# Duomenų paėmimas iš Google API

1. Dokumentacija programuotojui: [API Quickstart  |  Google Analytics Data API  |  Google for Developers](https://developers.google.com/analytics/devguides/reporting/data/v1/quickstart-client-libraries#.net)
2. Buvo sukurtas ir įjungtas API:

A screenshot of a computer

Description automatically generated

starting-account-xrn005rxukg

1. Kūrimo metu gautas kliento configūracinis failas patalpintas čia: [\\rex\SQL\_XML\FILES\GoogleAPI\LemonaAPI-4052fb0ed930.json](file:///\\rex\SQL_XML\FILES\GoogleAPI\LemonaAPI-4052fb0ed930.json)
2. Prašyta E-komercijos skyriaus, kad kliento vartotojui emailui [starting-account-xrn005rxukg@lemonaapi-1693920284925.iam.gserviceaccount.com](mailto:starting-account-xrn005rxukg@lemonaapi-1693920284925.iam.gserviceaccount.com) suteiktų Lemona google paskyroje reikiamas teises
3. Consolinė programa patalpinta į katalogą REX serveryje C:\SQL\_XML\EXE\GoogleAPI.
4. Programos parametrai configūraciniame faile GoogleAPI.exe.config
5. Programos paleidžiamasis failas - GoogleAPI.exe
6. Serverio užduotis leidžia šią programą kartą per parą ir ištraukia duomenis už praėjusią dieną. Tai atitinka programos failo paleidimą be parametrų.
7. Jei būtų poreikis ištraukti duomenis už norimą dieną – reiktų įvykdyti programą perduodant tai datos parametrą:

Pvz: C:\SQL\_XML\EXE\GoogleAPI\GoogleAPI.exe 2023-07-01

Rankiniu būdu paleidus programą vykdyti matomi veiksmų logai ir klaidos, jei tokių būtų

A screenshot of a computer screen

Description automatically generated