SAS Viya administracja: tematy zaawansowane

SAS Programowanie



PRZEZNACZENIE SZKOLENIA

Szkolenie jest kontynuacją kursu SAS Viya administracja: podstawy. Pokazuje zadania, które administrator wykonuje codziennie w celu monitorowania środowiska. Wykorzystywana jest aplikacja dla administratorów SAS Environment Manager, narzędzia dostępne z linii poleceń systemu operacyjnego oraz poprzez REST API.

KORZYŚCI WYNIKAJĄCE Z UKOŃCZENIA SZKOLENIA

Naucz się

- wykorzystywać API w celu dostępu do środowiska SAS Viya
- administrować serwerami SAS
- administrować serwerem CAS
- tworzyć i zarządzać caslibami
- dostawać się do danych zewnętrznych
- automatycznie odświeżać dane z caslibów
- udostępniać formaty zdefiniowane przez użytkowników
- rozwiązywać problemy związane z autoryzacją
- monitorować środowisko SAS Viya za pomocą SAS Environment Managera
- monitorować środowisko SAS Viya za pomocą narzędzi dostępnych z linii poleceń, np. sas-ops
- tworzyć raporty dotyczące funkcjonowania środowiska
- modyfikować poziom szczegółowości logowania w SAS Environment Managerze
- diagnozować i rozwiązywać problemy korzystając z logów.

OCZEKIWANE PRZYGOTOWANIE SŁUCHACZY

Administratorzy, którzy zarządzają środowiskiem SAS Viya.

AGENDA SPOTKANIA

Sala szkoleniowa

Zarządzanie środowiskiem SAS Viya

- Przypomnienie architektury i plików instalacyjnych
- Zarządzanie oprogramowaniem
- SAS Viya Rest API
- Autentykacja przy wykorzystaniu serwerów przetwarzających dane

Zarządzanie serwerem CAS i danymi

- Przypomnienie architektury serwera CAS
- Automatyzacja ładowania danych do pamięci
- Zarządzanie danymi i formatami
- Zarządzanie dostępem do danych
- Monitorowanie serwera CAS

Zarządzanie zawartością w środowisku SAS Viya

- Współdzielenie obiektów
- Promocja
- Formaty
- Rozwiązywanie problemów związanych z autoryzacją

Monitorowanie i logi

- Infrastruktura SAS Viyi
- Eksploracja raportów związanych z funkcjonowaniem środowiska
- Logowanie serwerów SAS Viya
- Diagnostyka błędów w oparciu o logi

Ogólna autoryzacja

- Przypomnienie ogólnej autoryzacji
- Współdzielenie zawartości
- Rozwiązywanie problemów związanych z bezpieczeństwem

Kod szkolenia	SAS Programowanie SAS Viya cz2 / PL SAS 2d

Czas trwania	2 dni
Poziom	Zaawansowany
Autoryzacja	SAS Institute