

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ФАКУЛЬТЕТ ПРИКЛАДНОЙ МАТЕМАТИКИ И ИНФОРМАТИКИ

Кафедра методов оптимального управления

Аннотация к дипломной работе

**ИНТЕГРАЦИЯ СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСАМИ
ПРЕДПРИЯТИЯМИ И СИСТЕМ УПРАВЛЕНИЯ ИНТЕРНЕТ-
МАГАЗИНАМИ**

Манько Петр Павлович

Научный руководитель:
канд. физ.-мат. наук, доцент
С. В. Марков

Минск, 2017

РЭФЕРАТ

Дипломная работа, 59 страниц, 55 рисунков, 8 источников

Ключевые слова: ERP-СИСТЕМА, БИЗНЕС-ПРОЦЕСС, CMS-СИСТЕМА, ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН, ИНТЕГРАЦИЯ, МОДЕЛИРОВАНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ, ЭЛЕКТРОННАЯ КОММЕРЦИЯ

Объект исследования – система SAP ERP, CMS системы управления интернет-магазинами

Цель работы –исследовать систему SAP ERP, исследовать доступные системы управления интернет-магазинами, реализовать систему интеграции между SAP ERP и CMS системой управления интернет-магазинами

Методы исследования – SAP ERP, сравнительный анализ **Результатом** является эффективная с точки зрения производительности и функционала система интеграции между SAP ERP и CMS системой управления интернет-магазинами

Областью применения является сфера электронная коммерция

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа 59 старніц, 5 малюнкаў, 5 крыніц.

Ключавыя словы: ERP-СІСТЭМА, БІЗНЭС-ПРАЦЭС, CMS-СІСТЭМА, ІНТЭРНЭТ-Крама, ІНТЭГРАЦЫЯ, МАДЭЛЯВАННЕ БІЗНЭС-ПОНЕСОВ, ЭЛЕКТРОННАЯ КАМЕРЦЫЯ

Аб'ект даследавання - сістэма SAP ERP, CMS сістэмы кіравання інтэрнэт-крамамі

Мэта работы -даследаваць сістэму SAP ERP, даследаваць даступныя сістэмы кіравання інтэрнэт-крамамі, рэалізаваць сістэму інтэграцыі паміж SAP ERP і CMS сістэмай кіравання інтэрнэт-крамамі

Метады даследавання - SAP ERP, параўнальны аналіз

Вынікам з'яўляецца эфектыўная з пункту гледжання прадукцыйнасці і функцыяналу сістэма інтэграцыі паміж SAP ERP і CMS сістэмай кіравання інтэрнэт-крамамі

Вобласцю ўжывання з'яўляецца сфера электронная камерцыя

ABSTRACT

Diploma work 59 pages, 5 images, 5 sources.

Keywords: ERP-SYSTEM, BUSINESS PROCESS, CMS-SYSTEM, INTERNET-SHOP, INTEGRATION, BUSINESS-PROCESSING MODELING, ELECTRONIC COMMERCIALS

The object of the study is SAP ERP system, CMS of the online store management system

The purpose of the work is to investigate the SAP ERP system, investigate the available online store management systems and implement the system of integration between SAP ERP and CMS online store management system

Methods of research - SAP ERP, comparative analysis

The result is an efficient system of integration between the SAP ERP and the CMS online store management system in terms of performance and functionality

The sphere of application is scope of e-commerce