



Enterprise Computing Solutions - Education Services

TRAINING OFFERING

Skontaktuj się z nami

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

ORACLE Oracle Database 19c: Backup and Recovery

Kod:	Czas trwania:	Cena netto:
ORA_DBRW	40 Hours (5 days)	zł8,075.00

Description

W trakcie tego szkolenia uczestnicy dowiedzą się jak tworzyć kopię bezpieczeństwa i odtwarzać dane wykorzystując w tym celu właściwe komponenty architektury bazy danych Oracle. Na szkoleniu przedstawiane są różne scenariusze tworzenia kopii bezpieczeństwa, awarii oraz odtwarzania i przywracania danych, dzięki czemu uczestnicy uczą się określania własnych wymagań w odniesieniu do przywracania danych i tworzenia właściwych dla swojej sytuacji strategii tworzenia kopii i przywracania danych. Mocną stroną szkolenia są interaktywne warsztaty, które pozwalają w praktyce stawiać diagnozę i przywracać dane w wielu różnych sytuacjach awaryjnych.

Cel szkolenia

- Charakteryzować komponenty architektury bazy Oracle związane z operacjami tworzenia kopii bezpieczeństwa i odtwarzania
- Planować efektywne procedury tworzenia i odtwarzania kopii bezpieczeństwa
- Charakteryzować metody tworzenia i odtwarzania kopii bezpieczeństwa adekwatne dla różnych scenariuszy awarii
- Konfigurować bazę danych pod kątem odtwarzania danych
- Używać narzędzia Recovery Manager (RMAN) do tworzenia i odtwarzania kopii bezpieczeństwa
- Używać narzędzia Data Recovery Advisor do diagnozowania i naprawy awarii
- Używać technologii Oracle Flashback w celu odtwarzania danych uszkodzonych na skutek błędu ludzkiego
- Tworzyć szyfrowanych kopii bezpieczeństwa i ich odtwarzania
- Odtwarzać przestrzenie tabel do określonego punktu w czasie

Uczestnicy

Program szkolenia

- Wprowadzenie do kopii bezpieczeństwa i odtwarzania
- Konfiguracja kopii bezpieczeństwa i odtwarzania
- Użycie Recovery Manager (RMAN)
- Strategie tworzenia kopii bezpieczeństwa
- Tworzenie kopii bezpieczeństwa bazy danych
- Użycie opcjonalnych funkcji kopii bezpieczeństwa

- Strojzenie wydajności kopii bezpieczeństwa tworzonych z użyciem RMAN
- Wprowadzenie do katalogu odtwarzania (Recovery Catalog)
- Tworzenie katalogu odtwarzania
- Zarządzanie rekordami docelowej bazy danych
- Użycie składowanych skryptów
- Tworzenie i użycie wirtualnych prywatnych katalogów (Virtual Private Catalogs)
- Pojęcia dotyczące przywracania (restore) i odtwarzania (recovery)
- Diagnozowanie awarii
- Przeprowadzenie całkowitego odtwarzania
- Odtwarzanie do punktu w czasie
- Odtwarzanie bloku (Block Media Recovery)
- Wykonywanie dodatkowych operacji związanych z odtwarzaniem
- Wprowadzenie do technologii Oracle Flashback
- Użycie funkcji Flashback do usuwania błędów logicznych
- Użycie bazy danych Flashback
- Użycie migawek PDB
- Duplikowanie bazy danych
- Tworzenie opartej o kopię bezpieczeństwa zduplikowanej bazy danych

Terminy

Data	Lokalizacja	Strefa czasowa	Język	Typ szkolenia	Gwarancja	Cena netto
02 Sep 2024	Virtual Classroom	CEDT	Polish	Instructor Led Online	Yes	zł8,075.00 zł6,863.75
09 Dec 2024	Virtual Classroom	CET	Polish	Instructor Led Online		zł8,075.00

Dodatkowe informacje

[Jeśli interesują Cię inne szkolenia tego producenta - skontaktuj się z nami.](#)