

دليل استخدام خدمة الربط مع البيانات المفتوحة عن طريق (API)

(الإصدار الثاني)

جدول المحتويات

٣	مقدمة عن الخدمة
٣	خطوات الربط مع البيانات المفتوحة عن طريق (API)
٣	الدخول إلى بوابة البيانات المفتوحة
٤	تحديد أيقونة API
٥	استخدام الرابط المطلوب حسب التعليمات الموضحة
٦	أسماء ملفات البيانات المفتوحة

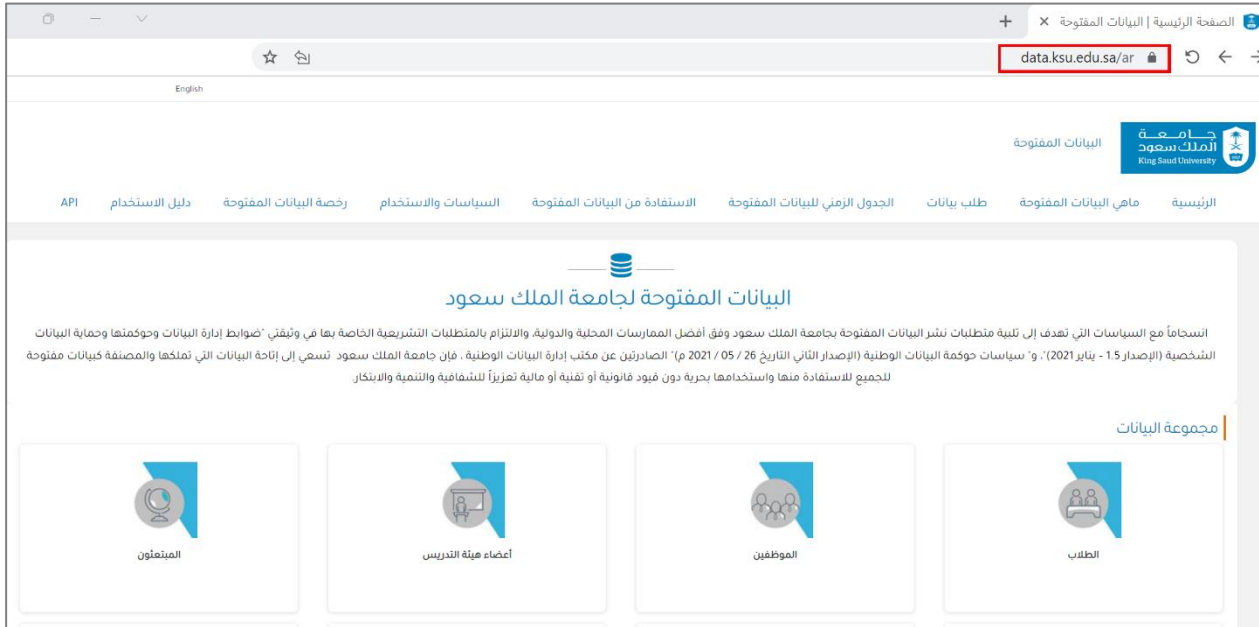
مقدمة عن الخدمة

هي خدمة تقدم للربط مع بوابة البيانات المفتوحة الخاصة بجامعة الملك سعود عن طريق واجهة برمجة التطبيقات للمطورين الذين يرغبون في كتابة وبرمجة التطبيقات الخاصة بهم والتي تستخدم بيانات البوابة.

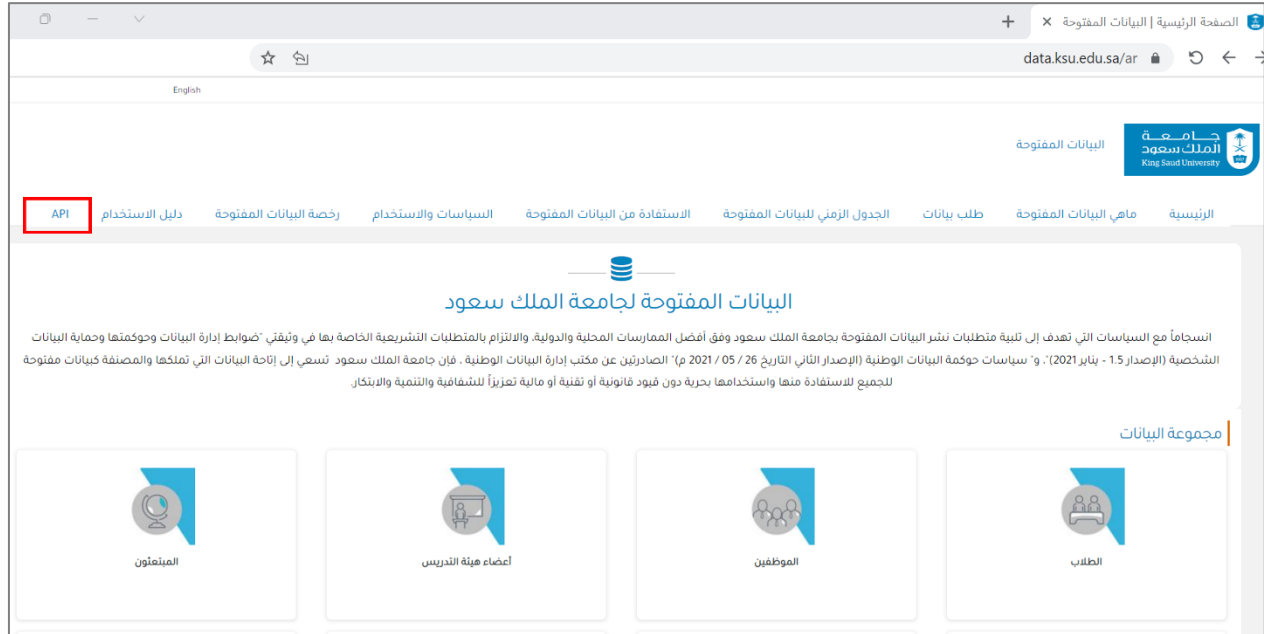
واجهة برمجة التطبيقات (API) تستخدم في الأساس لتمكين أي منظمة من فتح بيانات ووظائف التطبيقات للمطورين الخارجيين وشركاء الأعمال والوحدات الداخلية داخل المنظمة مما يسمح بمشاركة الخدمات والمنتجات والاستفادة من بيانات ووظائف التطبيقات لكل الأطراف من خلال واجهة موثوقة، حيث لا يحتاج المطورون إلى معرفة كيفية تنفيذ واجهة برمجة التطبيقات بل يستخدمون الواجهة ببساطة للتفاعل مع المنتجات والخدمات مباشرة.

خطوات الربط مع البيانات المفتوحة عن طريق (API)

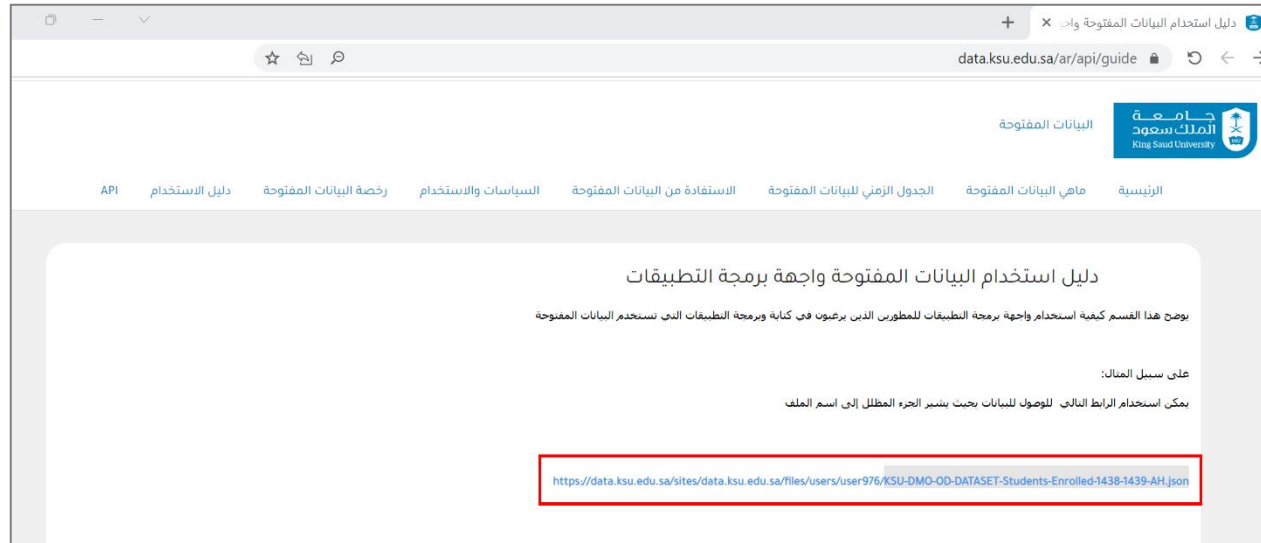
١ - الدخول إلى بوابة البيانات المفتوحة



٢- تحديد أيقونة API



٣- استخدام الرابط المطلوب حسب التعليمات الموضحة



٤- نسخ الرابط والحصول على الخدمة، ويمكن الحصول على أسماء الملفات من خلال الجداول التالية:

م	أسماء ملفات بيانات الطلاب المقيدين من عام ١٤٣٨/ ٣٩ إلى عام ١٤٤٤ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1443-AH-First-Semester
٦	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1443-AH-Second-Semester
٧	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1444-AH-First-Semester
٨	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1444-AH-Second-Semester
٩	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Enrolled-1444-AH-Third-Semester

م	أسماء ملفات بيانات الطلاب الخريجين من عام ١٤٣٨/ ٣٩ إلى عام ١٤٤٤ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1443-AH-First-Semester
٦	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1443-AH-Second-Semester
٧	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1444-AH-First-Semester
٨	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1444-AH-Second-Semester
٩	KSU-DMO-OD-DATASET-Students-Graduates-1444-AH-Third-Semester

م	أسماء ملفات بيانات أعضاء هيئة التدريس من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٤ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-Faculty-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-Faculty-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-Faculty-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-Faculty-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-Faculty-1443-AH
	KSU-DMO-OD-DATASET-Faculty-1444-AH

م	أسماء ملفات بيانات الموظفين من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٤ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-Employees-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-Employees-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-Employees-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-Employees-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-Employees-1443-AH
٦	KSU-DMO-OD-DATASET-Employees-1444-AH

م	أسماء ملفات بيانات المبتعثين للخارج من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٤ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Students-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Students-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Students-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Students-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Students-1443-AH
٦	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Students-1444-AH

م	أسماء ملفات بيانات خريجي الابتعاث الخارجي من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٤ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Graduates-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Graduates-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Graduates-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Graduates-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Graduates-1443-AH
٦	KSU-DMO-OD-DATASET-Scholarships-Graduates-1444-AH

م	أسماء ملفات بيانات البحوث والمؤلفات العلمية المنشورة من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResarch-Publications-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResarch-Publications-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResarch-Publications-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResarch-Publications-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResarch-Publications-1443-AH

م	أسماء ملفات بيانات كراسي البحث العلمية والجمعيات العلمية من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Chairs-And-Associations-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Chairs-And-Associations-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Chairs-And-Associations-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Chairs-And-Associations-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Chairs-And-Associations-1443-AH

م	أسماء ملفات بيانات مقتنيات مكتبات الجامعة من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Libraries-Holdings-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Libraries-Holdings-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Libraries-Holdings-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Libraries-Holdings-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Libraries-Holdings-1443-AH

م	أسماء ملفات بيانات الجوائز العلمية وبراءات الاختراع من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Awards-And-Patents-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Awards-And-Patents-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Awards-And-Patents-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Awards-And-Patents-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-SciResearch-Awards-And-Patents-1443-AH

م	أسماء ملفات بيانات الخدمات المقدمة للطلاب والطالبات من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Services-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Services-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Services-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Services-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Services-1443-AH

م	أسماء ملفات بيانات الأنشطة المقدمة للطلاب والطالبات من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Activities-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Activities-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Activities-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Activities-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Activities-1443-AH

م	أسماء ملفات بيانات المدينة الطبية الجامعية من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-MedCity-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-MedCity-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-MedCity-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-MedCity-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-MedCity-1443-AH

م	أسماء ملفات بيانات البرامج والدورات التدريبية من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-Training-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-Training-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-Training-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-Training-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-CommunityService-Training-1443-AH

م	أسماء ملفات بيانات السكن الطلابي من عام ١٤٣٨/٣٩ إلى عام ١٤٤٣ هـ
١	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Accommodation-1438-1439-AH
٢	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Accommodation-1439-1440-AH
٣	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Accommodation-1441-AH
٤	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Accommodation-1442-AH
٥	KSU-DMO-OD-DATASET-StudentServices-Accommodation-1443-AH