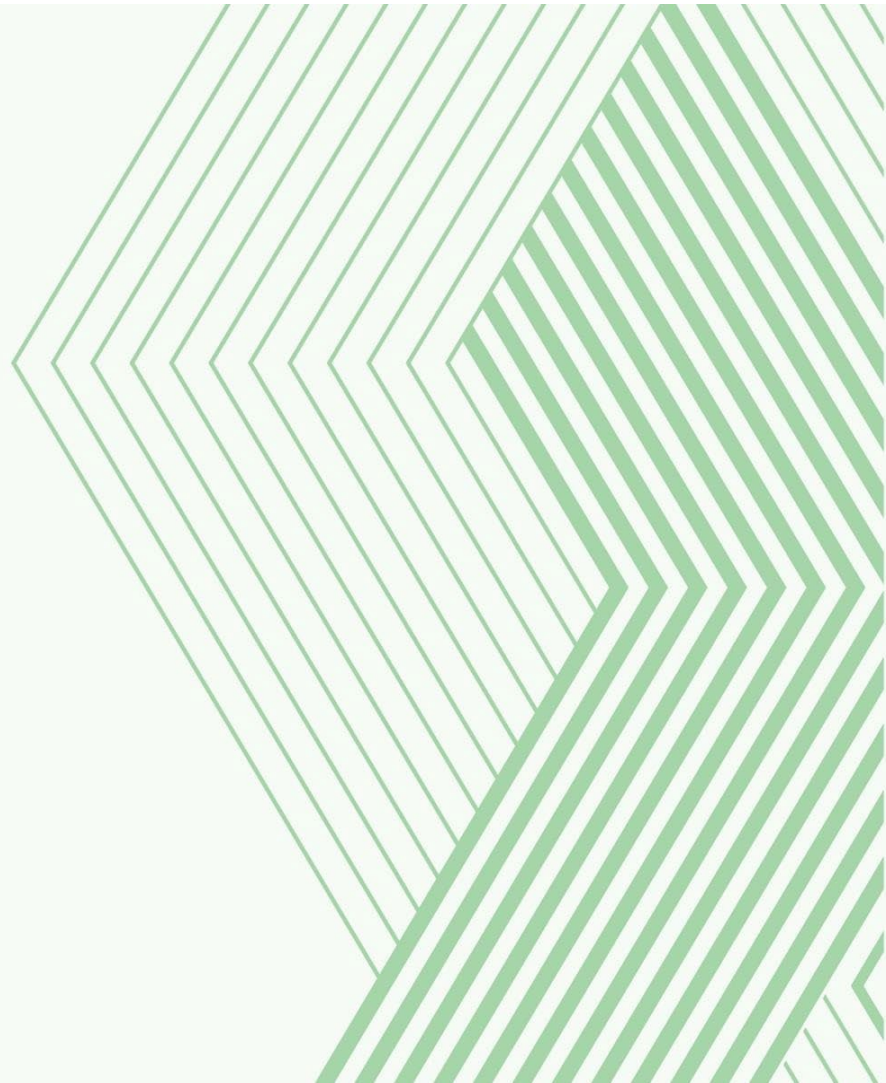


Manual for Open Data, Application Programming Interface (API)

دليل استخدام البيانات المفتوحة
من خلال واجهة برمجة
التطبيقات



Introduction to the feature

This feature is provided by SIDF to connect with the available Open Data through the Application Programming Interface (API) for the developers who are developing and programming Application that is using the open data.

مقدمة عن الخاصية

هي خاصية تقدم من الصندوق الصناعي للربط مع البيانات المفتوحة المتاحة عن طريق واجهات برمجة التطبيقات للمطورين الذين يرغبون في تطوير وبرمجة التطبيقات التي تستخدم البيانات المفتوحة.

Connection steps

By using SIDF main portal and accessing the Open Data website, you will be able to reach the service link:

خطوات الربط

باستخدام البوابة الرئيسية للصندوق الصناعي والدخول إلى موقع البيانات المفتوحة، ستتمكن من الوصول إلى رابط الخدمة:

<https://takamul.sidf.gov.sa/LendingAPI/api/Lending/GetLendingsByYear?year=?>

This API is developed to be used to get the data for all available years. You must replace the ? with the year needed (yyyy).

تم تطوير الرابط أعلاه لاستخدامه في الحصول على البيانات للسنوات المتاحة. لا بد من استبدال علامة ? بالسنة المطلوبة (YYYY).

Lending:

- Loan information from all sectors, sub sectors and values by year.
- URL :
<https://takamul.sidf.gov.sa/LendingAPI/api/Lending/GetLendingsByYear?year=?>
- Method : GET
- Output

```
[
  {
    "sector_name_en": "Consumer Products:",
    "sector_name_ar": "الصناعات الاستهلاكية:",
    "sub_sector_name_en": "Food",
    "sub_sector_name_ar": "المواد الغذائية",
    "year": "2021",
    "number_of_loan": "646",
    "number_of_loan_cumulative_total": "16753",
    "value_of_loan": "487",
    "value_of_loan_cumulative_total": "18"
  },
  {
    "sector_name_en": "Consumer Products:",
    "sector_name_ar": "الصناعات الاستهلاكية:",
    "sub_sector_name_en": "Beverages",
    "sub_sector_name_ar": "المشروبات والمرطبات",
    "year": "2021",
    "number_of_loan": "124",
    "number_of_loan_cumulative_total": "2340",
    "value_of_loan": null,
    "value_of_loan_cumulative_total": "1"
  },
]
```