

عنوان مقاله:

بررسی رویکردهای طراحی انبار داده در سیستم های اطلاعاتی

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

علیرضا پورابراهیمی - دکترای مدیریت صنعتی

حسین نظری فرخی - کارشناسی ارشد مدیریت بازرگانی

محمد نظری فرخی - کارشناسی ارشد کامپیوتر

ابراهیم نظری فرخی - دکترای مدیریت فناوری اطلاعات

خلاصه مقاله:

امروزه با هوشمندی کسب و کار، دسترسی به داده ها نیز توسط سیستم های پشتیبان تصمیم گیرنده در سازمان ها افزایش یافته است. هم چنین باگسترش روز افزون مقادیر داده ها و امکان ذخیره سازی آن ها برای مدت زمان طولانی دیگر پایگاه داده های سنتی جواب گوی نیاز کاربران نمی باشند. برای این منظور از انبارداده استفاده می شود. از آن جا که وظیفه سیستم های پشتیبان تصمیم گیرنده نیز تعامل با داده ها و تحلیل داده ها است تا اطلاعات مفیدی بدون هیچ گونه واسطه در اختیار مدیران سیستم قرار دهند. با توجه به اهمیت این موضوع، در این مقاله دو رویکرد اینمون و کیمبال در سیستم های اطلاعاتی مورد مقایسه قرار گرفته اند.

کلمات کلیدی:

انبارداده، اینمون، کیمبال، تصمیم گیری و OLAP

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/493957>

