

مهارات بحثية ٢

الباحث/عبدالسلام العتيبي

الأسبوع السادس



مهارات بحثية ٢

The impact of data protection regulations on business analytics

إعداد
الباحث/عبدالسلام العتيبي

في ظل التقدم التكنولوجي السريع والاعتماد المتزايد على البيانات في اتخاذ القرارات التجارية، أصبحت قوانين حماية البيانات من القضايا الحيوية التي تؤثر بشكل كبير على العمليات التجارية العالمية. يعد قانون حماية البيانات العامة أحد أبرز هذه القوانين التي تهدف إلى حماية خصوصية الأفراد وتنظيم استخدام بياناتهم الشخصية، وهو ما يفرض على الشركات والمؤسسات تطبيق إجراءات محددة لضمان الامتثال لهذه القوانين. يتناول البحث المقدم من قبل **MD Shakil Islam** و **MD Sultanul Arefin Sourav** و **Jafrin Reza** تأثير هذه اللوائح على تحليلات الأعمال، مع التركيز على التحديات والفرص التي تواجهها الشركات في جمع وتحليل البيانات في إطار اللوائح التنظيمية.

يستعرض البحث كيف أن الالتزام بقوانين حماية البيانات قد يؤدي إلى تغييرات جذرية في استراتيجيات تحليل البيانات وتقرير الأعمال، بالإضافة إلى تأثير ذلك على كيفية تعامل الشركات مع بيانات العملاء. في هذا السياق، يبرز البحث أهمية تحسين ممارسات الأمان السيبراني وحماية المعلومات الشخصية، وكيف يمكن أن يساهم الامتثال لقوانين حماية البيانات في تعزيز الثقة بين الشركات والعملاء. كما يسعى البحث إلى تحديد كيف يمكن للتحديات الناتجة عن هذه اللوائح أن تُحدث تحولات في كيفية استخدام البيانات في التحليلات التجارية.

من خلال تحليل تأثيرات **GDPR** على مجموعة من الشركات في مختلف الصناعات، يقدم الباحثون رؤى هامة حول كيفية التكيف مع هذه المتغيرات التنظيمية. كما يناقشون الدور الذي تلعبه هذه اللوائح في حماية الخصوصية وضمان الامتثال في بيئات العمل التي تعتمد بشكل كبير على البيانات. يُعنى البحث أيضًا بتقديم حلول واقعية تساعد الشركات على الامتثال لهذه القوانين دون التأثير سلبًا على قدراتها التحليلية وقراراتها التجارية.

في النهاية، يسعى هذا البحث إلى تسليط الضوء على كيفية تعزيز كفاءة تحليلات الأعمال في ظل الامتثال لقوانين حماية البيانات، مما يساهم في تقديم ممارسات أكثر أمانًا وفعالية في استخدام البيانات.

الطريقة الإنشائية: الباحثون استخدموا الطريقة الإنشائية بشكل رئيسي في عرض المفاهيم الأساسية المتعلقة بـ قوانين حماية البيانات مثل **GDPR** (القانون العام لحماية البيانات). يتم شرح تأثير هذه القوانين على تحليلات الأعمال، وكيف تؤثر على جمع البيانات واستخدامها في تحسين الأداء التجاري وفي هذا الإطار، يشرح الباحثون الفرضيات والنظريات التي قاموا بالاستناد إليها في دراستهم، بالإضافة إلى تقديم الخلفية النظرية المتعلقة بالقوانين والأنظمة التي تتعامل معها الشركات في هذا المجال.

الجدول الإحصائية: بما أن البحث يركز على تحليلات الأعمال و تأثير القوانين، استخدموا الجداول الإحصائية لعرض البيانات الكمية التي تم جمعها و الجداول قد احتوت على إحصائيات المتعلقة بالشركات التي امتثلت لقوانين حماية البيانات (مثل **GDPR**) مقارنة بتلك التي لم تمتثل. بالإضافة الى أن الجداول قد تشمل معلومات مثل عدد الشركات التي تأثرت بهذه القوانين، أو مقارنة الأداء التجاري في فترات مختلفة قبل وبعد تطبيق القوانين.

الرسم البياني: استخدام الرسم البياني مثل الرسوم البيانية الخطية أو الدائرية لتمثيل البيانات بطريقة مرئية تسهل على القارئ فهم تأثير قوانين حماية البيانات على مؤشرات الأداء التجاري.

تم اختيار مقياس النزعة المركزية وذلك اعتماد على الوسط الحسابي حيث يعتمد على التأثير العام لقوانين حماية البيانات على الأداء التجاري للشركات.

اسم البحث:

The Impact of Data Protection Regulations on Business Analytics

المؤلف:

MD Shakil Islam

•MD Sultanul Arefin Sourav

•Jafrin Reza

تاريخ النشر:

٢٠٢٤

الموقع :

[The impact of data protection regulations on business analytics](#)



Thank You