



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

نمایش معلومات داده کاوی توسعه

عنوان انگلیسی مقاله :

Extension Data Mining Knowledge Representation



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

3.1 Data mining method

The object of data mining can be structured data, such as relative database and data warehouse, as well as half-structured data and even unstructured text, picture, video, Web data etc.

Data mining consist of following steps[7]: subject mining, data preprocessing, mining algorithm selection, data mining, result showing, evaluation.

The major methods of data mining are[6]: inductive learning, biotechnology imitation, formula detection, statistical analysis, fuzzy mathematics, visualization technology etc.

Knowledge acquired through above methods are static knowledge, however, it needs extension transformation to solute contradictory problem, so variable knowledge are needed, extension data mining provide a new method to mine extension knowledge.

روش داده کاوی

هدف داده کاوی میتواند، داده های ساخت یافته باشد، همانند پایگاه داده نسبی و مخزن داده، هم چنین داده های نیمه ساخت یافته و حتی متن ناساخت یافته، تصویر، ویدئو، داده های وب و غیره.
داده کاوی از مراحل زیر تشکیل میشود [7]: کاوش موضوع، پیش پردازش داده، انتخاب الگوریتم کاوش، کاوش داده، نشان دادن نتیجه و ارزیابی.
روشهای اصلی کاوش داده [6]: یادگیری استقرایی، تقلید بیوتکنولوژی، کشف فرمول، تحلیل آماری، ریاضیات فازی، فناوری تجسم فکری و غیره.
دانش کسب شده از طریق روشهای فوق، دانش استاتیک است، با این وجود، آن مستلزم تبدیل توسعه برای مسئله متناقض حل شده است، بدین خاطر دانش متغیر لازم است، داده کاوی توسعه یک روش جدید را برای کاوش دانش توسعه، ارائه میدهد.



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.