



دليل استخدام البيانات المفتوحة للمستخدمين

النسخة 2.0

المحتويات

1. المقدمة

2. سياسات استخدام البيانات المفتوحة لوزارة النقل والخدمات اللوجستية

3. البيانات المفتوحة

3.1 تعريف البيانات المفتوحة

3.2 مفاهيم مرتبطة بتعريف البيانات المفتوحة

3.3 مستخدمو البيانات المفتوحة

3.4 المبادئ الرئيسة للبيانات المفتوحة

3.5 لماذا البيانات المفتوحة؟

3.6 فوائد البيانات المفتوحة

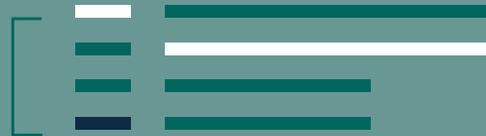
4. كيفية استخدام البيانات المفتوحة من قبل المستخدمين

5. دليل استخدام البيانات المفتوحة عبر بوابة وزارة النقل والخدمات اللوجستية

6. تواصل معنا



1. المقدمة



المقدمة

يتزايد الاهتمام حول العالم وبشكل مستمر بالبيانات المفتوحة كمفهوم وممارسة، وتبذل مؤسسات حكومية وغير حكومية عديدة حول العالم جهوداً مستمرة في سبيل تدريب م وتوعية المعنيين بالبيانات المفتوحة. و انسجاماً مع السياسات التي تهدف إلى تلبية متطلبات نشر البيانات المفتوحة بوزارة النقل والخدمات اللوجستية وفق أفضل الممارسات المحلية والدولية، والالتزام بالمتطلبات التشريعية الخاصة بها في وثيقتي "ضوابط إدارة البيانات وحوكمتها وحماية البيانات الشخصية (الإصدار 1.5 – يناير 2021)"، و" سياسات حوكمة البيانات الوطنية (الإصدار الثاني التاريخ 26 / 05 / 2021 م)" الصادرتين عن مكتب إدارة البيانات الوطنية ، فإن وزارة النقل والخدمات اللوجستية تسعى إلى إتاحة البيانات التي تملكها والمصنفة كبيانات مفتوحة للجميع للاستفادة منها واستخدامها بحرية دون قيود قانونية أو تقنية أو مالية تعزيراً للشفافية والتنمية والابتكار ويتمثل الدور الرئيسي لبوابة وزارة النقل والخدمات اللوجستية في نشر مجموعات البيانات المفتوحة في شكل بيانات يمكن قراءتها ألياً، وإتاحة هذه البيانات لجميع المستفيدين.

كما تتيح الوزارة لجميع مستخدمي بوابة وزارة النقل والخدمات اللوجستية الاطلاع على البيانات المفتوحة، كما أن لهم الحق في استخدام هذه البيانات على مسؤوليتهم الشخصية، وهذا الحق مكفول لكافة المستفيدين كما أنها تقدم مجاناً.

2. سياسات استخدام البيانات المفتوحة



سياسات استخدام البيانات المفتوحة

سياسة الاستخدام

- يجب على المستخدم عدم تحريف هذه البيانات أو مصدرها.
- يجب ألا تستخدم هذه البيانات في أغراض سياسية أو لدعم نشاط غير مشروع أو إجرامي أو في تعليقات عنصرية أو تمييزية أو التأجيج أو التأثير السلبي في الثقافة أو المساواة أو التحريض أو أي نشاط غير نظامي أو مخالف لعادات المملكة وتقاليدها.
- يجب الإشارة إلى مصدر المعلومات التي تم إعادة استخدامها عن طريق وضع رابط البوابة الإلكترونية لوزارة النقل للمحافظة على الملكية الفكرية للبيانات ومصادقتها وصحة مصدرها.

يكون مستخدم البيانات المفتوحة مسؤولاً عن إعادة استخدام البيانات في البوابة الإلكترونية للوزارة، ولا يجب أن ينتج عن إعادة استخدام هذه البيانات أي أخطاء تتعلق بمحتوى البيانات ومصدرها وتاريخها.

مسؤولية مستخدمي البيانات

- إن وزارة النقل والخدمات اللوجستية غير مسؤولة عن أي ضرر أو سوء استخدام تتعرض له الجهات نتيجة استخدام هذه البيانات المنشورة بالبوابة الإلكترونية للوزارة. كما أن الوزارة لا تضمن استمرارية توافر هذه البيانات أو جزء منها. كما لا تتحمل الوزارة أي مسؤولية تجاه مستخدمي هذه البيانات، وما قد يقع عليهم من ضرر أو خسارة بسبب إعادة استخدامها.

مسؤولية الوزارة

3. البيانات المفتوحة



1. تعريف بالبيانات المفتوحة

ماهي البيانات المفتوحة

البيانات المفتوحة هي تلك البيانات التي يُمكن لأي فرد استخدامها بحرية ودون قيود تقنية أو مالية أو قانونية وأيضا إعادة استخدامها ونشرها مع مراعاة متطلبات الرخصة القانونية التي تم نشر هذه البيانات بموجبها. كما أن وزارة النقل والخدمات اللوجستية تتيح البيانات لجميع مستخدمي البوابة الإلكترونية للوزارة ، التي تهدف إلى تعزيز المشاركة ورفع مستوى المعرفة، ويجب على زوار البوابة والمستفيدين من خدماتها الاطلاع على سياسة استخدام تلك البيانات لمعرفة أي تحديثات يتم عليها، وإن كل البيانات المفتوحة المتوافرة على البوابة الإلكترونية للوزارة توعوية.

مفاهيم مرتبطة بتعريف البيانات المفتوحة

- توفر البيانات وإمكانية الوصول : لا بد أن تكون البيانات متوفرة للأفراد للتحميل من الإنترنت بدون قيود وبصيغ مناسبة قابلة للتعديل.
- إعادة الاستخدام والتوزيع : لا بد أن تقدم البيانات في ظل رخصة استخدام تسمح للأفراد بإعادة استخدامها وتوزيعها وكذلك إمكانية دمجها مع بيانات أخرى.
- المشاركة العالمية : لا بد أن تكون البيانات متاحة لجميع الأفراد من أجل استخدامها وإعادة نشرها دون أن يكون هنالك تمييز ضد بعض الأشخاص أو المجموعات أو الاستخدامات. يشمل ذلك القيود التي تمنع الاستخدام "التجاري" للبيانات المنشورة.

مستخدمو البيانات المفتوحة

تتيح الوزارة لمستخدمي البوابة الاطلاع على البيانات المفتوحة، كما أن لهم الحق في استخدام هذه البيانات على مسؤوليتهم الشخصية، وهذا الحق مكفول لكافة المستخدمين كما أنها تقدم مجاناً.

2. المبادئ الرئيسية للبيانات المفتوحة

- الأصل في البيانات الإتاحة: يضمن هذا المبدأ إتاحة البيانات العامة الخاصة بالوزارة للجميع من خلال الإفصاح عنها، أو تمكين الوصول إليها، أو استخدامها، ما لم تقتض طبيعتها عدم الإفصاح عنها أو حماية خصوصيتها أو سرّيتها.
- الصيغة المفتوحة وإمكانية القراءة آلياً: يتم إتاحة البيانات وتوفيرها بصيغة مقروءة آلياً (CSV , XML , EXCEL , API , PDF)
- حداثة البيانات: يتم نشر أحدث إصدار من مجموعة البيانات.
- الشمولية: يجب أن تكون مجموعات البيانات المفتوحة شاملة وتتضمن أكبر قدر ممكن من التفاصيل وأن تعكس البيانات المسجلة بما لا يتعارض مع سياسة حماية البيانات الشخصية.
- عدم التمييز: يجب إتاحة مجموعات البيانات للجميع دون تمييز ودون حاجة للتسجيل في المنصة.
- بدون مقابل مالي: يجب إتاحة البيانات المفتوحة للجميع مجاناً.
- ترخيص البيانات المفتوحة في المملكة: يجب أن تخضع البيانات المفتوحة لترخيص يحدد الأساس النظامي لاستخدام البيانات المفتوحة وكذلك الشروط والالتزامات.
- تطوير نموذج الحوكمة وإشراك الجميع: تتيح البيانات المفتوحة عملية الاطلاع والمشاركة للجميع، وتعزز شفافية ومساءلة الجهات العامة، ودعم عملية صنع القرار وتقديم الخدمات.
- التنمية الشاملة والابتكار: يجب تعزيز إعادة استخدام البيانات المفتوحة. كما يجب التكامل بين مختلف الجهات لإعداد جيل قادم من المبتكرين في مجال البيانات المفتوحة، وإشراك الأفراد والمؤسسات بوجه عام.

3. القيمة من البيانات المفتوحة

لماذا البيانات المفتوحة

البيانات المفتوحة هي تلك البيانات التي يُمكن لأي فرد استخدامها بحرية ودون قيود تقنية أو مالية أو قانونية وأيضا إعادة استخدامها ونشرها مع مراعاة متطلبات الرخصة القانونية التي تم نشر هذه البيانات بموجبها. كما أن وزارة النقل والخدمات اللوجستية تتيح البيانات لجميع مستخدمي البوابة الإلكترونية للوزارة ، التي تهدف إلى تعزيز المشاركة ورفع مستوى المعرفة، ويجب على زوار البوابة والمستفيدين من خدماتها الاطلاع على سياسة استخدام تلك البيانات لمعرفة أي تحديثات يتم عليها، وإن كل البيانات المفتوحة المتوافرة على البوابة الإلكترونية للوزارة توعوية.

فوائد البيانات المفتوحة

- الممكن في الوقت الحالي أن نشير إلى عدد كبير من المجالات التي تشكل فيها البيانات الحكومية المفتوحة قيمة عالية، من أهم هذه المجالات:
- تعزيز الشفافية ومشاركة المواطنين
 - تحسين كفاءة الخدمات الحكومية
 - إتاحة الفرص لإبداع خدمات ومنتجات جديدة
 - إتاحة الفرص لخلق مجالات عمل وفرص اقتصادية جديدة
 - الحصول على معرفة جديدة من خلال دمج مصادر بيانات متعددة ومعالجة بيانات ذات كم كبير

4. كيفية استخدام البيانات



4. كيفية استخدام البيانات

يتوفر في مكتبة البيانات المفتوحة العديد من صيغ الملفات التي من الممكن استعراضها أو تحميلها، وقد تحتاج إلى تنصيب بعض المنتجات حتى تتمكن من الاستفادة القصوى من تلك البيانات.

وفيما يلي شرح لكل صيغة ملف وكيفية الاستفادة منه :

الصيغة	الشرح
API	هي خدمة تقدم للربط مع البيانات المفتوحة الخاصة بالوزارة عن طريق واجهات برمجة التطبيقات للمطورين الذين يرغبون في كتابة وبرمجة التطبيقات التي تستخدم البيانات المفتوحة.
EXCEL	هي ملفات تحتوي على جداول أكسل، ويمكنك استعراض هذه الجداول بتنصيب برنامج مستعرض أكسل مجاناً عبر الرابط مستعرض أكسل
CSV	يمكنك فتح هذه الملفات بواسطة العديد من الأدوات، مثل مايكروسوفت أكسل، والمفكرة، وغيرها
XML	يمكنك فتح هذه الملفات بواسطة متصفحات الويب المختلفة، أو بواسطة مايكروسوفت وورد، أو أكسل، أو بواسطة برنامج المفكرة، أو غيرها
PDF	قد تحتاج إلى تنصيب برنامج قارئ ملفات أكروبات، والذي يتوفر مجاناً عبر موقع أدوبي
TEXT	يمكنك استعراض هذه الملفات بواسطة برنامج المفكرة والعديد من الأدوات الأخرى

6. دليل استخدام البيانات المفتوحة عبر بوابة وزارة النقل والخدمات اللوجستية



← → ↻ 🔒 mot.gov.sa/ar/Pages/default.aspx → <https://mot.gov.sa> ⬇️ □ 👤 ⋮

عن الوزارة منظومة النقل المركز الإعلامي المشاركة المجتمعية إتصل بنا

وزارة النقل والخدمات اللوجستية
Ministry of Transport and Logistics Services

رؤية الوزارة

أن نكون قطاع نقل وخدمات لوجستية مستدام يستقرئ المستقبل ويمكن القدرات الوطنية لترسيخ مكانة المملكة كمركز لوجستي عالمي ونموذجاً للتنقل المتكامل.

[المزيد <](#)

طموحات الاستراتيجية بالأرقام

%50+ انخفاض في حوادث الطرق	40+ مليون حاوية	4.5+ مليون طن شحن جوي	330+ مليون مسافر
الترتيب 6 في جودة الطرق	المرتبة 5 عالمياً في الحركة العابرة	أحد أفضل 10 دول في مؤشر الأداء اللوجستي	

النزول لأسفل الصفحة الرئيسية البيانات المفتوحة

إشترك

البريد الإلكتروني

القائمة البريدية

لتبقى على اطلاع دائم بأخبار وحيد وزارة النقل عبر بريدك
تفضل بالاشتراك بالقائمة البريدية



تواصل معنا



حول البوابة | سياسة الخصوصية | سياسة الوصول للمعلومات |
ضوابط المشاركة المجتمعية | ميثاق العملاء

البيانات المفتوحة

التوظيف

مواقع ومفروع الوزارة

يسر

المنصة الوطنية الموحدة | إستطلاع الرأي

Registered on



مسجلة لدى

هيئة الحكومة الرقمية
Digital Government Authority
20230226591



وزارة النقل والخدمات اللوجستية
Ministry of Transport and Logistic Services

تطوير منظومة النقل في المملكة، لتكون مركزاً لوجستياً يربط
القارات الثلاث لتعزيز التنمية الاقتصادية المستدامة والقدرة
التنافسية وفق رؤية المملكة 2030م

جميع الحقوق محفوظة 1444هـ | م 2022 وزارة النقل والخدمات اللوجستية -
المملكة العربية السعودية



ماهية البيانات المفتوحة:

هي بيانات متاحة لجميع مستخدمي البوابة الإلكترونية لوزارة النقل، تهدف إلى تعزيز المشاركة ورفع مستوى المعرفة، ويجب على زوار البوابة والمستخدمين من خدماتها الاطلاع على سياسة استخدام تلك البيانات لمعرفة أي تحديثات يتم عليها، وإن كل البيانات المفتوحة المتوافرة على البوابة الإلكترونية لوزارة تعوية.

مستخدمو البيانات المفتوحة:

تتيح الوزارة لمستخدمي البوابة الاطلاع على البيانات المفتوحة، كما أن لهم الحق في استخدام هذه البيانات على مسؤوليتهم الشخصية، وهذا الحق مكفول لكافة المستخدمين كما أنها تقدم مجاناً.

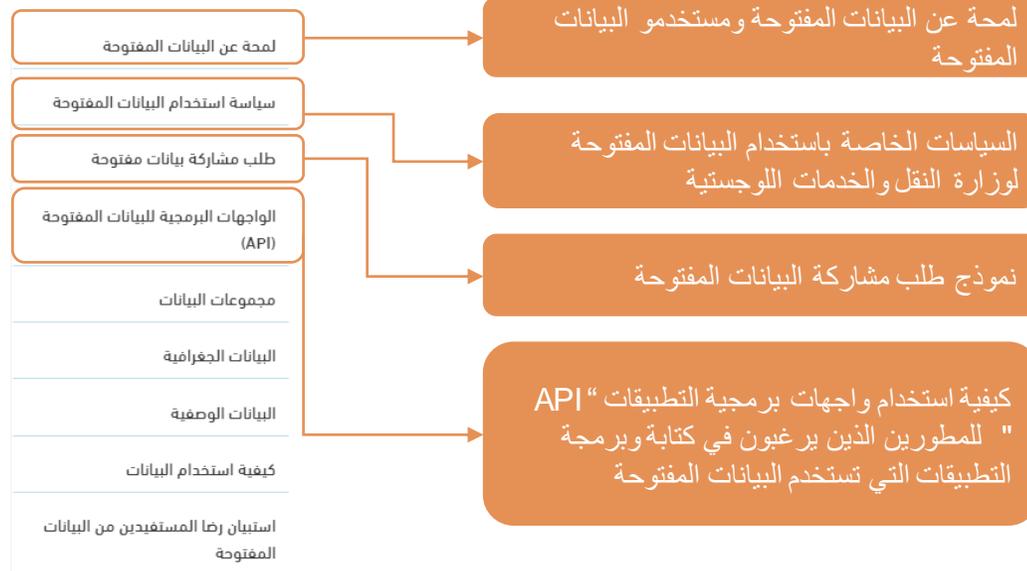
مسؤولية مستخدمي البيانات:

يكون مستخدم البيانات المفتوحة مسؤولاً عن إعادة استخدام البيانات في البوابة الإلكترونية للوزارة، ولا يجب أن ينتج عن إعادة استخدام هذه البيانات أي أخطاء تتعلق بمحتوى البيانات ومصدرها وتاريخها.

مسؤولية الوزارة:

إن وزارة النقل غير مسؤولة عن أي ضرر أو سوء استخدام يتعرض له الجهات نتيجة استخدام هذه البيانات المنشورة بالبوابة الإلكترونية للوزارة، كما أن الوزارة لا تضمن استمرارية توامر هذه البيانات أو جزء منها، كما لا تتحمل الوزارة أي مسؤولية تجاه مستخدمي هذه البيانات، وما قد يقع عليهم من ضرر أو خسارة بسبب إعادة استخدامها.

البيانات المفتوحة |





ماهية البيانات المفتوحة:

هي بيانات متاحة لجميع مستخدمي البوابة الإلكترونية لوزارة النقل، تهدف إلى تعزيز المشاركة ورفع مستوى المعرفة، ويجب على زوار البوابة والمستخدمين من خدماتها الاطلاع على سياسة استخدام تلك البيانات لمعرفة أي تحديثات يتم عليها، وإن كل البيانات المفتوحة المتوافرة على البوابة الإلكترونية لوزارة توعوية.

مستخدمو البيانات المفتوحة:

تتيح الوزارة لمستخدمي البوابة الاطلاع على البيانات المفتوحة، كما أن لهم الحق في استخدام هذه البيانات على مسؤوليتهم الشخصية، وهذا الحق مكفول لكافة المستخدمين كما أنها تقدم مجاناً.

مسؤولية مستخدمي البيانات:

يكون مستخدم البيانات المفتوحة مسؤولاً عن إعادة استخدام البيانات في البوابة الإلكترونية للوزارة، ولا يجب أن ينتج عن إعادة استخدام هذه البيانات أي أخطاء تتعلق بمحتوى البيانات ومصدرها وتاريخها.

مسؤولية الوزارة:

إن وزارة النقل غير مسؤولة عن أي ضرر أو سوء استخدام يتعرض له الجهات نتيجة استخدام هذه البيانات المنشورة بالبوابة الإلكترونية للوزارة، كما أن الوزارة لا تضمن استمرارية توامر هذه البيانات أو جزء منها. كما لا تتحمل الوزارة أي مسؤولية تجاه مستخدمي هذه البيانات، وما قد يقع عليهم من ضرر أو خسارة بسبب إعادة استخدامها.

البيانات المفتوحة

لمحة عن البيانات المفتوحة

سياسة استخدام البيانات المفتوحة

طلب مشاركة بيانات مفتوحة

الواجهات البرمجية للبيانات المفتوحة (API)

مجموعات البيانات

البيانات الجغرافية

البيانات الوصفية

كيفية استخدام البيانات

استبيان رضا المستخدمين من البيانات المفتوحة

تحتوي هذه الصفحة على عدة مجموعات للبيانات المفتوحة كما تتوفر خانة البحث عند البحث عن مجموعة محددة

البيانات المفتوحة لنظم المعلومات الجغرافية حيث يتم الاستفادة منها كمصدر لخدمات الخرائط

البيانات الوصفية لمجموعات البيانات المفتوحة

شرح لكل صيغة من الملفات في مكتبة البيانات المفتوحة وكيفية الاستفادة منه

هذا الاستبيان لقياس مدى الاستفادة من البيانات المنشورة



بحث في البيانات المفتوحة

إبحث

--اختر--

التصنيفات

7	مجموعة البيانات	بيانات عامة
3	البيانات والموارد	طرق ترابية
2	البيانات والموارد	موازين
5	البيانات والموارد	طرق
11	البيانات والموارد	الحركة المرورية على الطرق
12	البيانات والموارد	المواصفات العامة الطرق والجسور
8	البيانات والموارد	المواصفات الخاصة بعقود الصيانة
8	البيانات والموارد	التعداد المروري

البيانات المفتوحة

لمحة عن البيانات المفتوحة

سياسة استخدام البيانات المفتوحة

طلب مشاركة بيانات مفتوحة

الواجهات البرمجية للبيانات المفتوحة (API)

مجموعات البيانات

البيانات الجغرافية

البيانات الوصفية

كيفية استخدام البيانات

استبيان رضا المستخدمين من البيانات المفتوحة

تحتوي هذه الصفحة على عدة مجموعات للبيانات المفتوحة يتم تحديثها بشكل دوري من قبل إدارات وزارة النقل والخدمات اللوجستية تعمل على هذه البيانات، وتتوفر هذه المجموعات بصيغ مختلفة يمكن تنزيلها مباشرة والاستفادة منها. كما تتوفر خانة البحث عند البحث عن مجموعة محددة.

شاركنا رأيك

الانقل

مطلة شهرية تصدرها وزارة النقل

عرض المطلة

معلومات: طرق ترابية

تاريخ التعديل: 18/11/1444

مجموعة البيانات: بيانات عامة

الناشر: وزارة النقل

تاريخ الإصدار: 01/11/1437

تقييم البيانات ☆☆☆☆

إسم الملف	النوع	الحجم	تحميل
اطوال الطرق الترابية (الممهدة) خلال العام المالي 1436/1437هـ	docx	1034 ك.ب	
اطوال الطرق الترابية المنجرة منذ عام 1395هـ حتى (1436-1437هـ)	docx	1035 ك.ب	
فرق ومعدات الطرق الترابية حسب المناطق لعام 1436/1437هـ	docx	1036 ك.ب	

البيانات المفتوحة

لمحة عن البيانات المفتوحة

سياسة استخدام البيانات المفتوحة

طلب مشاركة بيانات مفتوحة

الواجهات البرمجية للبيانات المفتوحة (API)

مجموعات البيانات

البيانات الجغرافية

البيانات الوصفية

كيفية استخدام البيانات

استبيان رضا المستخدمين من البيانات المفتوحة

- تحتوي هذه الصفحة على معلومات عامة لمجموعة البيانات.

- تتضمن مجموعة البيانات التالي :
اسم الملف - النوع - الحجم - ايقونة تحميل المجموعة

5. تواصل معنا

يمكنك التواصل مع مكتب إدارة البيانات في وزارة النقل والخدمات اللوجستية

البريد الإلكتروني

dmo@mot.gov.sa



شكرًا

رسمنا الطريق،
والمستقبل وجهتنا

