#### ONLINE MARKETING DENGAN SOCNET SDK (Sesi Praktek)

Gumuruh S. IT Trainer & Praktisi



- 2 Jenis Pengguna SocNet SDK
- Cara kerja SocNet SDK
- 3 File pokok
- Langkah Kreatif
- Ringkasan Parameter
- Simulasi Ke 1
- Simulasi Ke 2
- Simulasi Ke 3
- © FgroupIndonesia.com



### 2 JENIS PENGGUNA SOCNETSDK





- SocNet SDK digunakan oleh 2 jenis user:
- **Non-Developers** 
  - Penggunaan via Parameter Call di Command Prompt (Dibahas di slide ini)
- Developers
  - Penggunaan Java Code sebagai Library (Dibahas di slide lain)
- © FgroupIndonesia.com



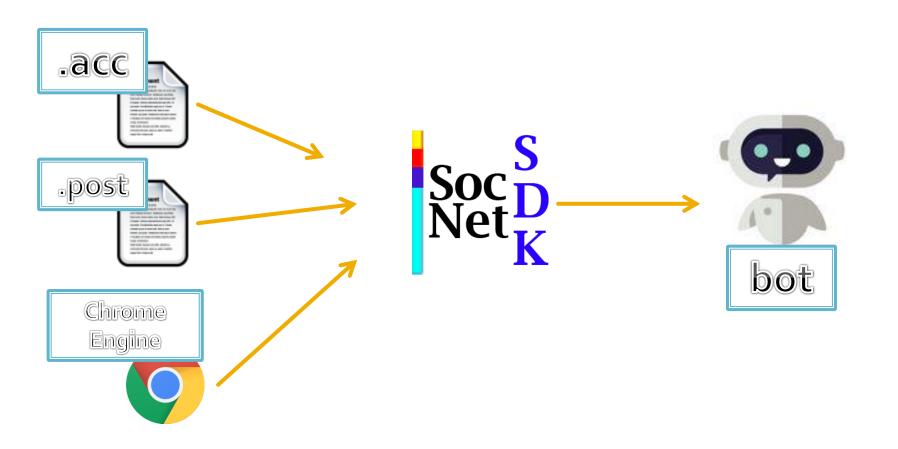
# CARAKERJA SOCNET SDK?



- SocNet SDK akan mencari beberapa buah file yang masing-masing digunakan dengan detail berikut:
  - Chromedriver: engine utama
  - \*.acc : detail user login
  - \*.post : status yg ingin di posting berupa text



#### Cara Kerja SocNet SDK?



#### Cara Kerja SocNet SDK?

- Istilah bot berarti suatu aktifitas program yg berjalan sendiri tanpa harus ada user yg melakukan aksinya (click / enter).
- SocNet SDK memanfaatkan jxbrowser,
   Selenium, serta Chrome Engine yang akan terlihat saat bot berjalan.



#### Cara Kerja SocNet SDK?

- Aksi yg dilakukan bot antara lain:
  - click button,
  - mengetik text,
  - menekan enter,
  - pindah page, dsb....



# 3 FILE POKOK









#### \*.acc File:

- Merupakan suatu file berisikan user login.
- Menggunakan format yg telah fixed urutannya.
- File ini akan dibaca oleh SocNet SDK dan berubah menjadi encrypted \*.acc nantinya stlah running.



#### \*.acc Format:

- [username;pass;sosmed]
- Contoh:

  - <u>oninagg@hotmail.com;abcd;twitter</u>



#### \*.post File:

Merupakan suatu file berisikan status post yg ingin dipublish dalam bentuk text. Setiap post terpisah line by line.



#### \*.post Format:

- [text-based]
- Contoh:
  - Keren nih
  - Sebentar lagi © YourBrand.com mulai alive kembali!



#### Chrome Engine

- Berupa file \*.exe untuk digunakan pada Windows OS, dan \*.sh jika digunakan pada Linux, dst.
- File tersebut bernama chromedriver.exe dengan versi 2.36.
- Dikombinasikan pula jxbrowser (java library) dengan versi 6.22.
- © FgroupIndonesia.com



### LANGKAH KREATIF



#### FG Langkah Kreatif

Tentu saja untuk melakukan publish status yang akan mendongkrak efektifitas diperlukan:

- 1) Strategy Pola / Tema
- 2) Waktu Penerapan
- 3) Eksekusi Berkala

Dengan 3 penerapan diatas \*Langkah Kreatif\* menjadi lebih mudah terasa dalam hitungan beberapa minggu. Cobalah!

### RINGKASAN PARAMETER



Pada saat memanggil SocnetSDK pada Command Prompt terdapat beberapa parameter umum diantaranya:

- -visibility
- -path
- -post
- -account



#### -visibility

Digunakan untuk menampilkan/menyembunyikan Frame saat exekusi. Beberapa nilai pilihannya ialah:

- a. gone
- b. show



#### -visibility

Secara **default**, SocNet akan **menampilkan frame** seperti menggunakan parameter dengan nilai **show**.

#### Contoh:

-visibility=gone

Atau

-visibility=show



#### -path

Digunakan untuk menunjukkan keberadaan lokasi **chromedriver.exe** dan juga file pokok lainnya. Parameter ini wajib dituliskan sejak awal exekusi.

Jika terdapat **spasi** pada **nilai lokasi**, maka **double quote** harus disertakan.



```
-path
```

Contoh:

-path=C:\myfolder

Atau

-path="C:\lokasi lain\myfolder"



#### -post

Digunakan untuk menyertakan pesan text yg akan dipublish sebagai status.

Jika terdapat **spasi** pada **nilai pesan**, maka **double quote** harus disertakan.



-post

Contoh:

-post=senang

Atau

-post="cobalah untuk berkunjung kemari ya sblm pkl 17:00 WIB © YourBrand.com"



#### -account

Digunakan untuk menentukan akun login masing-masing social media yg dipergunakan. Parameter ini harus menggunakan pola

-account=username,password,socialmedia



#### -account

Dengan pilihan **socialmedia** yaitu:

Facebook/twitter/google/linkedin/all



#### -account

Sehingga penggunaannya menjadi:

#### **Contoh:**

-account=gumuruh@gmail.com,konci123,facebook

Atau

-account=gumuruh@gmail.com,konci123,facebook,twitter



#### -account

Dan jika akun yg sama dipergunakan untuk semua social media maka:

-account=gumuruh@gmail.com,konci123,all



#### -account

Parameter **–account** ini wajib digunakan jika file **\*.acc TIDAK ADA** di dalam lokasi **–path** tadi.

Sebaliknya, jika **file \*.acc ADA** di dalam lokasi **–path**, maka **tidak perlu** menggunakan **parameter –account**.



### SIMULASI

### KE 1



#### Disini kita akan melakukan post status **TANPA** menggunakan

- \*.acc
- \*.post

Langkah ini memiliki beberapa parameter saat pemanggilan pertama kalinya.



Pada Command Prompt kita gunakan pola ini:

> socnetsdk.exe -path=C:\mysocnet account=your@gmail.com,kunci1234,facebook -post=keren



Perhatikan **post yang terkandung spasi** di dalamnya, seperti ini:

> socnetsdk.exe -path=C:\mysocnet account=your@gmail.com,kunci1234,facebook -post="lokasi baru kita di http://tinyurl.com/example-map"



### SIMULASI

### **E**2



Disini kita akan melakukan post status **DENGAN** menggunakan

- \*.acc
- \*.post

Pada Langkah ini **tidak banyak parameter** yg kita sertakan saat pemanggilan pertama kalinya.



Langsung saja exekusi pada Command Prompt:

> socnetsdk.exe -path="C:\lokasi baru\mysocnet"

Perhatikan **terdapat spasi** pada **–path** maka **double quotes** pun dipergunakan dalam penulisan perintah diatas.



### SIMULASI

## KE3



Bagaimana dengan menyembunyikan Frame? Cukup tambahkan parameter **-visibility=gone.** 

Secara default jika tidak dituliskan **–visibility** diatas maka Frame akan muncul.



Twitter: @fgroupindonesia

FB: http://fbl.me/fgroupindonesia

Tel / SMS / WhatsApp:

+62-857-9556-9337

+62-857-2126-1437

