

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

الإصدار الأول

2024م

دعم اتخاذ القرار



مقدمة

هي خدمة تقدم للربط مع بوابة البيانات المفتوحة الخاصة بالجامعة السعودية الإلكترونية 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 لربط التطبيقات وتمكن أي منظمة من فتح بيانات ووظائف التطبيقات للمطورين الخارجيين مما يسمح بمشاركة الخدمات والمنتجات والاستفادة من بيانات ووظائف التطبيقات لكل الأطراف من خلال واجهة موثقة، 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):

1. الدخول إلى صفحة البيانات المفتوحة على موقع الجامعة

الجامعة السعودية الإلكترونية
SAUDI ELECTRONIC UNIVERSITY
2011-1432

البيانات المفتوحة

مقدمة | مكتبة البيانات المفتوحة | سياسة الاستخدام | طلب بيانات مفتوحة | API

تسعى الجامعة السعودية الإلكترونية إلى إتاحة بعض البيانات العامة في البوابة الإلكترونية ووضع استراتيجية لها؛ بهدف رفع مستوى المعرفة وتعزيز المشاركة الإلكترونية. كما يتم توفير منصة البيانات لجميع زوار ومستخدمي موقع الجامعة، بحيث تمكنهم من الاستفادة من البيانات المتوفرة واستخدامها حسب الحاجة الإلكترونية.

تعريف بالجامعة وتأسيسها
الرؤية والرسالة والأهداف
الخطة الاستراتيجية
الهيكل التنظيمي
الهوية البصرية
استراتيجية التحول الرقمي
عن التعلم المدمج
المنصة التعليمية Blackboard
البيانات المفتوحة
الخصوصية والاستخدام
سراؤنا

2. تحديد أيقونة API



الجامعة السعودية الإلكترونية / البيانات

البيانات المفتوحة

مقدمة مكتبة البيانات المفتوحة سياسة الاستخدام طلب بيانات مفتوحة API

تسعى الجامعة السعودية الإلكترونية إلى إتاحة بعض البيانات العامة في البوابة الإلكترونية ووضع استراتيجية لها؛ بهدف رفع مستوى المعرفة وتعزيز المشاركة الإلكترونية. كما يتم توفير منصة البيانات لجميع زوّار ومستخدمي موقع الجامعة، بحيث تمكنهم من الاستفادة من البيانات المتوفرة واستخدامها حسب الحاجة

Black

3. استخدام الرابط حسب التعليمات الموضحة



الجامعة السعودية الإلكترونية / البيانات

البيانات المفتوحة

مقدمة مكتبة البيانات المفتوحة سياسة الاستخدام طلب بيانات مفتوحة API

للمطورين الذين يرغبون في كتابة وبرمجة التطبيقات يمكنهم في هذا القسم استخدام واجهة برمجة التطبيقات API التي تستخدم البيانات المفتوحة للجامعة السعودية الإلكترونية. على سبيل المثال: يمكن استخدام الرابط التالي للوصول للبيانات المفتوحة (اضغط هنا)

دليل استخدام واجهة برمجة التطبيقات API الإصدار الأول (اضغط هنا)