

عنوان مقاله:

بررسی کلان داده

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

علیرضا غمخوار - مترجم

خلاصه مقاله:

کلان داده عبارت است از دسته ای از داده ها که دارای ساختاری بزرگ، متنوع و پیچیده است که مشکلات ذخیره، تحلیل و مصور سازی را برای پردازش ها یا نتایج آینده را همراه دارد. عمل پردازش تحقیق در حجم عظیمی از داده ها به منظور کشف الگوهای مخفی و روابط رمز آلود را تحلیل کلان داده گویند. این اطلاعات مفید به سازمان ها و شرکت ها کمک میکند که با بدست آوردن بینشی عمیقتر به برتری نسبت به رقبای خود برسند. به همین دلیل پیاده سازی کلان داده نیازمند این است که تا حد امکان عملیات تحلیل و اجرایش به صورت دقیق صورت گیرد. این مقاله یک بررسی اجمالی بر محتوا، نمونه ها، متدها، برتری ها و چالش های کلان داده دارد و در رابطه با اهمیت حرم خصوصی آن بحث میکند

کلمات کلیدی:

کلان داده ، حجم ، تنوع ، سرعت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/584610>

