

Rapport van de IATAAK

Auteurs:

- [Brecht De Schryver]

Inhoudsopgave:

- [Inleiding](#)
- [Uitvoering](#)
- [Resultaten](#)
- [Conclusie](#)

Inleiding

In dit rapport wordt de uitvoering van de IATAAK beschreven. voor deze taak maakte ik gebruik van het dataportaal van stad gent. Ik nam een kijkje naar de data van real time bezetting van parkeergarages in Gent

Uitvoering

1.1

- tijdens dit deel werd de data gescraped
[bash script](#)

1.2

- tijdens dit deel werd de data getransformeerd
[bash script](#)
- dit genereert een SC2001 warning die niet valt op te lossen omdat de sed code te complex is zie [hier](#)

1.3

- tijdens dit deel werd de data gevisualiseerd
[python script](#)

1.4

- tijdens dit deel werd de data mooi opgemaakt
[python script](#)

1.5

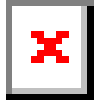
- tijdens dit deel werd het gehele proces geautomatiseerd
gegeven dat je alle scripts op de juiste plaats hebt staan en in de code deze gelinkt hebt
+ je toegang hebt tot de github repo kan je dit script uitvoeren
dit vult elke 5 min de csv files aan en elk uur maakt hij nieuwe rapporten die hij dan commit op github

[bash script setup](#)
[bash script automatic run](#)

Resultaten

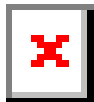
grafiek van Savaanstraat

Aliquam velit eius non velit aliquam velit neque. Numquam dolor est labore tempora dolore velit ut. Sed ut ut quiquia adipisci tempora. Dolore velit consectetur numquam. Dolor neque neque amet. Voluptatem quaerat consectetur velit dolorem adipisci quisquam.



grafiek van gemiddelde

Adipisci dolorem ut aliquam neque. Dolorem porro quaerat neque sit non labore. Voluptatem quisquam aliquam dolor numquam quisquam dolor eius. Dolorem magnam sed velit aliquam quiquia velit. Quaerat velit porro eius porro quisquam velit sit.



ASPOSE

Your File Format APIs

grafiek van Sint-Michiels

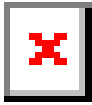
Quisquam ut sed dolorem quisquam quaerat ut. Dolore voluptatem velit labore. Aliquam consectetur est amet. Modi dolor ipsum dolorem etincidunt ipsum dolore. Sed etincidunt labore sit quaerat modi dolor. Magnam quiquia eius dolor dolor.



grafiek van Ledeberg

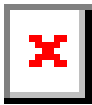
Numquam dolore modi tempora quaerat adipisci dolore quiquia. Est dolorem dolore eius sed dolorem est. Dolorem tempora aliquam numquam adipisci dolor. Quisquam numquam ut aliquam ut. Ut sit modi labore eius. Ipsum dolorem quisquam consectetur neque. Ut dolor amet dolorem numquam porro tempora. Sit dolor dolore sit porro ut sed ipsum. Numquam aliquam ut

sit.



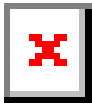
grafiek van Reep

Consectetur magnam aliquam sit voluptatem. Ut quisquam etincidunt magnam quisquam dolorem dolor. Voluptatem dolorem modi neque. Sed porro porro dolorem est voluptatem aliquam. Consectetur aliquam ut consectetur. Aliquam amet modi quiquia ipsum porro.



grafiek van B-Park_Dampoort

Ut dolore quiquia adipisci ipsum aliquam modi. Sed sed quaerat aliquam. Dolore ut etincidunt amet ut dolor eius modi. Numquam est consectetur modi non aliquam ut neque. Ut quaerat velit numquam etincidunt sit voluptatem. Magnam eius sit numquam. Dolor aliquam modi sed velit. Ut voluptatem voluptatem quaerat ut consectetur etincidunt porro.



grafiek van Ramen

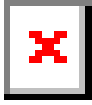
Quaerat velit dolore voluptatem amet voluptatem porro quisquam. Sit eius quiquia magnam. Amet neque quaerat adipisci est quisquam dolore. Voluptatem magnam sit ipsum dolore. Amet sed eius modi magnam quisquam eius. Quaerat ipsum quiquia sed adipisci non.



grafiek van B-Park_Gent_Sint-Pieters

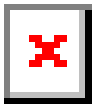
Ut dolore voluptatem consectetur magnam numquam ut. Ut numquam quaerat ipsum sit labore. Ipsum sed magnam numquam tempora. Consectetur consectetur modi quisquam eius aliquam non tempora. Aliquam ipsum quisquam sit. Sit tempora eius numquam adipisci. Numquam sit

est velit labore ipsum.



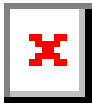
grafiek van Sint-Pietersplein

Etincidunt quaerat aliquam porro dolore aliquam ut. Sed sit amet porro. Est dolore sed non quaerat. Adipisci numquam quaerat adipisci. Quiquia quisquam tempora adipisci magnam amet. Velit neque amet etincidunt. Aliquam modi numquam modi.



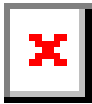
grafiek van Dok_noord

Dolor magnam eius etincidunt labore velit magnam magnam. Ut modi adipisci magnam quisquam dolor neque aliquam. Ipsum quaerat ut adipisci. Quaerat ut tempora adipisci velit neque. Ipsum magnam labore neque. Neque est voluptatem velit ipsum. Amet modi sed sit sed amet aliquam. Est velit aliquam quiquia ut dolore amet aliquam.



grafiek van Getouw

Adipisci non ut sed. Voluptatem dolor sed quaerat modi est voluptatem. Dolorem ipsum ipsum velit modi. Ut porro magnam eius. Non non modi neque porro dolor.



grafiek van Vrijdagmarkt

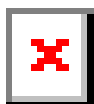
Non neque aliquam ut ipsum. Consectetur modi numquam dolor non. Quisquam dolor adipisci eius est quiquia. Ut aliquam numquam velit. Tempora labore quaerat etincidunt magnam etincidunt eius eius. Tempora quiquia consectetur modi quaerat sit dolor. Ipsum neque sed sed etincidunt amet magnam amet. Eius velit amet amet aliquam porro non ut. Est porro eius ut

porro velit etincidunt.



grafiek van Tolhuis

Modi amet est labore voluptatem dolorem ut. Ut porro est voluptatem quaerat dolorem. Quaerat quisquam amet velit dolorem etincidunt. Etincidunt eius eius magnam sed labore sit. Consectetur eius adipisci aliquam tempora est aliquam consectetur. Ut neque est labore magnam. Velit numquam sit numquam non. Sed eius voluptatem dolorem dolorem dolorem magnam porro. Magnam amet sed dolore velit sit numquam.



tabel van gratisparking

Numquam voluptatem tempora amet aliquam porro sit. Labore labore amet ipsum non quaerat non quiquia. Non ut sed adipisci. Dolore quaerat eius sit numquam consectetur. Est dolorem tempora neque etincidunt est. Neque dolorem non porro sed sed modi. Labore magnam modi dolor modi dolorem est. Neque adipisci aliquam numquam dolore adipisci.

name freeparking

B-Park_Gent_Sint-Pieters.csv	0
Savaanstraat.csv	0
Sint-Pietersplein.csv	0
Tolhuis.csv	0
Sint-Michiels.csv	0
Ledeberg.csv	0
Reep.csv	0
Vrijdagmarkt.csv	0
Getouw.csv	0
B-Park_Dampoort.csv	0
Ramen.csv	0
Dok_noord.csv	0

tabel van gemiddeldeopeningstijd

Sit sed tempora etincidunt non adipisci quaerat neque. Etincidunt dolore quisquam amet consectetur voluptatem. Voluptatem tempora est modi porro numquam quiquia dolore. Numquam amet sed aliquam porro adipisci modi neque. Sed etincidunt porro quaerat. Numquam quiquia sit aliquam amet. Ut velit ipsum est eius.

name percentage open

Created with an evaluation copy of Aspose.Words. To discover the full versions of our APIs please visit: <https://products.aspose.com/words/>

B-Park_Gent_Sint-Pieters.csv	1
Savaanstraat.csv	1
Sint-Pietersplein.csv	1
Tolhuis.csv	1
Sint-Michiels.csv	1
Ledeberg.csv	1
Reep.csv	1
Vrijdagmarkt.csv	1
Getouw.csv	1
B-Park_Dampoort.csv	1
Ramen.csv	1
Dok_noord.csv	1

tabel van totaalcapaciteit

Adipisci dolore amet sit. Aliquam quisquam non dolore. Eius consectetur qui quia consectetur. Numquam quaerat porro ut labore ut labore. Dolore ut ut modi ut velit. Adipisci ut labore eius modi.

name	totalcapacity
------	---------------

B-Park_Gent_Sint-Pieters.csv	500
Savaanstraat.csv	525
Sint-Pietersplein.csv	698
Tolhuis.csv	150
Sint-Michiels.csv	304
Ledeberg.csv	500
Reep.csv	489
Vrijdagmarkt.csv	605
Getouw.csv	340
B-Park_Dampoort.csv	60
Ramen.csv	260
Dok_noord.csv	550

Conclusie

Adipisci consectetur et incidunt neque tempora aliquam. Consectetur neque quisquam non voluptatem eius aliquam. Adipisci ipsum qui quia aliquam consectetur qui quia ut. Sit est sed voluptatem eius neque et incidunt. Sed velit tempora eius ipsum adipisci amet dolore. Dolorem adipisci magnam dolor labore et incidunt velit. Quisquam adipisci labore sit magnam dolore. Eius et incidunt magnam et incidunt aliquam aliquam dolor.

Goodbye now