



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Skontaktuj się z nami

Email: szkolenia.ecs.pl@arrow.com
Phone: 12 616 43 00



MS-55039: Windows PowerShell Scripting and Toolmaking

Kod:	Czas trwania:	Cena netto:
MCS_55039	5 day(s)	zł3,950.00

Description

Kurs przeznaczony jest dla profesjonalistów IT, którzy posiadają wiedzę na temat technik i technologii Windows PowerShell 3.0 i którzy chcą za pomocą Windows PowerShell 3.0 budować narzędzia wielokrotnego użytku. Kursanci mogli już mieć do czynienia z szeroką gamą produktów i technologii serwerowych/klienckich, które oferują integracje z Windows PowerShell, w tym Microsoft Exchange Server, Microsoft Windows Active Directory Domain Services, Microsoft SharePoint Server i więcej. Kurs koncentruje się na języku skryptów Windows PowerShell oraz na koncepcji i technikach niezbędnych do tworzenia profesjonalnych narzędzi wielokrotnego użytku.

Wymagania wstępne

Doswiadczenie w zarządzaniu serwerami i komputerami w systemie Windows
Doswiadczenie w uruchamianiu z wiersza poleceń interaktywnych poleceń Windows PowerShell
Zalecany kurs jest 10961 jako podstawowy

Program szkolenia

Przygotowanie do tworzenia skryptów zabezpieczanie środowiska skryptowego, zrozumienie zmiennych i operatorów, zrozumienie konstrukcji i zasięgu skryptów
Parametryzacja poleceń projektowanie parametrów, wdrożenie parametrów
Tworzenie modułu skryptowego projektowanie modułów skryptowych, wdrożenie modułów skryptowych
Obsługa błędów projektowanie obsługi błędów, wdrożenie obsługi błędów
Pisanie poleceń używających potoków wejściowych i wyjściowych zrozumienie powiązania parametrów potoku, wdrożenie parametrów wejściowych potoku, wdrożenie parametrów wyjściowych potoku
Tworzenie hierarchicznego wyjścia poleceń projektowanie złożonego wyjścia polecenia, wdrożenie złożonego wyjścia polecenia, używanie hierarchii obiektów
Debugowania skryptów projektowanie skryptów do debugowania, wdrożenie debugowania skryptów
Dostosowanie domyślnego formatowania projektowanie formatowania, wdrożenie niestandardowego formatowania
Dodawanie zaawansowanych atrybutów parametru oraz dokumentacji poleceń wdrażanie zaawansowanych atrybutów parametrów, wdrażanie dokumentacji pomocy
Tworzenie skryptów kontroli projektowanie przetwarzania skryptu, wdrożenie skryptu kontroli
Tworzenie raportów w formacie HTML tworzenie podstawowych raportów w formacie HTML, tworzenie rozszerzonych raportów w formacie HTML
Tworzenie podstawowych workflow-ów zrozumienie workflow, wdrożenie workflow
Praca z danymi XML zrozumienie XML, wdrożenie przetwarzania XML
Używanie zaawansowanych technik skryptowych korzystanie z funkcjonalności zewnętrznych, dodawanie elementów interfejsu graficznego użytkownika
Tworzenie funkcji proxy projektowanie funkcji proxy, wdrożenie funkcji proxy
Budowanie narzędzi w Windows PowerShell projektowanie narzędzi, wdrożenie narzędzi, testowanie narzędzi

Terminy

Na żądanie. [Prosimy o kontakt](#)

Dodatkowe informacje

Jeśli interesują Cię inne szkolenia tego producenta - skontaktuj się z nami.