

Kod szkolenia: **HK364S**

Tytuł szkolenia: **HP P4000 SAN Config & Admin**

Dni: **2**



Opis:

Adresaci szkolenia

Administratorzy pamięci masowej

Cel szkolenia

Ten 2-dniowy kurs obejmuje jednocześnie podstawowe, jak również zaawansowane informacje potrzebne do zrozumienia, konfigurowania i zarządzania sieciami SAN opartymi na HP LeftHand P4000. Przedstawione zalecenia powstały w oparciu o praktyczne doświadczenia i branżowe standardy. W trakcie szkolenia omawia się cechy i funkcje jak również proces instalacji i konfigurowania oprogramowania HP SAN/iQ® i protokołu iSCSI w popularnych środowiskach aplikacyjnych, takich jak Microsoft SQL, Microsoft Exchange i Oracle. Dodatkowo, poruszana jest też tematyka używania i weryfikacji inicjatorów iSCSI, mechanizm MPIO oraz technika przesunięcia partycji dyskowych, poprawa wydajności Windows, narzędzie IOmeter, i inne przydatne koncepcje. Kurs składa się w 50% z wykładów i w 50% z ćwiczeń.

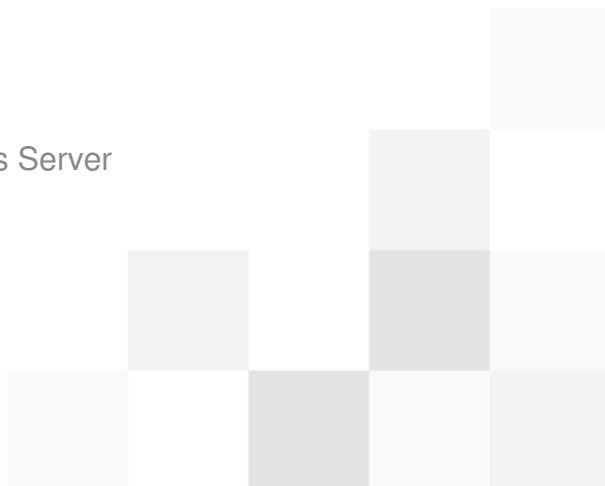
Główne korzyści

Po szkoleniu uczestnicy zdobędą wiedzę i umiejętności:

Wymagania

- Zaawansowana znajomość rodziny Windows Server
- Podstawy sieci

Parametry szkolenia



2*8 godzin (2*7 godzin netto) wykładów i warsztatów.

Wielkość grupy: maks. 8-10 osób.

Program szkolenia:

- Wstęp
- Instalacja konsoli scentralizowanego zarządzania i podstawowe funkcje
- Praca z grupami zarządzania/ klastrami / woluminami
- Praca ze snapshot-ami
- Kopia Remote IP
- Aplikacje - Microsoft Exchange / SQL / Oracle
- Wsparcie dla LeftHand Networks i Microsoft MPIO
- Przesunięcie partycji dyskowej w celu optymalizacji wydajności
- Omówienie mechanizmów Persistent Logons i Volume Binding
- Pomiar wydajności
- Wprowadzenie do produktu i podstawowe procedury
- Podstawowa konfiguracja
- Instalacja Microsoft iSCSI
- Smart Clone
- Poprawa wydajności
- Określanie wersji inicjatora
- Manipulacja wielkością woluminu
- Zależność usług
- Timeout inicjatora iSCSI
- Użycie SAN/iQ wraz z rozwiązaniami VMWare

