

CASE STUDY- DZIAŁ ZAKUPÓW

Zostałeś zatrudniony jako analityk w dziale zakupów firmy działającej w branży FMCG.

Firma dokonuje zakupów globalnie. Żaden z podstawowych surowców nie jest kwotowany na giełdach towarowych, co stwarza problemy z odniesieniem warunków kontraktowych do benchmarku rynkowego.

Firma udostępniła Ci dane historyczne dotyczące cen zakupów dla kluczowych kategorii prosząc o sprawdzenie, czy istnieją korelacje między trendami na poszczególnych surowcach i/lub surowcach kwotowanych na giełdach towarowych.

Przedstaw plan projektu pozwalający na sprawdzenie hipotezy występowania istotnych korelacji korzystając z dostępnych danych:

1. Wielkości zbiorów dla poszczególnych surowców/szerszych kategorii
2. Kurs waluty kraju pochodzenia do USD/EUR
3. Dynamika sprzedaży detalicznej w kluczowych gospodarkach
4. Dane pogodowe dla kluczowych krajów pochodzenia
5. Notowania surowców kwotowanych na giełdach towarowych
6. Inne, jakie uważasz, za istotne

W planie projektu zawrzyj przykład modelu na bazie porównania dwóch wybranych przez Ciebie surowców kwotowanych na CBOT.

Powodzenia!