РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

RU2019667568

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ ПРОГРАММЫ ДЛЯ ЭВМ

Номер регистрации (свидетельства):
2019667568
Дата регистрации: **25.12.2019**
Номер и дата поступления заявки:
2019666388 12.12.2019
Дата публикации и номер бюллетеня:
25.12.2019 Бюл. № 1
Контактные реквизиты:
Нет

Автор(ы):
Мартинов Георги Мартинов (BG),
Любимов Александр Борисович (RU),
Исса Ахед (SY),
Обухов Александр Игоревич (RU),
Саламатин Евгений Валерьевич (RU)
Правообладатель(и):
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технологический университет «СТАНКИН» (RU)

Название программы для ЭВМ:
Программный модуль поддержки реализации OPC сервера

Реферат:
Модуль поддерживает реализацию OPC серверов любых объектов, которые могут предоставлять изменяющиеся во времени данные. Программный модуль поддержки реализации OPC сервера позволяет создавать OPC серверы системы ЧПУ для мониторинга данных с минимальными затратами времени, поскольку предоставляет в распоряжение программиста «уже готовые» базовые объекты. Для реализации OPC-item-а («OPC элемента») программисту нужно только определить «свой» тип объекта, производного от класса CAxOpcBase, задать создание экземпляра этого объекта в родительском классе и переопределить функции. Программный модуль поддержки реализации OPC сервера может быть использован практически на любой компьютерной платформе. Тип ЭВМ: IBM PC на базе процессора Intel Pentium III; ОС: Windows XP/7/8, Linux.

Язык программирования: C/C++

Объем программы для ЭВМ: 19,8 Кб