1 Инструкция по установке и запуску «ЛАН.Портал»

1.1 Установка программных компонент

Установка программных компонент «ЛАН.Портал» производится на сервер приложений, на котором предварительно должно быть установлено следующее системное программное обеспечение:

- Microsoft Windows Server Std x64 бита версии не ниже 2012 R2;

- СУБД ElasticSearch версии не ниже 7.12;

- наличие установленного «dotnet-hosting-3.1.13-win».

Программные компоненты «ЛАН.Портал» устанавливаются с помощью инсталлятора «Setup. ЛАН.Портал.х64-2021.1.0.х.х.ехе» путем запуска установочного файла двойным нажатием левой клавиши «мыши».

В результате запуска откроется стартовое окно мастера установки, представленное на рисунке 1.



Рисунок 1 – Стартовое окно мастера установки программных компонентов

Следуя инструкциям данного мастера, необходимо выбрать директорию установки программного компонента и нажать расположенную в нижней части окна мастера кнопку «Далее», как показано на рисунке 2.

ß	Установка — ЛАН.Портал 📃 🗖 🗙
	Выбор папки установки В какую папку вы хотите установить ЛАН.Портал?
	Программа установит ЛАН.Портал в следующую папку.
	Нажмите «Далее», чтобы продолжить. Если вы хотите выбрать другую папку, нажмите «Обзор».
	С:\Program Files\Lan\ЛАН.Портал
	Требуется как минимум 102.5 Мб свободного дискового пространства.
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	< <u>Н</u> азад Далее > Отмена

Рисунок 2 – Выбор директории, в которую будет установлен программный компонент

На следующем шаге мастера с выбором типа установки следует выбрать полный тип установки, как показано на рисунке 3.

Выбор компонентов Какие компоненты должны быть у	становлены?		R
Выберите компоненты, которые вы компонентов, устанавливать котор вы будете готовы продолжить.	ы хотите установ рые не требуется	ить; снимите флах я. Нажмите «Далее	кки с ≥», когда
Полная установка			~
	< <u>Н</u> азад	Далее >	Отмена

Рисунок 3 – Выбор типа установки

На следующем шаге мастера следует указать название приложения API, а

также порт, по которому оно будет доступно, как показано на рисунке 4.

侵	Установка — ЛАН.Портал 🛛 🗕 🗖 🗙
	Данные для добавления приложения LanPortalWebAPI в IIS. Введите данные для приложения LanPortalWebAPI, затем нажмите Далее.
	Имя приложения: LanPortalWebAPI
	Порт: 5000
	< <u>Н</u> азад Далее > Отмена

Рисунок 4 – Выбор названия приложения АРІ и номера порта.

На следующем шаге мастера следует указать название портала, а также порт, по которому он будет доступен, как показано на рисунке 5.

в	Установка — ЛАН.Портал	_		x
1	Данные для добавления приложения LanPortal в IIS. Введите данные для приложения LanPortal, затем нажмите Далее.		Ę	
	Имя приложения: LanPortal Порт: 5001			
	< <u>Н</u> азад <u>Д</u> алее >		Отмен	ia l

Рисунок 5 – Выбор названия портала и номера порта

На следующем шаге необходимо указать подключение к СУБД ElasticSearch и нажать кнопку далее, как показано на рисунке 6.

ß	Установка — ЛАН.Портал 📃 🗖 🗙
	Настройка подключения к ElasticSearch Введите данные для подключения к ElasticSearch, затем нажмите на кнопку "Далее"
	Адрес ElasticSearch: http://localhost:9200/
	Имя пользователя ElasticSearch: elastic
	Пароль ElasticSearch: ••••
	< <u>Н</u> азад <u>Д</u> алее > Отмена

Рисунок 6 – Подключение к СУБД

На следующем шаге мастера следует указать название раздела меню «Пуск», в котором будет создан ярлык запуска программного компонента, и нажать кнопку «Далее», как показано на рисунке 7. Затем нужно нажать кнопку «Установить» и дождаться установки.

Важно: после установки необходимо перезапустить сервер.

ß	Установка — ЛАН.Портал 🛛 🗕 🗖 🗙
	Выберите папку в меню «Пуск» Где программа установки должна создать ярлыки?
	Грограмма создаст ярлыки в следующей папке меню «Пуск».
	Нажмите «Далее», чтобы продолжить. Если вы хотите выбрать другую папку, нажмите «Обзор».
	ЛАН.Портал <u>О</u> бзор
	< <u>Н</u> азад Далее > Отмена

Рисунок 7 – Название в меню «Пуск»

1.2 Деинсталляция

Для деинсталляции программных компонент «ЛАН.Портал» необходимо выполнить следующие действия:

1. Перейти в панель «Пуск», открыть директорию, в которую установлены программные компоненты и запустить мастер деинсталляция или воспользоваться компонентом «Установка и удаление программ» панели управления Windows.

2. Подтвердить деинсталляцию в открывшемся диалоговом окне, нажав кнопку «Да».

3. Дождаться завершения деинсталляции, процесс которой будет отображен в окне мастера.

4. При необходимости перезагрузить компьютер, нажав кнопку «Да» в диалоговом окне перезагрузки.

1.3 Запуск

Для запуска необходимо открыть страницу localhost:5001 в браузере

LAN.Портал 2021.2	Документы Запросы
Статистика Запросы	Введите текст 🐵 01.01.1970 - 31.05.2022 🛗 🗊 Найти 💾
Источники	Октари — ^ ^ Язык запроса Поля поиска
1. eadaily.com	2 Lucene 🔻 Все поля 🔻 ЈЗОN-запрос + Скрывать дубликаты 💭
2. province.ru	2
3. bryansku.ru	1 0/10 🗮 Corran. 📰 🙆
~	□ ♦↓
Основной классификатор	Комментарий: Нельзя торопиться со вступлением Украины в ЕС
1. Вооруженные конфликты и угрозы их	1 & @ <u>dw-world.de</u> 24.05.2022 16:26
2. Деятельность общественно-политичес	 Солидарность - прекрасное, большое и политически важное чувство. Щедрая, благородная солидарность с Украиной - это веление времени. Но решение о вступлении Украины в ЕС должно приниматься разумно, независимо от градуса эмоций солидарности. Прежде че думать о новых странас-илинаях Евросокоза. Необходимо.
3. Массовые общественно-политически	1
~	«Единая Россия» призвала муниципальные власти помочь Донбассу & Q eadaily.com 240520221625
Основные-Объекты	 Первый вице-тикер Совета Федерации, секретарь генсовета партии «Единая Россия» Андрей Турчак призвал сегодня, 24 мая, муниципалитеты в РФ продолжать оказывать пуманитарную помощь Донецкой и Луганской народным республикам, а также ряду
1. География	9 районов Украины, пока в Донбассе не будет восстановлена мирная жизнь
2. Организация	9 Городской автобус в Красноярске насмерть сбил перебегавшего дорогу ребенка
3. Персона	7 & Province.ru 24.05.2022 16.28
Страны Мира	Ородской автобус № 38 в Красноярске насмерть сбил перебегавшего дорогу 10-летнего мальчика. Смертельное ДПП произошло во второй половине дня 24 мая на улике Крупской. Мальчик неожиданно выскочил с газона на проезжую часть прямо под колеса. От полученных травм ребенос скончаста, до прибытия скорой помощи…
1. Россия	9
2. Украина	4 В Кремле считают, что несогласный с действиями РФ на Украине российский дипломат Бондарев выступил п
3. Германия	2 🔥 Пресс-секретарь президента РФ Дмитрий Песков считает, что советник российского представительства при ООН в Женеве Борис
~	вондарев, выразившии несогласие со спецоперациеи на ухраине, "выступил против консолидированного мнения российского общества он не с нами, а против нас". "Мы в Кремле незнакомы
Авторы	Водителей в Подмосковье предупредили о мокром снеге
1. Не определён*	10 a vestikavkaza.ru 24.05.2022 16.23
	🔥 Министерство транспорта и дорожной инфраструктуры Московской области предупреждает автомобилистов об осадках в виде
	< 1 > Перейн: Показать по 100 т

Рисунок 8 – ЛАН.Портал

В случае возникновения ошибок, убедится в следующем:

- сервер был перезапущен после установки ПО;

- указано корректное подключение к СУБД ElasticSearch, а так же присутствуют права на создание индекса;

- убедится в том, что установлена версия .NET Core версии не ниже 3.1.13.