

Marincaș Andrei

Ciope Norbert

Ungur Bogdan

# SMS Marketing

Transmiterea SMS-urilor prin intermediul unui API

Profesor îndrumător: Sabo Cosmin

# Cuprins

- Obiectiv
- Funcționalități
- Preluare din Google docs
- Element de noutate
- Preluare din fișier
- API

# Obiectiv

Realizarea unui mecanism facil de gestionare a campaniilor de marketing folosind SMS-urile.

# Funcționalități

- Preluarea datelor dintr-un spreadsheet Google docs și generarea mesajelor
- Preluarea datelor dintr-un fișier text local și generarea mesajelor
- Transmiterea mesajelor generate către API și mai departe spre destinatari
- Afișarea unui feedback care prezintă informații statistice cu privire la statusul unui mesaj

# Preluare din Google docs

- Add-on creat în limbajul Gosu (Google script)
- Implementare Add-on în document
- Interfață HTML
- 2 foi

# Preluare din Google docs

The screenshot shows a Google Sheets spreadsheet with the following data:

| ID | Nume     | Prenume | Telefon     | Data_nasterii |
|----|----------|---------|-------------|---------------|
| 1  | Marincas | Andrei  | 40746247995 | 06.04.1998    |
| 2  | Pop      | Ariana  | 40745233734 | 24.02.1997    |
| 3  | Avram    | Alina   | 40741204725 | 24.11.1999    |

The spreadsheet interface includes a menu bar with options like 'Fișier', 'Editare', and 'Inserare'. A toolbar at the top provides various editing and formatting tools. A sidebar on the right contains a 'Distribuți' button and a user profile icon. A yellow circle highlights a mouse cursor over a cell in the lower-left area of the spreadsheet.

## Element de noutate

•În prezent exista doar 3 instrumente add-on pentru companii în magazinul de suplimente Google, însă nu sunt gratuite

# Preluare din fișier

**.3 fișiere**

**.campuri.txt**

**.date.txt**

**.mesaje.txt**

**.Generarea mesajelor în Python conform datelor din cele trei fișiere**

**.Transmiterea datelor către API**



## .SMSSphere

- .Primește mesajele generate și le transmite destinatarilor
- .Furnizează informații despre starea SMS-urilor

**Vă mulțumim pentru atenție**

[Cuprins](#)