

Comindware Моё здание. Инструкции по установке экземпляра ПО

Версия документа: 1.0

Дата публикации: 12.01.2023

ИСТОРИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

Дата	Версия	Изменения
16.09.2022	1.0	Исходная версия.

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение.....	3
1. Требования к системе	4
1.1. Техническое обеспечение сервера.....	4
1.2. Программное обеспечение сервера	4
1.3. Программное обеспечение рабочего места пользователя	4
2. Обзор процесса установки ПО.....	5
3. Процесс установки ПО	6
3.1. Загрузка установочных файлов	6
3.2. Установка дистрибутива из файла .MSI	6
3.3. Установка приложения из файла .CBBZ	9
4. Инициализация ПО	13

ВВЕДЕНИЕ

В настоящем документе представлены инструкции по установке серверной части ПО «Comindware Моё здание» (далее «ПО»).

Установка клиентской части ПО не требуется, так как эксплуатация ПО осуществляется с помощью веб-браузера.

Подробные сведения об архитектуре и рекомендации по развёртыванию ПО см. в базе знаний: <https://kb.comindware.ru>.

1. ТРЕБОВАНИЯ К СИСТЕМЕ

Для установки ПО в минимальной конфигурации (до 200 активных пользователей, один сервер для разработки, тестирования и эксплуатации ПО) требуется перечисленное ниже программное и техническое обеспечение.

1.1. Техническое обеспечение сервера

- 1) Центральный процессор 4 ядра от 3,7 ГГц
- 2) Высокоскоростной SSD-накопитель.
- 3) Свободное место на SSD-накопителе: 32 ГБ.
- 4) Объём оперативной памяти: 16 ГБ.

Фактические требования к техническому обеспечению могут значительно отличаться и зависят от следующих факторов:

- количества активных пользователей ПО, т. е. пользователей, регулярно генерирующих данные;
- количества запускаемых процессов;
- количества настроенных вычислений, правил, условий и зависимостей данных;
- объёма хранимой информации и документов.

1.2. Программное обеспечение сервера

- 1) Операционная система: Windows или Linux.
- 2) Сервер Elasticsearch — в конфигурации с одним узлом (допустимо развёртывание на одной машине с ПО).

1.3. Программное обеспечение рабочего места пользователя

- 1) Операционная система: Windows, macOS или Linux.
- 2) Веб-браузер: Google Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge или Safari последней версии.

2. ОБЗОР ПРОЦЕССА УСТАНОВКИ ПО

Серверная часть ПО поставляется в виде двух файлов:

- 1) дистрибутив ПО Comindware Business Application Platform в формате .MSI;
- 2) приложение «Comindware Моё здание» в формате .CBBZ.

Процесс установки ПО состоит из следующих этапов:

- 1) загрузка установочных файлов;
- 2) при необходимости загрузка и установка ПО Elasticsearch;
- 3) установка дистрибутива из файла .MSI;
- 4) установка приложения из файла .CBBZ.

3. ПРОЦЕСС УСТАНОВКИ ПО

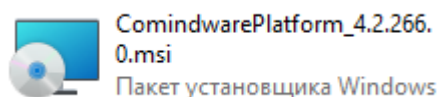
3.1. Загрузка установочных файлов

Загрузите установочные файлы по полученным от компании Comindware ссылкам:

- 1) дистрибутив ПО вида ComindwarePlatform_X.X.XXX.X.msi (X.X.XXX.X — номер версии ПО).
- 2) приложение вида ComindwareREM_X.X.cbbz (X.X.XXX.X — номер версии приложения).

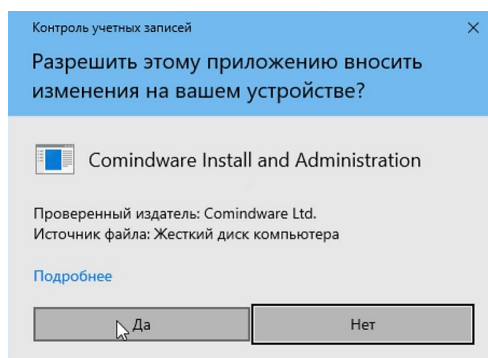
3.2. Установка дистрибутива из файла .MSI

3.2.1. Запустите файл Comindware.Platform_<номер версии>.msi.



Установочный файл

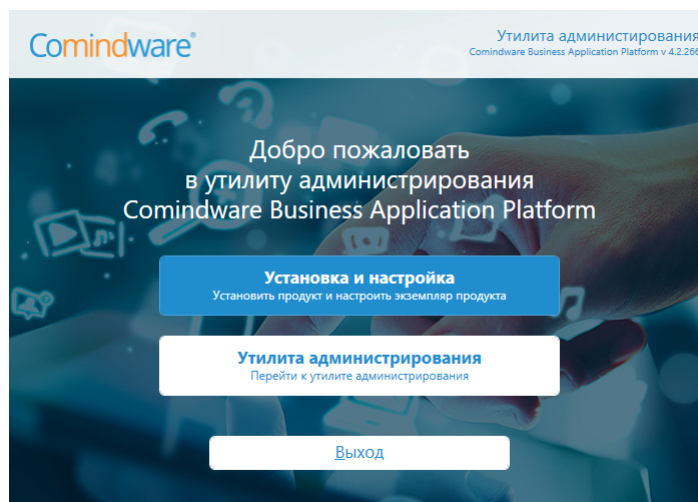
3.2.2. Если отобразится окно контроля учётных записей, нажмите кнопку «**Да**», чтобы подтвердить установку.



Окно контроля учётных записей

3.2.3. Будет выполнена установка Утилиты администрирования (по умолчанию на диск C).

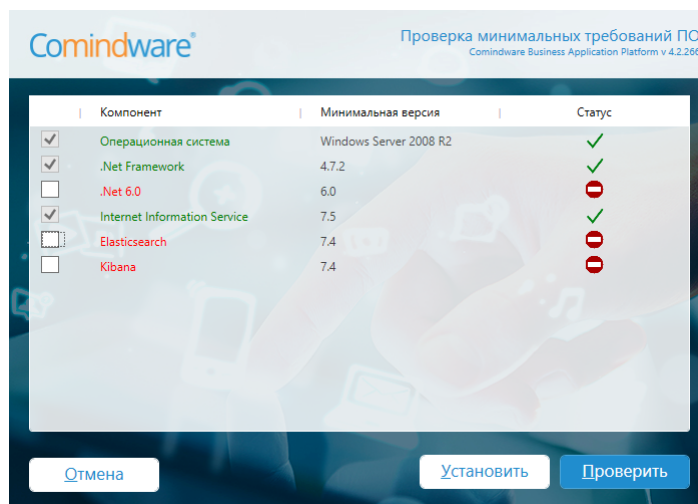
3.2.4. Отобразится начальное окно Утилиты администрирования.



Начальное окно Утилиты администрирования

3.2.5. Нажмите кнопку «**Установка и настройка**».

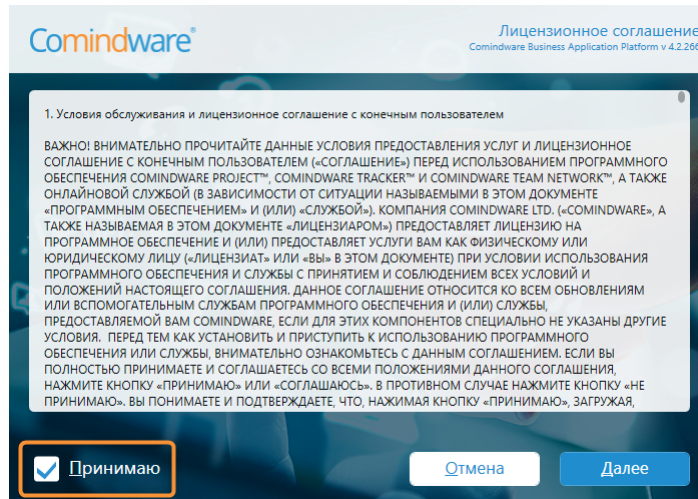
3.2.6. Отобразится окно «**Проверка минимальных требований ПО**»



Окно «Проверка минимальных требований ПО»

3.2.7. Нажмите кнопку «**Проверить**».

3.2.8. Отобразится окно «**Лицензионное соглашение**».

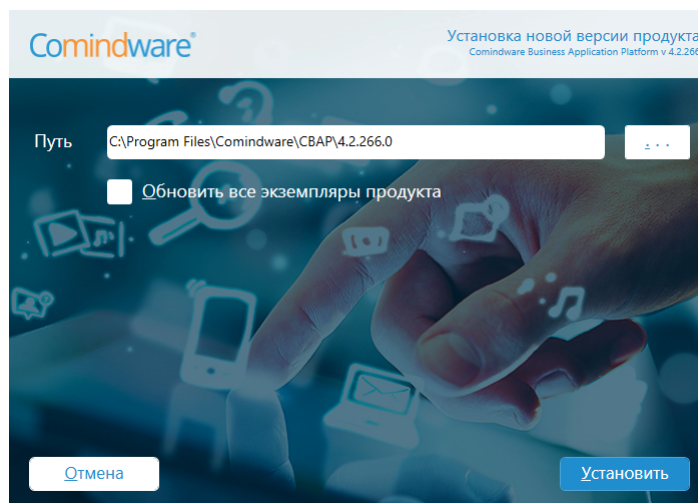


Окно «Лицензионное соглашение»

3.2.9. Чтобы подтвердить согласие с лицензионным соглашением, установите флажок «**Принимаю**».

3.2.10. Нажмите кнопку «**Далее**».

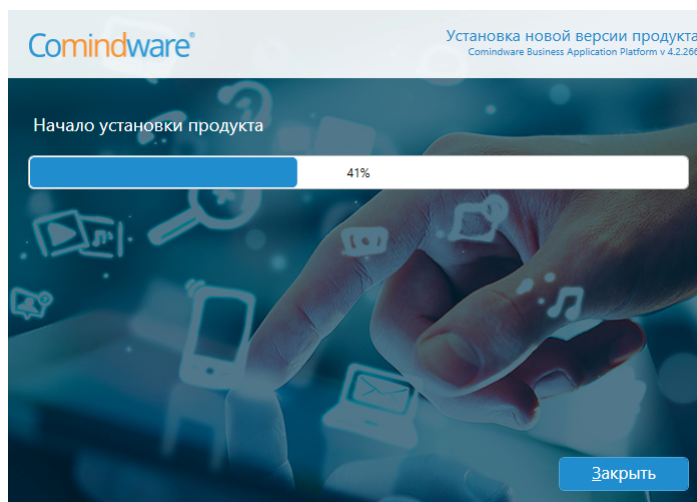
3.2.11. Отобразится окно «**Установка новой версии продукта**».



Окно «Установка новой версии продукта»

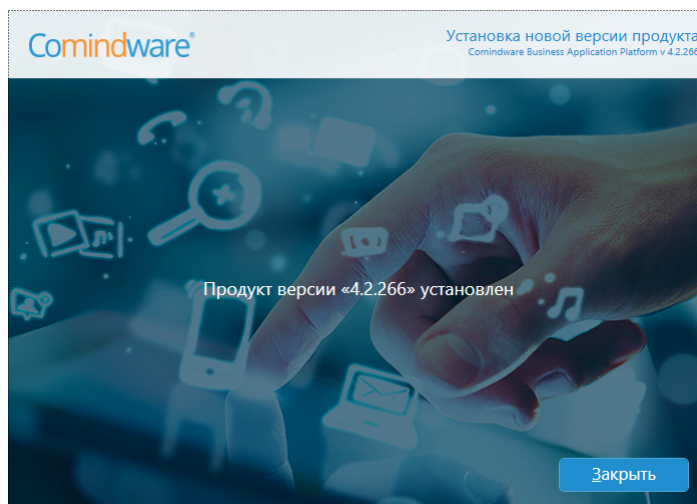
3.2.12. Чтобы запустить установку ПО, нажмите кнопку «**Установить**».

3.2.13. Будет выполнена установка ПО.



Установка ПО

3.2.14. Отобразится сообщение о завершении установки с указанием установленной версии ПО.

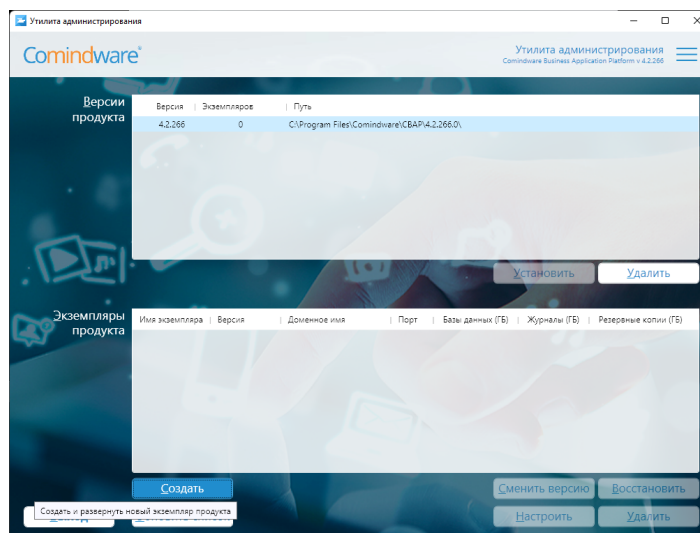


Сообщение о завершении установки ПО

3.2.15. Нажмите кнопку «**Закреть**».

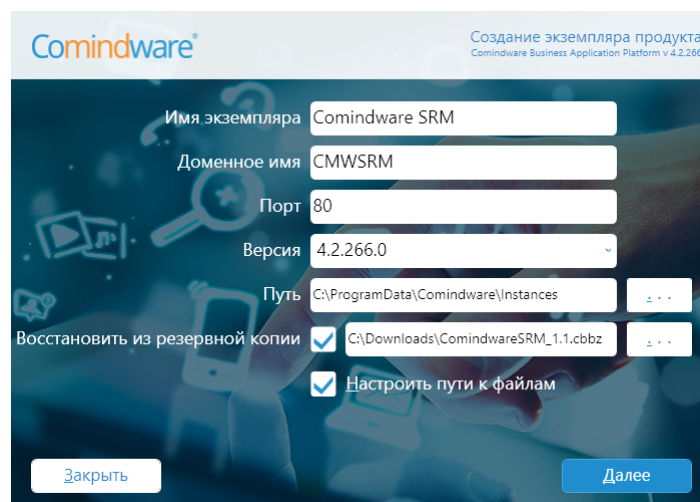
3.3. Установка приложения из файла .CBVZ

3.3.1. В главном окне Утилиты администрирования нажмите кнопку «**Создать**».



Создание нового экземпляра системы

3.3.2. Отобразится окно «Создание нового экземпляра системы».



Окно «Создание нового экземпляра системы»

3.3.3. Укажите параметры нового экземпляра системы.

3.3.4. **«Имя экземпляра»** — название экземпляра ПО, которое будет служить его идентификатором. Имя экземпляра ПО впоследствии нельзя будет изменить.

3.3.5. **«Доменное имя»** — введите доменное имя, по которому будет доступен веб-сайт экземпляра ПО.

3.3.6. **«Порт»** — укажите порт, которому будет доступен веб-сайт экземпляра ПО.

3.3.7. **«Версия»** — выберите версию ПО, которую требуется использовать для данного экземпляра системы.

3.3.8. **«Путь»** — укажите, папку в которую требуется установить экземпляр ПО.

3.3.9. **«Восстановить из резервной копии»** — установите этот флажок и выберите полученный файл приложения «Comindware Моё здание» с расширением .CDBBZ. См. параграф 2 раздела 2 «Обзор процесса установки ПО».

3.3.10. «**Настроить пути к файлам**» — установите этот флажок, если требуется изменить заданные по умолчанию пути к файлам экземпляра системы.

3.3.11. Если был установлен флажок «**Настроить пути к файлам**», нажмите кнопку «**Далее**».

3.3.12. Отобразится окно «**Настройка путей к файлам экземпляра продукта**».



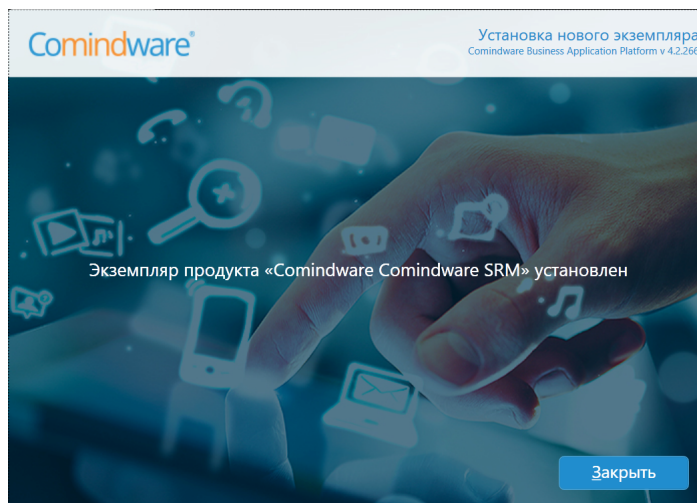
Окно «Настройка путей к файлам экземпляра системы»

3.3.13. Укажите необходимые пути для хранения файлов экземпляра системы.

3.3.14. Нажмите кнопку «**Создать**».

3.3.15. Утилита администрирования создаст новый экземпляр системы.

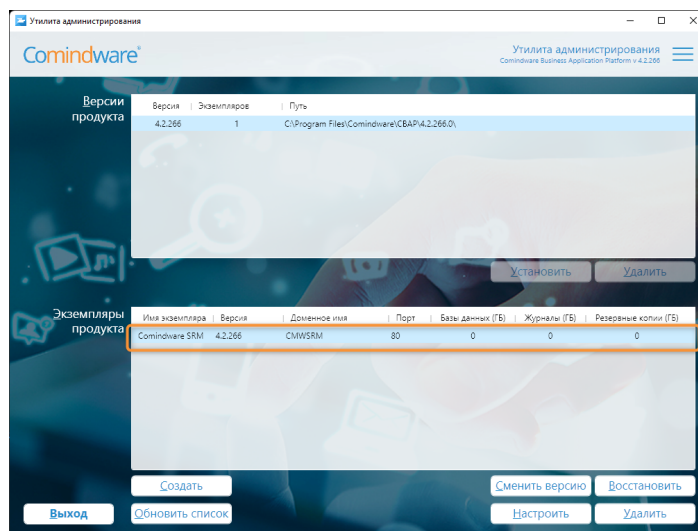
3.3.16. Отобразится сообщение об успешном создании экземпляра системы.



Сообщение об успешном создании экземпляра системы

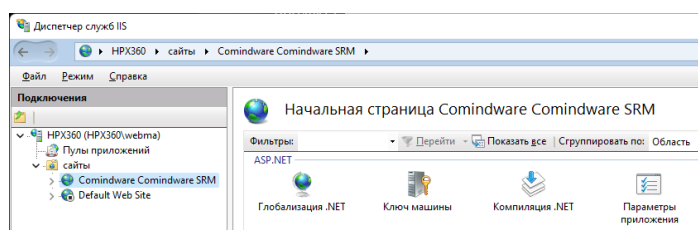
3.3.17. Нажмите кнопку «**Заккрыть**».

3.3.18. Новый экземпляр ПО появится в списке «**Экземпляры продукта**» в главном окне Утилиты администрирования.



Созданный экземпляр в списке «Экземпляры продукта»

3.3.19. Кроме того, новый экземпляр ПО появится в списке сайтов в Диспетчере служб IIS.

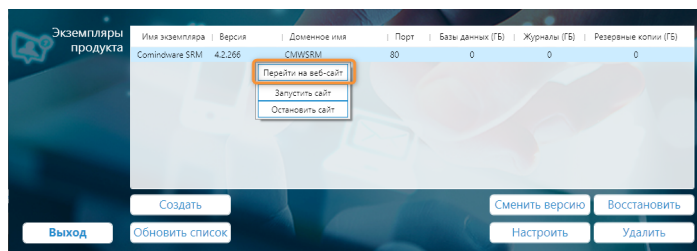


Веб-сайт созданного экземпляра ПО в Диспетчере служб IIS

4. ИНИЦИАЛИЗАЦИЯ ПО

3.3.20. Чтобы перейти на веб-сайт экземпляра ПО, выберите его в списке «**Экземпляры продукта**» и щёлкните правой кнопкой мыши.

3.3.21. В контекстном меню выберите пункт «**Перейти на веб-сайт**».



Переход на веб-сайт экземпляра ПО

3.3.22. В веб-браузере откроется страница входа в экземпляр ПО.



Страница входа в экземпляр ПО

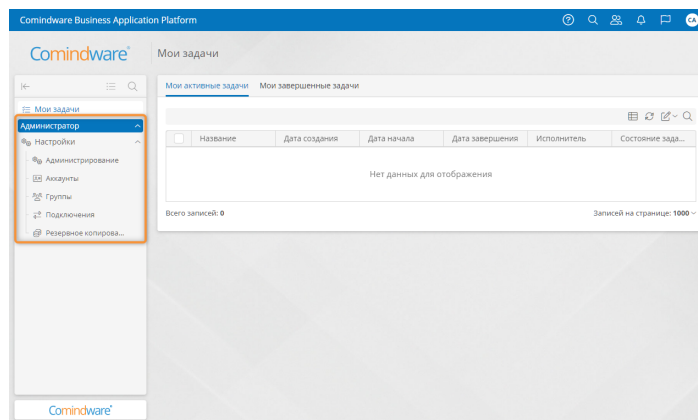
3.3.23. Введите предоставленные компанией Comindware учётные данные администратора ПО.

3.3.24. При необходимости следующей странице укажите данные для подключения к своему серверу Elasticsearch и нажмите кнопку «**Далее**».



Страница настройки подключения к серверу Elasticsearch

3.3.25. Откроется страница «**Мои задачи**» для администратора. В панели навигации слева будут отображаться доступные администратору функции.



Начальная страница для администратора

3.3.26. Подробные сведения об использовании ПО см. в документе «Comindware Моё здание. Общее руководство».