



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

یک مدل فرآیند پوسته حلزون برای کشف دانش از طریق
تجزیه و تحلیل داده

عنوان انگلیسی مقاله :

A snail shell process model for knowledge discovery
via data analytics



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

7. Conclusion

The popularity of big data and analytics has attracted the attention of researchers and practitioners. Recent changes, especially the proliferation of big data in business practices and the need for fast turnaround time from problem formulation to decision making, limits the effectiveness of traditional KDDM models for KDDA projects. While significant progress has been made in practical solutions for big data analytics, an updated process model for decision support in the big data environment is still missing. In this research, we propose a snail shell KDDA process model to address some challenges unique to the big data analytics environment. The design process of the snail shell model assimilates both existing KDDM knowledge bases and researchers' real-world experience in analytics. The utility and relevance of the proposed model was evaluated by scaffolding real-world at a global mass media company. For practitioners, the snail shell model may provide decision support for various decision makers in the systematic process of KDDA. It offers valuable insights for the parsimonious alignment of analytic projects and successful outcomes. For researchers, the study fills a gap in scholarship in addressing the limitations of existing KDDM models. It provides the starting point for further refinement of KDDA process knowledge.

7. نتیجه گیری

محبوبیت داده های بزرگ و تجزیه و تحلیل، توجه محققان و پژوهشگران را به خود جلب کرده است. تغییرات اخیر، به ویژه ازدیاد داده های بزرگ در شیوه های کسب و کار و نیاز به زمان چرخش سریع (بازگشت سریع سرمایه) از فرمولاسیون مسئله در تصمیم گیری، اثربخشی مدل های KDDM سنتی را برای پروژه های KDDA محدود می کند. در حالی که پیشرفت های قابل توجهی در راه حل های عملی برای تجزیه و تحلیل داده های بزرگ انجام شده است، مدل فرایند به روز شده برای پشتیبانی از تصمیم در محیط داده های بزرگ هنوز مفقود است. در این تحقیق، یک مدل فرایند KDDA پوسته حلزون برای رسیدگی به برخی چالش های منحصر به بزرگ محیط تجزیه و تحلیل داده ارائه می کنیم. فرایند طراحی مدل پوسته حلزون هر دو پایگاه دانش KDDM موجود و تجربه در دنیای واقعی محققان در تجزیه و تحلیل را تلفیق می کند. فایده و ارتباط مدل پیشنهاد شده توسط داربست (نمونه-scaffolding) دنیای واقعی و در یک شرکت رسانه جمعی جهانی مورد بررسی قرار گرفت. برای دست اندرکاران، مدل پوسته حلزون ممکن است پشتیبانی تصمیم برای تصمیم گیرندگان مختلف در فرایند سیستماتیک KDDA فراهم کند. این امر بینش ارزشمندی برای هم ترازای صرفه جو از پروژه های تحلیلی و نتایج موفقیت آمیز ارائه می دهد. برای محققان، این مطالعه شکاف در تحقیق را در پرداختن به محدودیت های مدل های KDDM موجود پر می کند. این امر نقطه شروعی برای پالایش بیشتر از دانش فرآیند KDDA فراهم می 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.