|  |
| --- |
| МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ |
| **ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ТЕХНОЛОГИЙ И УПРАВЛЕНИЯ ИМЕНИ К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПЕРВЫЙ КАЗАЧИЙ УНИВЕРСИТЕТ)»**  **(ФГБОУ ВО «МГУТУ ИМ. К.Г. РАЗУМОВСКОГО (ПКУ)»)** |
|  |
| **УНИВЕРСИТЕТСКИЙ КОЛЛЕДЖ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ** |

|  |
| --- |
| **ОТЧЕТ №5** |
|  |
| по учебной практике  УП.04.01. Учебная практика  по профессиональному модулю ПМ.04. Осуществление интеграции программных модулей. |
|  |
|  |
| Студента группы 090207-9о-21/4  специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование |
| Вдовина Дениса Александровича |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Студент |  | Д.А. Вдовин |
| Руководитель практики от университета: |  |  |
| Преподаватель |  | Е.В. Гаиашвили |

Содержание

[Введение 3](#_Toc167984084)

[Основная часть 4](#_Toc167984085)

[Заключение 5](#_Toc167984086)

[Контрольные вопросы 6](#_Toc167984087)

[Список источников 7](#_Toc167984088)

Введение

Вв

Основная часть

Создание пакета MSI

1. Запустите «чистый» компьютер или компьютер. представляющий компьютеры в вашей сети.
2. Запустите программу Discover, чтобы зафиксировать конфигурацию программного обеспечения этого компьютера (снимок состояния «до установки»).
3. Установите программу на компьютере. для которого была создана копия состояния «до установки».
4. Перезагрузите компьютер.
5. Запустите новую программу, чтобы убедиться в ее работоспособности.
6. Закройте программу.
7. Запустите пporpaммy Discover и создайте копию состояния «после установки» для новой конфигурации компьютера. Программа Discover сравнивает, две копии состояния и фиксирует изменения. После того она создает пакет установщика Майкрософт с инструкциями по установке данной программы на подобном компьютере, (Не обязательно, помощью консоли Veritas Software Console измените настройки пакета установщика Maйкроcофт. Очистите контрольный компьютер, чтобы подготовиться к новому запуску программы Discover.
8. (Не обязательно) Выполните пробную установку программы на рабочих станциях, не задействованных в рабочем процессе.

Заключение

Вв

Контрольные вопросы

1. Что такое инсталляция программного обеспечения?

* Инсталляция ПО - процесс установки программного обеспечения на компьютер конечного пользователя.

1. Какие варианты установки программного обеспечения вы знаете?

* Ручная установка;
* Автоматическая установка;
* Самостоятельная установка;

1. Перечислите известные вам программы по установке ПО, используемые в семействе Windows?

* Установщик Windows;
* Установочный пакет MSI;
* Actual Installer Free;
* Clickteam Install Creator;
* Inno Setup;
* Install Simple;
* Windows WiX;

1. Расскажите о пакете MSI?

* Пример пакета установщика Windows с двойной целью 5.0, который может быть установлен в контексте установки на пользователя.
* Это пакет Windows, содержащий установочную информацию для конкретного установщика, включая файлы, которые необходимо установить, и места установки.
* Он может быть использован для обновлений Windows или сторонних установщиков программного обеспечения.

Список источников