

„Szkolenie SolarWinds Orion – zaawansowane”

Cel szkolenia

Podczas szkolenia uczestnicy dowiedzą się, jak korzystać z zaawansowanych funkcji platformy Orion, nauczą się najlepszych praktyk dotyczących zarządzania systemem, jak i poznają zaawansowane opcje konfiguracji. Uczestnicy szkolenia zapoznają się z dodatkowymi modułami działającymi w konsoli Orion, takimi jak: NPM, NTA, NCM, SAM czy UDT.

Przeznaczenie i wymagania

Szkolenie techniczne pierwszego poziomu, przeznaczone dla inżynierów sieciowych, administratorów, architektów IT oraz wszystkich tych specjalistów, którzy chcą zdobyć wiedzę zakresu zarządzania rozwiązaniem SolarWinds Orion, a także zdobyć wiedzę z dodatkowych modułów. Szkolenie „SolarWinds Orion – zaawansowane” to uzupełnienie oraz kontynuacja szkolenia „SolarWinds Orion – wstęp”, rekomendowane dla uczestników poprzedniej części lub osób zaznajomionych z poruszonymi tam zagadnieniami.

Zalecana jest podstawowa znajomość zagadnień IT, systemów operacyjnych z rodziny Windows oraz Linux, podstawy zarządzania urządzeniami sieciowymi (firewall'e, routery, przełączniki).

Czas trwania i organizacja

Szkolenie trwa 3 dni po 8 godzin, codziennie z półgodzinną przerwą na obiad oraz trzema 15-minutowymi przerwami w trakcie zajęć. Szkolenie dostępne jest w trybie stacjonarnym lub w trybie online. Zajęcia obejmują zarówno wiedzę teoretyczną, jak i ćwiczenia praktyczne. Każdy z uczestników otrzymuje dostęp do swojego własnego, wyizolowanego środowiska w którym będzie mógł w praktyce przećwiczyć i zrealizować wszystkie scenariusze objęte programem szkolenia.

Plan szkolenia

1. Instalacja modułu Network Performance Monitor
2. Architektura platformy Orion
 - Engines (Primary Polling Engine, Additional Polling Engines, Additional Web Engines)
3. Konfiguracja funkcji platformy Orion
 - 3.1 Network Atlas vs Orion Maps
 - Tworzenie Map
 - Funkcja Connect Now
 - Funkcja Child Status Indicators
 - Praca z właściwościami niestandardowymi
 - 3.2 Właściwości niestandardowe
 - 3.3 Analiza wydajności, monitorowanie ruchu
 - Konfiguracja funkcji PerfStack
 - Tworzenie widoków dla zespołu monitorowania (NOC View)
 - Konfiguracja funkcji NetPath
 - Konfiguracja funkcji Quality of Experience
 - 3.4 Zarządzanie logami
 - Omówienie modułu Log Viewer
4. Moduł Network Traffic Analyzer (NTA)
 - 4.1 Wymagania wstępne dla modułu NTA
 - Integracja z platformą Orion
 - Wydajność bazy danych
 - Konfiguracja NetFlow
 - 4.2 Instalacja oraz konfiguracja modułu NTA
 - Instalacja modułu NTA
 - Przeglądanie źródeł NetFlow
 - Protokół NBAR2
 - Monitorowane aplikacje
 - Retencja danych w module Orion NTA

Plan szkolenia cd.

5. Moduł Network Configuration Manager (NCM)

5.1 Wymagania wstępne, instalacja modułu NCM

5.2 Praca z modułem Orion NCM

- Dodawanie urządzeń
- Tworzenie i zarządzanie użytkownikami
- Planowanie kopii zapasowych dla urządzeń
- Planowanie masowych zmian
- Włączanie powiadomienia o zmianie konfiguracji w czasie rzeczywistym
- Raporty i zasady zgodności
- Szablony urządzeń

6. Moduł Server & Application Monitor (SAM)

- Wymagania wstępne, instalacja modułu SAM
- Integracja z platformą Orion
- Instalacja modułu SAM

6.1 Komponenty i szablony

- Komponenty oparte na systemie Windows
- Skrypty monitorujące Linux/Unix
- Przypisywanie szablonów monitorowania aplikacji

7. Moduł User Device Tracker (UDT)

- Wymagania wstępne
- Kontrolowanie urządzeń w sieci
- Instalacja modułu UDT
- Konfiguracja modułu
- Integracja z domeną AD
- Konfiguracja opcji Rogue Devices, White List, Watch List

8. Administracja platformą Orion

- Backup serwera aplikacyjnego
- Backup bazy danych
- Konserwacja bazy danych
- Aktualizacja oprogramowania
- SolarWinds Customer Portal

Certyfikaty

Po zakończeniu zajęć każdy z uczestników otrzyma imienny certyfikat ukończenia szkolenia.

Koszty

Koszt udziału w szkoleniu 1 uczestnika to:

- 4699 zł netto (szkolenie online),
- 4999 zł netto (szkolenie stacjonarne).

Oferujemy rabaty ilościowe dla zgłoszeń grupowych powyżej 2 osób.

Płatność najpóźniej na 2 dni robocze przed rozpoczęciem zajęć.

Co otrzymujesz w cenie szkolenia?

Sposób prowadzenia

Szkolenie wraz z pakietem materiałów szkoleniowych

Certyfikat ukończenia szkolenia

Konsultacje z trenerem po szkoleniu

Lunch i przerwy kawowe

4699 zł netto

Online



1 miesiąc



4999 zł netto

Stacjonarne



1 miesiąc



Kontakt w sprawie szkolenia:

Connect Distribution

e-mail: sales@connectdistribution.pl

tel. +48 22 400 1234