

ПРИНЦИПЫ ПОСТРОЕНИЯ КОРПОРАТИВНЫХ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ СЕРВИС-ОРИЕНТИРОВАННОЙ АРХИТЕКТУРЫ

СИДОРОВА Н.П.¹

¹ Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Технологический университет»

Тип: статья в журнале - научная статья Язык: русский

Номер: 3 (9) Год: 2016 Страницы: 74-82

УДК: 621.398

ЖУРНАЛ:

ИНФОРМАЦИОННО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ВЕСТНИК
Издательство: Технологический университет (Королев)
ISSN: 2409-1650

КЛЮЧЕВЫЕ СЛОВА:

ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ, INFORMATION SYSTEM, СЕРВИС-ОРИЕНТИРОВАННАЯ АРХИТЕКТУРА, SERVICE ORIENTED ARCHITECTURE, СЛАБОСВЯЗАННАЯ СИСТЕМА, LOOSELY COUPLED SYSTEM, КОРПОРАТИВНАЯ СЕРВИСНАЯ ШИНА, ENTERPRISE SERVICE BUS

АННОТАЦИЯ:

Архитектура информационных систем во многом определяет такие их важнейшие свойства как масштабируемость, адаптивность, кроссплатформенность. Корпоративные информационные системы, построенные на основе сервис-ориентированной архитектуры, позволяют реализовать эти свойства. Преимущества сервис-ориентированной архитектуры базируется на поддержании слабосвязанной архитектуры системы.