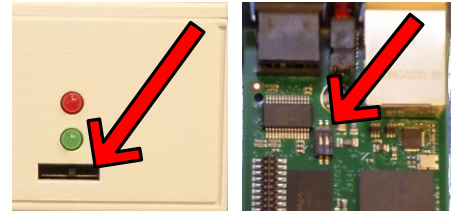




1

Aktywuj tryb konfiguracji: Upewnij się, że przełącznik suwakowy znajduje się w pozycji środkowej. Dla Minislot- i R_2- Devices, przełącznik przełącznik DIP 1 i 2 w pozycji OFF (patrz zdjęcie po prawej stronie). To aktywuje 10.10.10.10 domyślny adres IP.



2

Podłącz agenta do zasilacza UPS: Agent wewnętrzny: wsuń kartę do odpowiedniego miejsca w zasilaczu. Agent zewnętrzny: Podłącz port COM1 agenta do portu szeregowego zasilacza (używając dostarczonego kabla). Podłącz źródło zasilania do agenta.

3

Podłącz agenta do swojej sieci: Połącz port Ethernet agenta ze swoją siecią za pomocą skłębki RJ45.

4

Zweryfikuj komunikację: W celu nawiązania połączenia z agentem sieć musi przekierować pakiety pochodzące z adresu IP 10.10.10.10 do Twojego lokalnego komputera. Zwykle należy wykonać niezbędne przekierowanie ręcznie: otwórz wiersz poleceń i użyj komendy 'route add 10.10.10.10 <adres IP lokalnego komputera>' aby dodać odpowiednie wpisy do aktualnej tablicy routing'u. Sprawdź łączność z agentem przy użyciu komendy 'ping 10.10.10.10'. Około 30 sekund po rozpoczęciu adaptera po raz pierwszy, dioda stanu UPS diody LED powinna migać zielone i sieciowych (zintegrowane złącze RJ45) jest również migać.

5

Nawiąż połączenie HTTP: Uruchom swoją przeglądarkę WWW i połącz się z adresem <http://10.10.10.10> – zostanie wczytany interfejs agenta. Wymaga on loginu, domyślną nazwą użytkownika jest 'admin' a hasłem 'cs141-snmp'.

6

Podstawowe ustawienia sieciowe: Wywołaj menu "Setup → System → Network". Wpisz pożądane przez siebie wartości w polach: "Local Address" (adres IP agenta), "Gateway Address" (adres IP bramy) i "Subnet Mask" (maska podsieci). Jeżeli jest to wymagane również w polu "DNS-Server" (adres IP serwera DNS). Zatwierdź wprowadzone zmiany przyciskiem 'Apply' w prawym dolnym rogu. Wywołaj menu "Setup → System → Services → Timeserver" i wpisz adres IP serwera czasu w swojej sieci LAN/WAN. Ustawienie osiągalnego serwera czasu jest wymagane ze względu na otrzymanie poprawnych dat w plikach log.

7

Typ zasilacza UPS: Wywołaj menu "Setup → Devices → UPS → Setup". Z rozwijanej listy wybierz model zasilacza odpowiadający modelowi połączonemu z agentem. Zatwierdź wprowadzone zmiany przyciskiem 'Apply' w prawym dolnym rogu.

8

Przełącz do normalnego trybu pracy: przełączyć przełącznik suwakowy za pomocą skonfigurowany adres IP w lewo lub w przypadku pobierania adresu IP z serwera DHCP do prawej. Wyjmij i włóż zasilacz do zainicjowania procesu restart. Dla Minislot- i R_2-Devices wyjmij kartę z gniazda i ustawić przełącznik DIP 1 w pozycji ON, DIP-Switch 2 pobyty w pozycji OFF za korzystanie skonfigurowany adres IP. Aby korzystać z serwera DHCP, ustawić przełącznik DIP 2 na ON, przełącznik DIP 1 pobyty w pozycji OFF. Zapraszamy do obejrzenia diod LED stanu do weryfikacji procesu restart. Podczas procesu uruchamiania Stan czerwone światła LED. Jeśli połączenie UPS ist poprawne, Stan-zielona dioda zacznie migać po procesie rozruchu. Stan zarówno UPS-LED świeci się, gdy połączenie do UPS jest przerwane. W tym przypadku, należy sprawdzić ustawienia modelu UPS. (patrz krok 7)

9

Ponownie nawiąż połączenie HTTP: Połącz swoją przeglądarkę WWW z interfejs agenta wpisując jego adres IP w pasek adresu ('<http://<adres IP agenta>>').

Wysyłanie sygnałów wyłączeniowych do komputera w sieci.

1

Aby wysłać sygnał wyłączeniowy do komputera w przypadku wystąpienia wyłączenia prądu, należy zainstalować i skonfigurować klienta RCCMD na każdym komputerze i wprowadzić konieczne zmiany w konfiguracji agenta w ustawieniach systemu.

Instalacja klienta RCCMD: procedura instalacji dla RCCMD znajduje się na dysku CD z oprogramowaniem UPS lub do pobrania na stronie www.generex.de.

Ustawienia RCCMD zawierają kreatora, który poprowadzi użytkownika przez proces instalacji. W pierwszym oknie należy wprowadzić adres IP karty sieciowej, z której klient RCCMD odbierze sygnał wyłączeniowy. Następnie należy potwierdzić wstępne ustawienia i zwrócić uwagę na pojawienie się pliku zamknięcia (Shutdown-File) w ostatnim oknie. W celu edycji sekwencji zamknięcia systemu należy nacisnąć „Konfiguruj” (Alternatywnie można także wyedytować plik Batch „batchfile“, aby dodać lub zmienić działania, które mają być wykonywane.) Aby zakończyć konfigurację należy przycisnąć „Zainstaluj” i uruchomić usługę RCCMD.

! Aby wysłać sygnał wyłączeniowy do komputera w przypadku wystąpienia wyłączenia prądu, należy zainstalować i skonfigurować klienta RCCMD na każdym komputerze i wprowadzić konieczne zmiany w konfiguracji agenta w ustawieniach systemu.

Konfiguracja ustawień zdarzeń adaptera: Call menu "UPS → Devices → Events" na stronie HTTP Konfiguracja adaptera, należy nacisnąć przycisk "+" w wierszu zdarzenia "powerfail", aby otworzyć Edytor zadaniem CS141 jest.

Nie, wybierz zadanie "Send RCCMD Shutdown" z menu rozwijanego i wprowadź adres IP klienta. (port słuchacza jest zazwyczaj 6003) Po prawej stronie można określić, kiedy wyłączenie sygnału ma być zwolniony, na przykład "Scheduled in 300 seconds".

! Ze względów bezpieczeństwa zaleca się dokonanie tej samej konfiguracji „Powerfail” również w ustawieniach "Niski stan baterii"- tutaj jednak bez jakichkolwiek opóźnień w celu uniknięcia wyłączenia serwera ze względu na alarm niskiego stanu baterii!

Opcje dla CS141

2

Agent CS141 może być również łączony z różnymi czujnikami środowiskowymi i innymi jednostkami pomiarowymi, do monitorowania temperatury, wilgotności, wystąpienia ognia i dymu, poziomu ruchu i wtrągnięcia, ciśnienia, itp. Dodatkowo, dostępne są dalsze akcesoria, takie jak szyny DIN do montażu, MODBUS RS485, modele PROFIBUS itp. Prosimy skontaktować się ze sprzedawcą/dostawcą UPS w celu uzyskania szczegółowych informacji o dostępnych opcjach.

