

Kod szkolenia: **HK711S**

Tytuł szkolenia: **HP-UX 11i v3 for Experienced HP-UX System Administrators**

Dni: 3



## Opis:

### Adresaci szkolenia

Administratorzy znający system HP-UX 11i v2

### Cel szkolenia

Podczas tego kursu doświadczeni administratorzy dowiedzą się o wielu nowych cechach i udoskonalonych możliwościach systemu HP-UX 11i v3 oraz nauczą się, jak z nich korzystać. Omawiane zagadnienia dotyczą bezpieczeństwa systemu, sieci LAN i usług sieciowych oraz administracji serwerów. Odpowiednio dobrane ćwiczenia ilustrują bogate możliwości administrowania systemem HP-UX 11i v3. Połowę trwającego trzy dni kursu stanowi wykład a połowę ćwiczenia praktyczne na serwerach HP.

### Główne korzyści

Po szkoleniu uczestnicy zdobędą wiedzę i umiejętności:

- Zarządzać urządzeniami pamięci masowej wykorzystując adresowanie Agile
- Korzystać z nowych możliwości LVM, w tym modyfikować atrybuty grupy wolumenów, tworzyć grupy wolumenów w wersji LVM v2, tworzyć wolumeny i ich kopie lustrzane w trybie striping oraz wstrzymywać zmiany danych i metadanych (quiescence) w grupie wolumenów w celu utworzenia kopii snapshotowych
- Używać klonów DRD
- Wykorzystywać nowe możliwości tworzenia zrzutu pamięci
- Zainstalować system HP-UX 11i v3
- Aktualizować wcześniejszą wersję systemu HP-UX 11i do wersji 3
- Wykorzystywać możliwości SMSE kontroli kont i haseł użytkowników, bez konieczności konwersji do systemu zaufanego (trusted system)
- Używać nowych narzędzi do konfigurowania i monitorowania sieci

- Administrować systemem HP-UX 11i za pomocą SMH

## Wymagania

- HP-UX System and Network Administration I H3064S

i

- HP-UX System and Network Administration II H3065S

lub

- HP-UX System and Network Administration for Experienced UNIX System Administrators H5875S

lub

- Doświadczenie w administrowaniu serwerami pracującymi pod kontrolą systemu HP-UX 11i

Uwaga:

Osoby, które uczestniczyły w kursie HE775, HP-UX 11i v3 Features and Functions, powinny wiedzieć, że stanowi on część kursu HK711

## Parametry szkolenia

3\*8 godzin (3\*7 godzin netto) wykładów i warsztatów.

Wielkość grupy: maks. 8-10 osób.

## Program szkolenia:

- Wprowadzenie do systemu HP-UX 11i v3
- Tworzenie i wykorzystywanie klonów DRD w systemie HP-UX 11i v3
- Pamięć masowa w systemie HP-UX 11i v3
- Zarządzanie kontami i grupami użytkowników w systemie HP-UX 11i v3
- Właściwości systemu HP-UX 11i v3 dotyczące sieci i bezpieczeństwa
- Adresy sprzętowe w systemie HP-UX 11i v3
- Instalacja i aktualizacja systemu
- Systemy plików w systemie HP-UX 11i v3
- Konfiguracja jądra w systemie HP-UX 11i v3
- Możliwości postępowania w sytuacjach awaryjnych (Fault Management) w systemie HP-UX 11i v3

