Wszystkie skrypty zamieszczone są w pliku **scripts.txt**. Wykonywanie ich po kolei sprawi, że projekt poprawnie się zbuduje. Poszczególne fragmenty skryptów są wyodrębnione dla czytelności w oddzielnych plikach. Aby zadziałał cały projekt kluczowe jest uruchomienie kontenerów z docker compose + mongodb + kafka (zawarte w skryptach). Przy poprawnym uruchomieniu powinniśmy uzyskać taki rezultat:

Obraz zawierający tekst, elektronika, zrzut ekranu, komputer

Zawartość wygenerowana przez AI może być niepoprawna.

czerwony terminal = mongoDB

niebieski terminal = Spark Structured Streaming

zielony terminal = Apache Kafka