



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

مشاوره داده پردازی در راستای بهبود داده ها

عنوان انگلیسی مقاله :

DATA MINING CONSULTING IMPROVE
DATA QUALITY



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

5 CONCLUSIONS

This paper provides an overview of data quality problems and enlarges the concept of data quality from the view of data mining. By systemic analysis, we find that it is necessary to redefine data quality for the needs of data mining. Based on Extension Theory, data mining consulting provides a novel solution for improving data quality from earlier phases, such as requirement analysis, software design, software implementation, and data integration by data mining consulting. Some small and medium businesses that have poor data quality, or even no information systems, can be supplied with specific solutions to attempt data mining projects. Nonetheless, there are still some limitations on the implementation of data mining consulting. There is still much work to do. For instance, teams of data mining consultants need experts skilled both in business and data mining. The

process of cleaning data from the beginning is challenging and needs time. Cleaning data is effective for those companies that accumulate data in a short time, but it can do less for old data. However, the process has good practicality for data mining in low quality data enterprises and can help find data quality problems earlier, making all workers realize the value of data. We are sure that our process provides a good base for collecting high-quality data and can solve data quality problems from A to Z in the future.

5- نتایج

این مقاله به مرور کلی مسائل کیفیت داده ها پرداخته و مفهوم کیفیت داده ها را از دیدگاه داده پردازی بررسی می کند. طبق تحلیل نظام مند، در می یابیم که تعریف مجدد کیفیت داده ها برای نیازهای داده پردازی کفایت نمی کند. طبق نظریه گسترش، مشاوره داده پردازی ما راه حل جدیدی برای بهبود کیفیت داده ها از مراحل ابتدایی از جمله تحلیل شرایط، طراحی نرم افزار، اجرای نرم افزار و ادغام داده ها به واسطه مشاوره داده پردازی فراهم می کند، برخی شرکت های کوچک و متوسط دارای کیفیت داده ضعیف اند یا حتی فاقد سیستم ماطلاعات اند که می توان راه حل ویژه در اختیار آنها نهاد تا به پروژه های داده پردازی مبادرت ورزند. با این وجود، هنوز برخی محدودیت ها درباره اجرای مشاوره داده پردازی وجود دارد. هنوز کار زیادی باید انجام داد. برای نمونه تیم های مشاور داده پردازی نیاز به کارشناسان متبحر در کسب و کار و داده پردازی دارند. فرایند پاکسازی داده ها از آغاز چالش انگیز و زمان بر است. پاکسازی داده ها برای شرکت هایی موثر است که داده ها را در کواه مدت جمع آوری کرده اما برای داده های قدیمی چین کاری را در سطح کمتر انجام می دهند. به هر حال این فرایند دارای کاربرد پذیری خوبی برای داده پردازی در شرکت های داده ای کیفیت پایین بوده و به آنها کمک می کند تا سریع تر مسائل کیفیت داده را بیابند، و باعث می گردد کارکنان به ارزش داده ها پی ببرند. ما اطمینان می دهیم که فرایند ما مبنای خوبی برای جمع آوری داده های باکیفیت فراهم نموده و می تواند مسائل کیفیت داده ها را در آینده از اول تا آخر حل کند.

توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.

