS:
Servidor DNS preferido:	
Servidor DNS alternativo:	• • •
Validar configuración al salir	Opciones avanzadas
	Aceptar Cancelar

Uwaga! Adres IP wprowadzony do komputera nie może odpowiadać żadnemu

Adres IP już istniejący w instalacji. Inaczej mogą być problemy

Połączenie.