

โรงแรมสำหรับสุนัข

นางสาวธิดารัตน์ มาทา 633410077-0

นายกวินภพ ชมนิกร 633410142-5

1.เครื่องมือการติดตั้ง

สร้างตัวจำลองสภาพแวดล้อมของภาษา Python

```
python -m venv virt
```

เปิดใช้งานตัวจำลองสภาพแวดล้อมของ Django Python

```
source virt/Scripts/activate
```

ติดตั้งเครื่องมือ ไฟล์ requirements อยู่ในโฟลเดอร์เดียวกับ manage.py

```
pip install -r requirements.txt
```

2.ติดตั้งฐานข้อมูล

ต้องลบฐานข้อมูล myhotels ใน xampp ออกก่อนแล้วค่อย ใช้คำสั่ง ไปที่ drop database

```
rm -r myapp/migrations # ลบชุดฐานข้อมูลเดิม
```

```
python manage.py flush
```

```
python manage.py makemigrations myapp # สร้างฐานข้อมูลใหม่ อ้างอิงตาม models.py
```



```
python manage.py migrate # สร้างชุดข้อมูลทั้งหมด
```

3. Instant Data Scraper เครื่องมือใช้ในการดึงข้อมูลโรงแรม

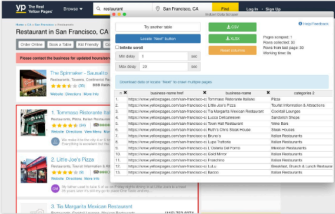
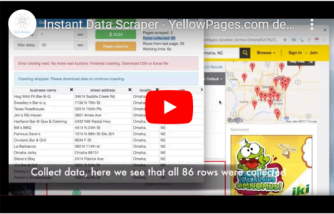
Work ChatGPT 2566-ราคาโรงแรม... source code ... Instant Data Scraper

Microsoft | Add-on ของ Edge

หน้าแรก / ผลิตภัณฑ์ / Instant Data Scraper

 **Instant Data Scraper**  [ลบออก](#)

UAB WebRobots
★★★★★ (17) | ฝึกใช้ 20,000+ ราย | ผลผลิต

รายละเอียด
เวอร์ชัน 0.2.3
อัปเดตเมื่อ 17 ธันวาคม 2563
[พร้อมใช้งานในภาษา 1](#)

ข้อกำหนด
[นโยบายความเป็นส่วนตัว](#)

ผู้พัฒนา
[Add-on เพิ่มเติมจาก UAB WebRobots](#)

[แจ้งการใช้งานในทางที่ผิด](#)

คำอธิบาย

Instant Data Scraper extracts data from web pages and exports it as Excel or CSV files
Instant Data Scraper is an automated data extraction tool for any website. It uses AI to predict which data is most relevant on a HTML page and allows saving it to Excel or CSV file (XLS, XLSX, CSV).

Community Support group: <https://www.facebook.com/groups/instantdata/>

34°C อากาศร้อน

Search

12:43 PM 3/22/2024

ตัวอย่าง

Work ChatGPT 2566-ราคาโรงแรม... source code ... Instant Data Scraper

<https://www.google.com/maps/search/โรงแรมภูเก็ตเข้าได้+จังหวัดหนองคาย/@17.2062797,102.114345,9z/data=!3m1!4b1?entry=tlu>

Hotels Vacation rentals Guest rating Pet-friendly All filters (1)

Thu, Mar 28 Fri, Mar 29 2

BO - ฿3.7K+

Results Sort by

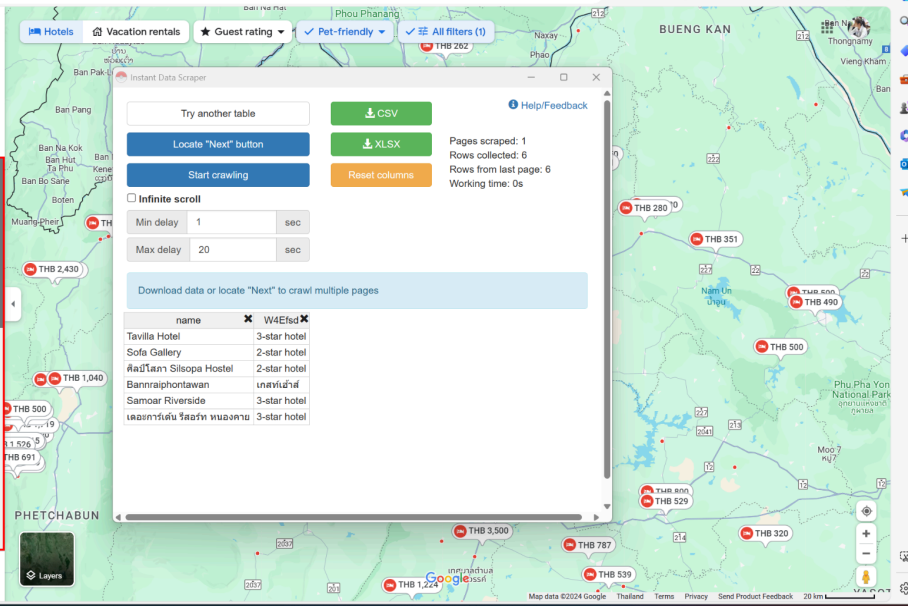
Vacation rentals are also available for your dates [View all](#)

Tavilla Hotel
3.8 ★★★★★ (467)
3-star hotel
Pet-friendly Free breakfast Free Wi-Fi Air-conditioned
THB 871

Sofa Gallery
4.2 ★★★★★ (100)
2-star hotel
Pet-friendly Pool Free parking Free Wi-Fi
THB 749

หอโถก Silsoopa Hostel
4.5 ★★★★★ (210)

About pricing Update results when map moves



Try another table

Locate "Next" button

Start crawling

Infinite scroll

Min delay 1 sec

Max delay 20 sec

Download data or locate "Next" to crawl multiple pages

name	W4Efsd
Tavilla Hotel	3-star hotel
Sofa Gallery	2-star hotel
หอโถก Silsoopa Hostel	2-star hotel
Bannraiphonlavan	เกสท์เฮ้าส์
Samoar Riverside	3-star hotel
เดอะทาวน์ รีสอร์ท หนองคาย	3-star hotel

Pages scraped: 1
Rows collected: 6
Rows from last page: 6
Working time: 0s

34°C อากาศร้อน

Search

12:45 PM 3/22/2024

ฐานข้อมูล

<http://localhost/phpmyadmin/index.php?route=/database/structure&db=myhotels>

The screenshot displays the phpMyAdmin web interface. The left sidebar shows a tree view of databases, with 'myhotels' selected. The main panel shows the 'Structure' tab for the 'myhotels' database. A table with 14 rows is displayed, listing database tables and their properties. The table has columns: Table, Action, Rows, Type, Collation, Size, and Overhead. The tables listed are: auth_group, auth_group_permissions, auth_permission, auth_user, auth_user_groups, auth_user_user_permissions, django_admin_log, django_content_type, django_migrations, django_session, store_category, store_customer, store_order, and store_product. The 'Sum' row at the bottom indicates 14 tables with a total of 1,831 rows, using InnoDB engine with utf8_general_ci collation, totaling 2.0 MiB in size and 0 B in overhead.

Table	Action	Rows	Type	Collation	Size	Overhead
<input type="checkbox"/> auth_group	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	0	InnoDB	utf8_general_ci	32.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> auth_group_permissions	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	0	InnoDB	utf8_general_ci	48.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> auth_permission	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	40	InnoDB	utf8_general_ci	32.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> auth_user	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	2	InnoDB	utf8_general_ci	32.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> auth_user_groups	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	0	InnoDB	utf8_general_ci	48.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> auth_user_user_permissions	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	0	InnoDB	utf8_general_ci	48.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> django_admin_log	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	0	InnoDB	utf8_general_ci	48.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> django_content_type	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	10	InnoDB	utf8_general_ci	48.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> django_migrations	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	19	InnoDB	utf8_general_ci	16.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> django_session	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	1	InnoDB	utf8_general_ci	32.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> store_category	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	77	InnoDB	utf8_general_ci	16.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> store_customer	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	0	InnoDB	utf8_general_ci	16.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> store_order	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	0	InnoDB	utf8_general_ci	48.0 KiB	-
<input type="checkbox"/> store_product	★ Browse Structure Search Insert Empty Drop	1,682	InnoDB	utf8_general_ci	1.6 MiB	-
14 tables	Sum	1,831	InnoDB	utf8_general_ci	2.0 MiB	0 B