Aetria® Network Manager

Skrócony przewodnik

DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN

A VITEC COMPANY

Aetria Network Manager Quick Start Guide

Dziękujemy za zakupienie serwera Network Manager. Serwer Network Manager jest dostępny w dwóch różnych modelach, dostarczony model zależy od zakupionej licencji Aetria:

Aetria-SRV1 dla Aetria-LIC-UNL

Aetria-SRV2 dla Aetria-LIC-VSN

Celem tego dokumentu jest szybkie przeprowadzenie użytkownika przez proces wstępnej konfiguracji. Bardziej szczegółowe informacje można znaleźć w odpowiednich podręcznikach użytkownika, które można pobrać na

ZAWARTOŚĆ

1 x serwer Aetria Network Manager (dla środowisk wymagających wysokiej dostępności zostaną dostarczone dwa serwery)

Sieciowy kabel zasilający (x 2 dla Aetria-SRV1)

1 x osłona panelu przedniego z kluczem

1 x klawiatura

Dokumentacja użytkownika

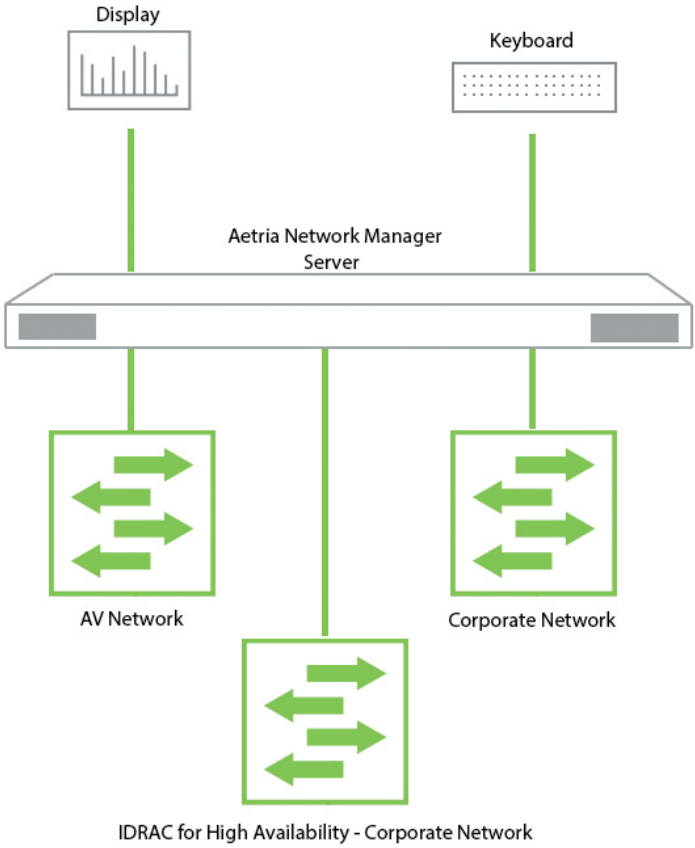
TYLNY PANEL SERWERA AETRIA NETWORK MANAGER

1	Port szeregowy.
2	Port Ethernet 1 – Podłączenie do sieci firmowej.
3	Port Ethernet 2 – Podłączenie do sieci AV.
4	Gniazdo VGA.
5	Port Ethernet DRAC – Podłączenie do sieci firmowej, jeżeli w Aetria Command Center ma być skonfigurowana wysoka dostępność.
6	Port USB 2.0 Gen.
7	Port USB 3.2 Gen.
8	Zasilacz.
9	Nadmiarowy zasilacz (Tylko Aetria-SRV1).

PRZEDNI PANEL SERWERA AETRIA NETWORK MANAGER

10	Przełącznik Włączenia/Wyłączenia.

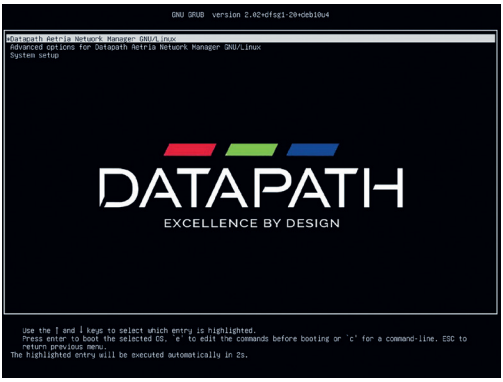
JAK PODŁĄCZYĆ SERWER AETRIA NETWORK MANAGER



- Podłącz klawiaturę do jednego z portów USB z tyłu serwera.
- Używając kabli sieciowych, podłącz port Ethernet 1 do sieci firmowej, a port 2 do sieci AV.
- IJeśli ma być używana konfiguracja wysokiej dostępności, kabel sieciowy należy podłączyć z portu IDRAC do sieci firmowej.
- Podłącz wyświetlacz do portu VGA.
- Na koniec podłącz kable zasilające (2 x w przypadku konfiguracji funkcji wysokiej dostępności).

PIERWSZE KROKI Z AETRIA NETWORK MANAGER

1

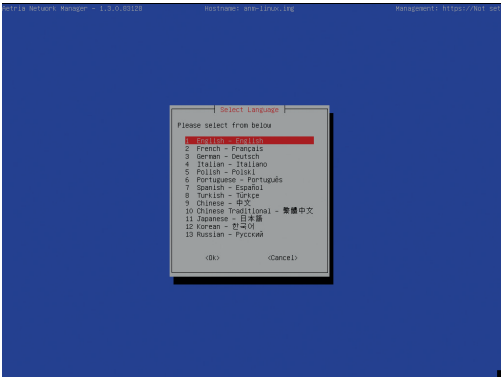


Ostrzeżenie!

Należy pamiętać, że dostęp do interfejsu Aetria Network Manager powinien mieć tylko przeszkolony personel. Dostęp nieprzeszkolonego personelu może doprowadzić do awarii produktu i przestoju systemu.

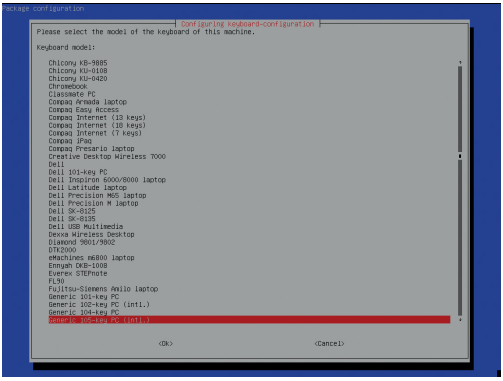
System automatycznie uruchomi opcję Datapath Aetria Network Manager, jak zaznaczono po lewej i będzie kontynuował konfigurację Aetria Network Manager, zaczynając od wyboru języka.

2



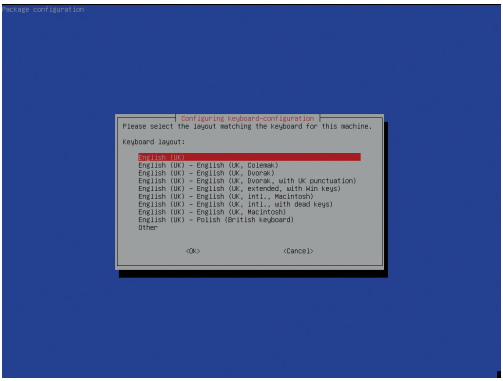
Wybierz wymagany język klawiszami strzałek, a następnie naciśnij klawisz Enter w celu wyboru modelu używanej klawiatury.

3



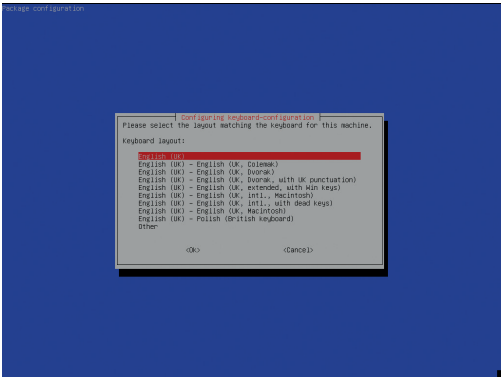
Jeśli modelu nie ma na liście, wybierz ogólną klawiaturę, a następnie naciśnij klawisz Enter.

4



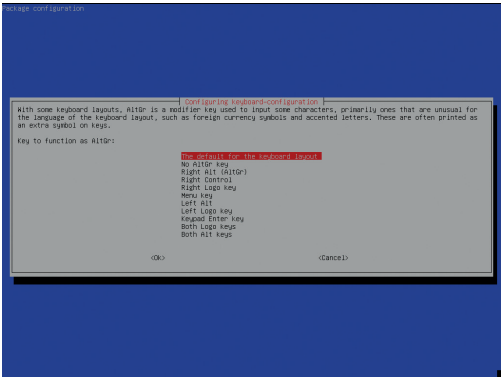
Następnie wyświetlonych zostanie kilka ekranów, sugerujących wybranie przez użytkownika wymaganej konfiguracji klawiatury. Przykład po lewej dotyczy standardowej klawiatury brytyjskiej.

5



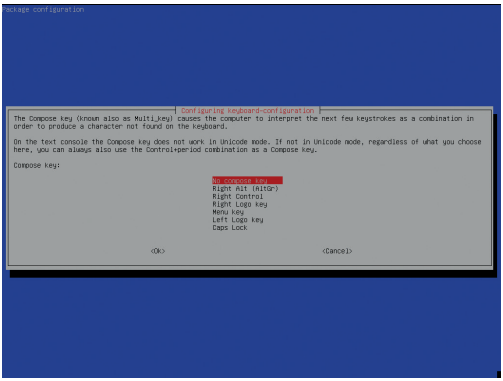
Wybierz układ odpowiadający klawiaturze, która ma być używana w tym urządzeniu.

6



W razie potrzeby należy wybrać konfigurację dla klawisza AltGr.

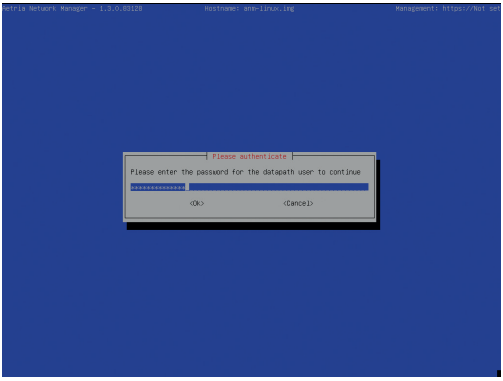
7



Wybierz klawisz Compose (klawisz komponujący).

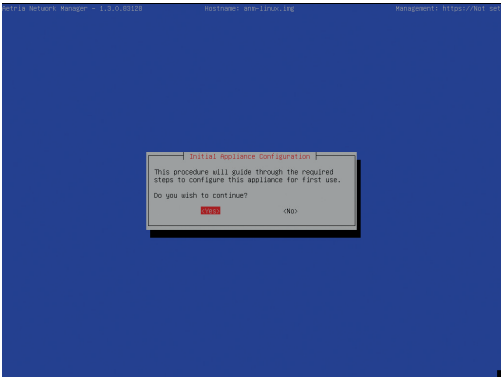
Po skonfigurowaniu klawiatury zostanie wyświetlone polecenie autoryzacji.

8



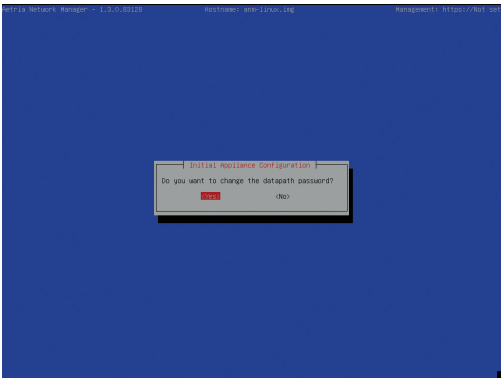
Wprowadź hasło użytkownika Datapath. Podczas konfigurowania serwera Aetria Network Manager, przed zgłoszeniem i przekazaniem do zespołu uruchamiającego, zostanie utworzone losowe hasło. Aby kontynuować, wprowadź hasło.

9



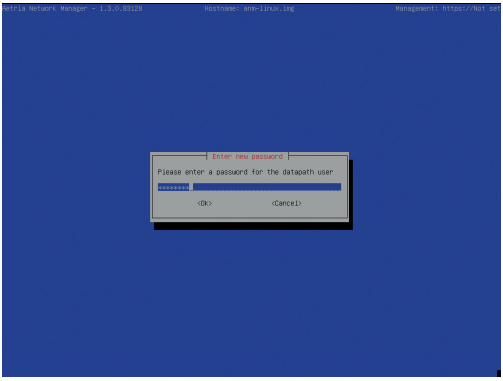
Następnie zostanie wyświetlone menu początkowej konfiguracji urządzenia. Aby kontynuować, wybierz Yes (Tak). Po wybraniu No (Nie), proces konfiguracji powróci do ekranu wyboru języka.

10



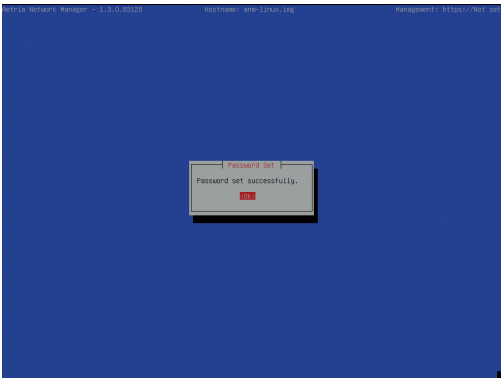
Zostanie przedstawiona możliwość zmiany hasła Datapath. Wybierz Yes (Tak) i wykonaj polecenia w celu wprowadzenia, a następnie ponownego wprowadzenia nowego hasła. Należy pamiętać, że nowego hasła nie można odzyskać w przypadku jego utraty, dlatego szczegóły hasła powinny być rejestrowane i bezpiecznie przechowywane. Niezastosowanie się do tego polecenia może zmniejszyć zdolność personelu wsparcia Datapath do pomocy w przypadku jakichkolwiek problemów, które mogą wystąpić.

11



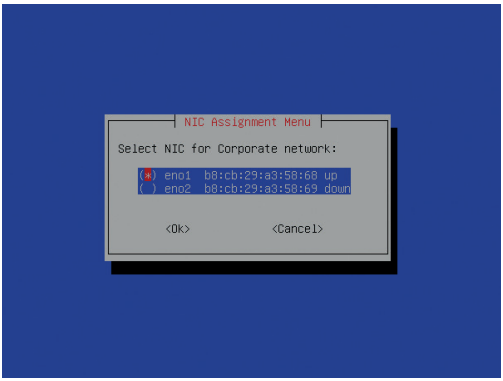
Wprowadź ponownie nowe hasło, a następnie kliknij OK.

12



Po pomyślnym wprowadzeniu nowego hasła kliknij OK.

13



Kolejny krok konfiguracji to wybór karty interfejsu sieciowego (NIC) dla sieci firmowej.

Urządzenie Aetria Network Manager zwykle ma dwie karty sieciowe (NIC). Wybierz za pomocą spacji kartę sieciową (NIC), która jest podłączona do sieci firmowej, a następnie wybierz OK i naciśnij Enter.

Karta sieciowa (NIC) niewybrana dla sieci firmowej, zostanie automatycznie przypisana do sieci AV.

14

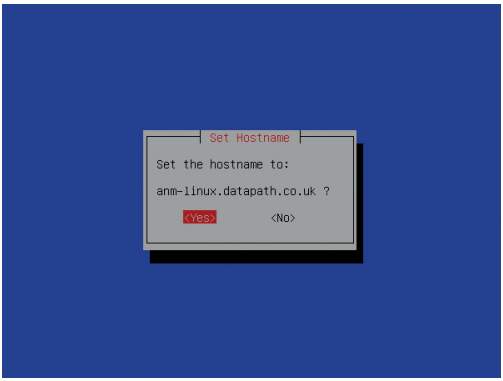
Następnie wyświetlone zostanie okno dialogowe. Należy je sprawdzić, aby upewnić się, że wybrano prawidłowe karty sieciowe (NIC).

Potwierdź wybór karty sieciowej (NIC) i wybierz Yes (Tak), po czym zostanie wyświetlone okno dialogowe Corporate IP Address (Adres IP sieci firmowej).

15

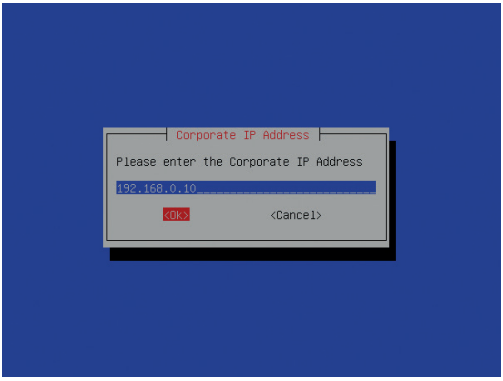
Ustaw nazwę hosta dla Aetria Network Manager: Wprowadź w pełni kwalifikowaną nazwę domeny, a następnie wybierz Yes (Tak) i naciśnij klawisz Enter. Wyświetlone zostanie okno dialogowe potwierdzenia, które należy sprawdzić pod kątem błędów. Jeśli w nazwie hosta występują błędy, wybierz No (Nie) i ponownie wprowadź prawidłowo nazwę hosta.

16



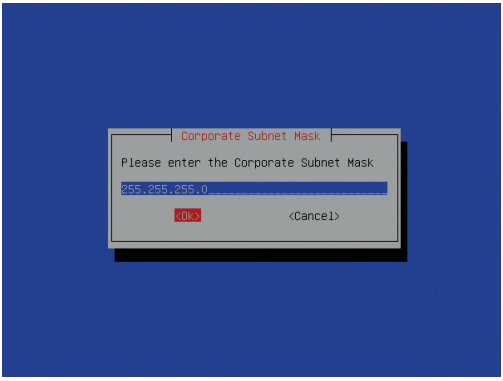
Po upewnieniu się, że nazwa hosta jest prawidłowa, wybierz Yes (Tak), po czym w następnym oknie dialogowym zostanie wyświetlone menu Corporate IP Address (Adres IP sieci firmowej).

17



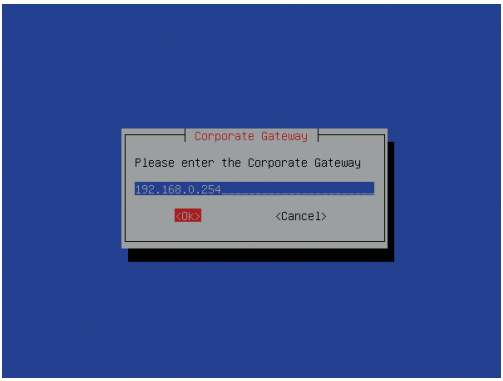
Wprowadź adres IP Aetria Network Manager i wybierz OK, po czym zostanie wyświetlone okno dialogowe Corporate Subnet Mask (Maska podsieci dla sieci firmowej).

18



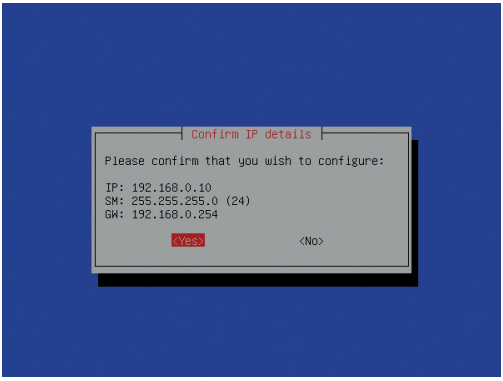
Wprowadź Corporate Subnet Mask (Maska podsieci dla sieci firmowej) i wybierz OK. Następnie zostanie wyświetlone okno dialogowe Corporate Gateway (Brama sieci firmowej).

19



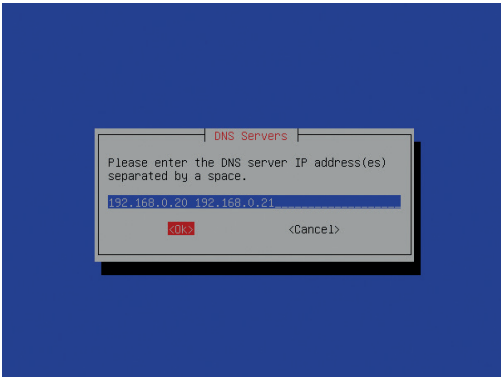
Wprowadź adres IP dla Corporate Gateway (Brama sieci firmowej) i wybierz OK, po czym zostanie wyświetlone okno dialogowe Confirm IP Details (Potwierdź szczegóły IP).

20



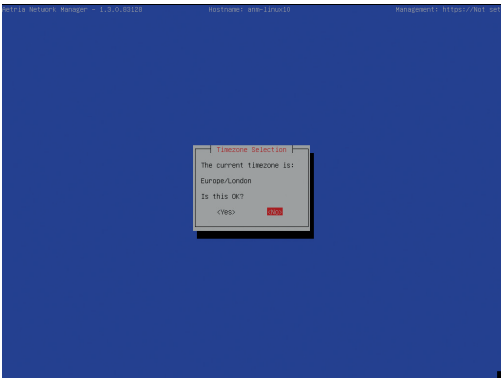
Sprawdź i potwierdź szczegóły IP. Wybierz Yes (Tak), po czym wyświetlone zostanie okno dialogowe DNS Servers (Serwery DNS).

21



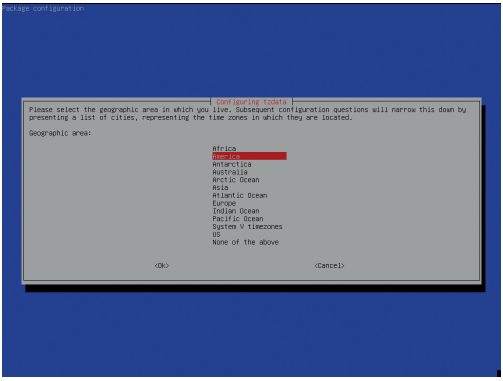
Wprowadź adres(y) IP serwera(ów) DNS. Jeśli wymagany jest więcej niż jeden serwer DNS upewnij się, że każdy adres IP jest oddzielony spacją. Wybierz OK, po czym wyświetlone zostanie menu Timezone Selection (Wybór strefy czasowej).

22



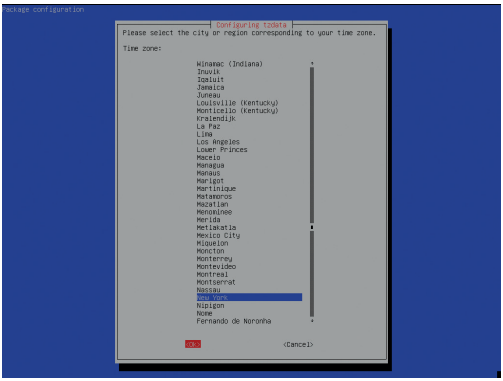
Domyślna strefa czasowa to Europa/Londyn, jeśli jest to wymagana strefa czasowa, wybierz Yes (Tak), aby wyświetlić menu Time Configuration (Konfiguracja czasu) i wybrać inną strefę czasową, wybierz No (Nie) .

23

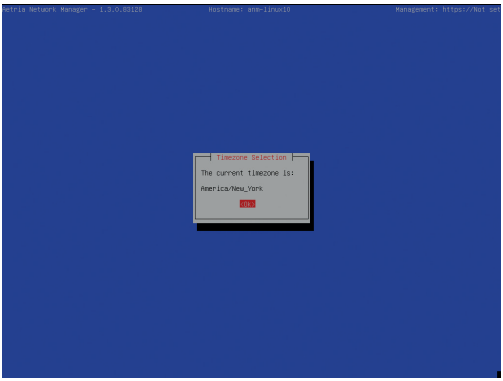


Postępuj zgodnie z poleceniami, aby wybrać wymaganą lokalizację, co umożliwi prawidłowe ustawienie strefy czasowej.

24

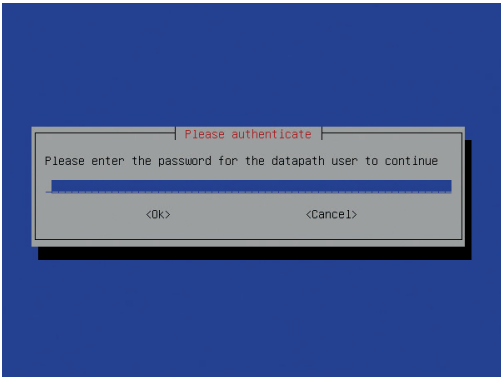


25



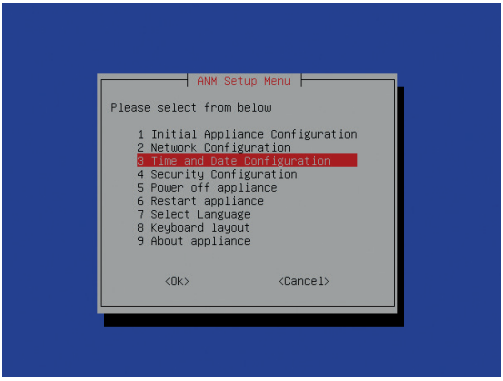
Wybierz OK w celu potwierdzenia wyboru strefy czasowej.

26



Po krótkiej przerwie na aktywację ustawień sieciowych nastąpi powrót do ekranu uwierzytelniania.

27



W górnym wierszu ekranu pokazana ostanie nazwa hosta i właśnie skonfigurowany adres IP.

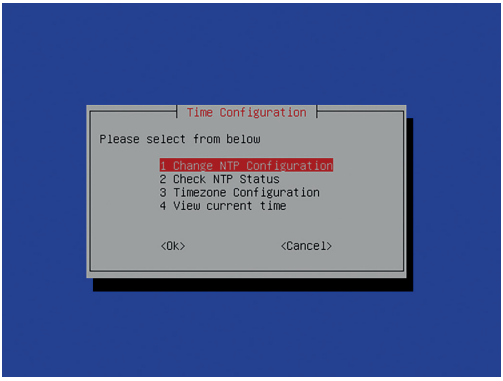
Zaloguj się ponownie, po czym zostanie wyświetlone menu ANM Setup (Konfiguracja ANM).

KONFIGURACJA CZASU I DATY

Aby skonfigurować godzinę i datę, wybierz Time and Date Configuration (Konfiguracja czasu i daty) z menu ustawień Aetria Network Manager, po czym zostanie wyświetlone menu Time Configuration (Konfiguracja czasu).

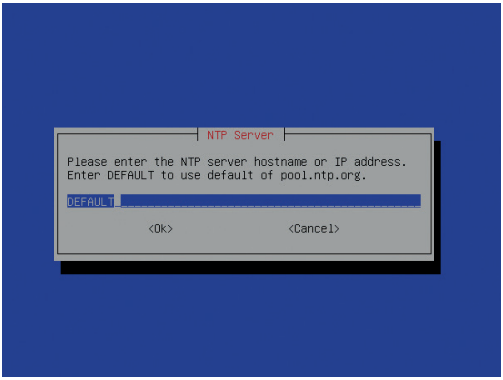
Domyślnie system próbuje ustawić swój czas, kontaktując się z internetowymi serwerami Network Time Protocol (NTP). NTP to protokół sieciowy do synchronizacji zegara w sieciach komputerowych. Jeśli dostęp do Internetu jest ograniczony, dostępna jest opcja konfiguracji niestandardowego serwera NTP za pomocą opcji menu Change NTP Configuration (Zmień konfigurację NTP):

28



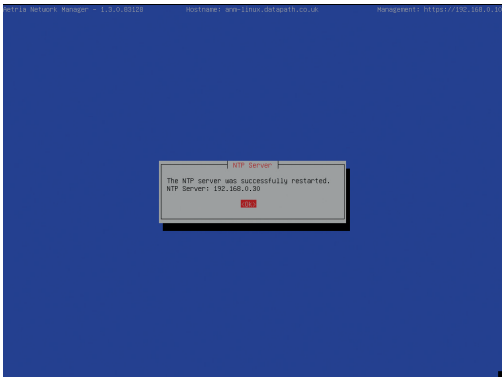
Wybierz Change NTP Configuration (Zmień konfigurację NTP), wybierz OK, po czym wyświetlone zostanie okno dialogowe NTP Server (Serwer NTP).

29



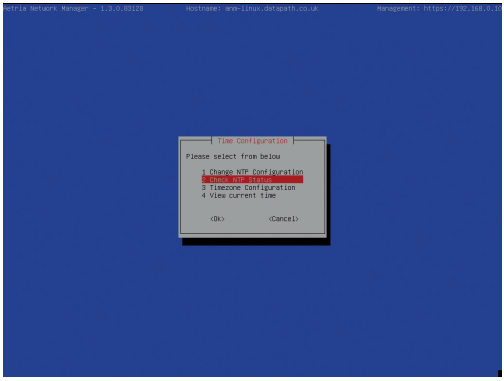
Wprowadź nazwę hosta lub adres IP wymaganego serwera NTP. Użycie słowa DEFAULT poleci urządzeniu korzystanie z internetowych serwerów NTP (pool.ntp.org). Aby kontynuować, wybierz OK.

30



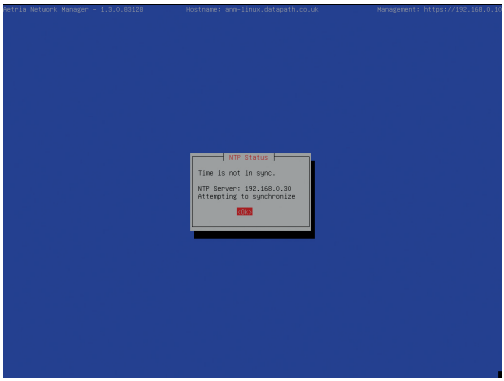
Po pomyślnym ponownym uruchomieniu serwera wybierz OK.

31



Stan NTP można wyświetlić, wybierając Check NTP Status (Sprawdź stan NTP) z menu Time Configuration (Konfiguracja czasu).

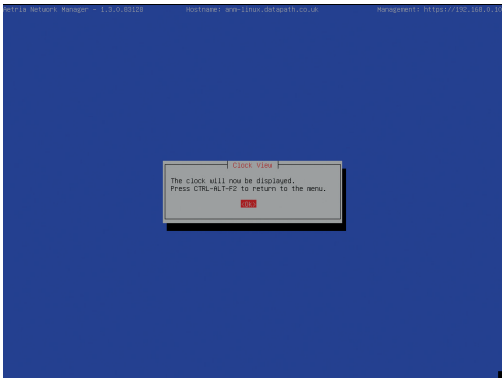
32



Umożliwi to sprawdzenie prawidłowego zsynchronizowania czasu. Aby kontynuować, wybierz OK. Należy pamiętać, że synchronizacja może potrwać kilka minut. Jeśli skonfigurowany serwer NTP jest nieosiągalny, urządzenie Aetria Network Manager powróci do korzystania z lokalnego zegara jako źródła czasu.

Aby wyświetlić na ekranie zegar cyfrowy, wróć do menu Time Configuration (Konfiguracja czasu) i wybierz Clock View (Widok zegara). Wyświetlone zostanie następujące okno dialogowe:

33



Aby wyświetlić zegar, wybierz „OK", po czym na ekranie zostanie wyświetlony zegar. Naciśnij CTRL-ALT-F2 w celu powrotu do menu.

Po wykonaniu powyższych czynności przejdź do Aetria Command Center z wykorzystaniem przeglądarki Chrome, Edge lub Safari w podłączonym do sieci firmowej komputerze PC lub laptopie, klikajac adres URL https://<FQDN>

OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PRAW AUTORSKICH

© Datapath Ltd., Anglia, 2021

Datapath Limited zastrzega sobie prawa autorskie do tej dokumentacji. Żadnej części tej dokumentacji nie można powielać, udostępniać, ujawniać, przechowywać w jakimkolwiek formacie elektronicznym ani wykorzystywać w całości lub w części do celów innych niż określone w niniejszym dokumencie, bez wyraźnej zgody Datapath Limited.

Chociaż dokładamy wszelkich starań, aby informacje zawarte w tym Skróconym przewodniku były poprawne, Datapath Limited nie składa żadnych oświadczeń ani gwarancji w odniesieniu do ich treści i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek błędy lub pominięcia.

Datapath zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji bez wcześniejszego powiadomienia i nie może ponosić odpowiedzialności za wykorzystanie dostarczonych informacji. Wszystkie zastrzeżone znaki towarowe użyte w tej dokumentacji są uznawane przez Datapath Limited.

CERTIFIKATY

Deklaracja zgodności z UE – Klasa A

Datapath Ltd deklaruje, że ten produkt jest zgodny z istotnymi wymogami oraz innymi powiązanymi postanowieniami Dyrektyw 2014/30/EU, 2014/35/EU i 2011/65/EU.

Kopia tej Deklaracji zgodności jest dostępna na życzenie.

Datapath Limited
Bemrose House
Bemrose Park
Wayzgoose Drive
Derby, DE21 6XQ
UK

Pełna lista certyfikatów zgodności produktu znajduje się w Instrukcji użytkownika na dostarczonym z systemem nośniku z dokumentacją.

Datapath UK and
Corporate Headquarters
Bemrose House, Bemrose Park,
Wayzgoose Drive, Derby,
DE21 6XQ, United Kingdom

+44 (0) 1332 294 441
sales-uk@datapath.co.uk

Datapath North America
2490 General Armistead Avenue,
Suite 102, Norristown,
PA 19403, USA

+1 484 679 1553
sales-us@datapath.co.uk

Datapath Japan
Axon Hamamatsucho,
1-1-23 Shibadaimon,
Minato-ku,
Tokyo-to,
105-0012, Japan
sales-jp@datapath.co.uk

www.datapath.co.uk

DATAPATH
EXCELLENCE BY DESIGN

A VITEC COMPANY

QSG-AET-PL2-V3.2