



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

یک پلت فرم نظارت بر فعالیت های تجاری به صورت زمان واقعی
بر اساس موتور قوانین

عنوان انگلیسی مقاله :

A business activity real-time monitoring platform
based on rule engine



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

4. Conclusion

The success of enterprise business depends on the ability of implementing key business activities correctly and sustainably, which requires correct and timely presentation and feedback of business KPIs. Monitoring enterprise's KPIs using business activity monitoring platform reflects health of business, improves the overall efficiency, improves the management quality and increases the value of tangible and intangible assets, which has become the goal of most enterprise recently. In this paper, according to the requirements of real-time, scalability and security of business activity monitoring, we design a business activity monitoring platform based on rule engine. This platform constructs the whole system using event-driven architecture. It uses rule engine to separate business logic rule, adopts the way of multi-role and multi-view for customizing KPIs to protect secret information in the enterprise and adopts real-time warning system to provide early warning information and the ability of tracing errors.

جمع بندی

موفقیت شرکت های تجاری مبتنی بر توانایی اجرای صحیح فعالیت های تجاری اصلی و پایداری آن ها میباشد که این موضوع نیازمند ارائه و فیدبک صحیح و زمان بندی شده از KPI های تجاری میباشد. KPI های نظارتی در شرکت ها با استفاده از پلتفرم های نظارتی بر فعالیت های شرکت ها نشان دهنده سلامت شرکت میباشد که کارایی کلی را بهبود بخشیده و موجب ارتقای سطح کیفی مدیریتی و افزایش دارایی های محسوس و غیر محسوس میشود که موجب میشود که اهداف شرکت محقق شود. در این مقاله، بر اساس نیاز های زمان واقعی بودن، امنیت و مقیاس پذیری نظارت به فعالیت ها، ما یک پلتفرم نظارت بر فعالیت های تجاری را بر اساس موتور قوانین ایجاد کردیم. این پلتفرم کل سیستم را با استفاده از معماری رخداده محور ایجاد میکند. این سیستم از موتور قوانین استفاده میکند تا قوانین تجاری را مجزا کرده، و روش های چند نقشی و چند دیدگاهی را برای سفارشی سازی KPI مورد استفاده قرار میدهد تا بتواند از اطلاعات سری در شرکت ها حفاظت کرده و از سیستم های اخطار زمان واقعی استفاده میکند تا اطلاعات اخطار اولیه را فراهم کرده و بتواند خطاها را ردیابی 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.