ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ TOPAZ Algorithm Creator

Инструкция по установке ПО

Настоящая инструкция предназначена для пользователей, осуществляющих установку программного обеспечения ТОРАZ на персональный компьютер.

1 СОСТАВ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

- 1.1 Для установки компонентов на персональный компьютер требуется установить дистрибутив TOPAZ_TMInstaller_build_X.X.X.X.exe, где X.X.X.X.текущая версия дистрибутива.
- 1.2 Затем необходимо установить дистрибутив TOPAZ_Algorithm_Creator_X.X.X.exe, где X.X.X.X-текущая версия дистрибутива.
- 1.3 После чего необходимо установить дистрибутив дополнения TOPAZ_Algorithm_Creator_Addon_X.X.X.exe, где X.X.X.X-текущая версия дистрибутива дополнения.

2 ТРЕБОВАНИЯ К РАБОЧИМ МЕСТАМ

Рабочие места должны удовлетворять следующим требованиям:

- СанПиН 2.2.1/2.1.1.1278-03 Гигиенические требования к естественному, искусственному и совмещенному освещению жилых и общественных зданий;
- СанПиН 2.2.2.1332-03 Гигиенические требования к организации работы на копировально-множительной технике;
- СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы.

3 ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

3.1 Аппаратные требования

- процессор с тактовой частотой не менее 1,86 ГГц;
- поддержка 64-разрядных операционных систем;
- объем оперативной памяти, не менее 2 Гб;
- объем свободного дискового пространства на жёстком диске не менее 1 Гб;
- видеокарта с тактовой частотой не менее 640 МГц;
- наличие сетевого адаптера с установленным и настроенным протоколом TCP/IP со скоростью передачи не менее 100 Мбит/с;
- клавиатура;
- манипулятор мышь;
- источник бесперебойного питания

3.2 Программные требования

Инструкция по установке ТОРАΖ, ред. 11.2020

3.2.1 Для корректной работы программного обеспечения необходимо использовать операционную систему WINDOWS 7 с SP1 и выше.

3.2.2 Для возможности выгрузки отчетов необходимо использовать с офисный пакет «Microsoft Office».

4 УСТАНОВКА ПРОГРАМНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

4.1 Запустить TOPAZ_TMInstaller_build_X.X.X.X.exe

При появлении предупреждения системы безопасности нажать кнопку «Запустить».









🔄 TOPAZ IEC Data Access Se	ver	-		\times
TOPAZ	Сомпоненты устанавливаемой прогр Выберите компоненты TOPAZ IEC DAS 1.2 вы хотите установить.	аммы 2.4.3.00	а)1, котор	ые
Выберите компоненты прог Установить', чтобы устанс	раммы, которые вы хотите установить. Н вить программу.	ажмит	е кнопку	
Выберите компоненты программы для установки:	 Програнны ТОРАZ IEC DAS Нодуля ТОРАZ IEC DAS Одуля ТОРАZ IEC DAS Создание группы в главном меню Создание ярлыков на рабочем сто. 	ле		
Требуется на диске: 389.2 Мбайт				
Nullsoft Install System v3.03 —				
	< <u>Н</u> азад <u>У</u> станови	ть	Отмен	ła





Рисунок 4 – Окно процесса установки

TOPAZ IEC Data Access Serve	r — 🗆 🗙
TOPAZ	Завершение работы мастера установки ТОРАХ IEC DAS 1.2.4.3.001 Установка ТОРАХ IEC DAS 1.2.4.3.001 выполнена. Накинте кнопоку "Тотово" для выхода из програнявы установки.
	< <u>Н</u> азад Готово Отмена

Рисунок 5 – Окно завершения работы мастера установки

4.2 Запустить TOPAZ_Algorithm_Creator_X.X.X.A.exe





🔄 TOPAZ Algorithm Creator	- 🗆 ×
TOPAZ	мпоненты устанавливаемой программы «Берите компоненты TOPAZ Algorithm Creator 3.0.0.1000, торые вы хотите установить.
Выберите компоненты програ "Установить", чтобы установ	ины, которые вы хотите установить. Нажните кнопку ить програмну.
Выберите компоненты программы для установки:	
Требуется на диске: 1.6 Гбайт	
Nullsoft Install System v3.06.1	
	< Назад Установить Отмена

Рисунок 7 – Окно выбора компонентов устанавливаемой программы

Инструкция по установке ТОРАΖ, ред. 11.2021

🔚 TOPAZ Algorithm Creato	er -		-		\times
TOPAZ	Копирование Ф Подождите, иде Creator 3.0.0.10	райлов ет копирование 00	файлов ТОРА	Z Algorithm	
Извлечение: commctrl.py.	100%				
Детали					
Nullsoft Install System v3.06.1					
		< Назад	Далее >	Отме	на

Рисунок 8 – Окно процесса установки



Рисунок 9 – Окно завершения работы мастера установки

4.3 Запустить TOPAZ_Algorithm_Creator_Addon_X.X.X.exe







Рисунок 11 – Окно выбора компонентов устанавливаемой программы



Рисунок 12 – Окно завершения работы мастера установки

4.4 Запустить ПО TOPAZ ALGORITHM CREATOR и создать билиотеку

Запустить ехе файл по адресу:

 $C:\Program\ Files\ (x86)\TOPAZ\TOPAZ\ Algorithm\ Creator\Topaz\ PLCOpen\ Binder\PLCOpenBinder.exe$



Рисунок 13 – Открыть файл package.xml

iec61131	Описание			
	Cosaa	ие проекта	×	
	Cospa	Project 0		
	Путь	C:\Users\PLC\Desktop		
	Описание			
			Применить Отмена	
	Рисунок	14 – Создать б	библиотеку нажатием н	a +
🖻 Конфигуратор IEC 61131-3	0 A			- 0
				1
	Открыть библиотеку в Редакторе			
🖹 😌 iec61131	Описание			
- 🔜 Project_0				

Рисунок 15 – Открыть библиотеку в редакторе