

Установка и обновление

Правила установки и обновления компонентов IEE

- Автоматическое обновление
- Варианты обновления миноров

Автоматическое обновление

Начиная с релизов 3.15.64 и 4.1.14 появилась возможность онлайн обновления компонентов IEE через утилиту [TechSU.ELMA.UpdateComponents.exe](#).

Ее нужно скопировать в каталог <ELMA-Root>\Web\bin.

Для обновления (установки) компонентов нужно запустить указанную утилиту с перечнем идентификаторов компонентов, разделенных пробелами.

Например для компонента [ITino IEE BPM | Расширение базовой платформы](#) запуск утилиты будет выглядеть так:

```
TechSU.ELMA.UpdateComponents.exe ITino.ELMA.Common
```

Узнать идентификатор компонента можно скачав его в нашем [Магазине приложений](#). Идентификатором будет имя файла без версии и расширения.

При запуске утилита проверяет наличие установленной ELMA, определяет ее версию и редакцию, необходимые пути. Затем пытается получить свежий компонент с нашего сервера и в случае успеха производит его установку (обновление).

```
C:\ELMA3-Standart\Web\bin>TechSU.ELMA.UpdateComponents.exe ITino.ELMA.Support
Edition: Standard
Root path: C:\ELMA3-Standart\
Minor: 3.15.64
Packages path: C:\ELMA3-Standart\UserConfig\Packages
Fetching ITino.ELMA.Support
Got file ITino.ELMA.Support.3.15.64.27213.elma3
Saved to C:\ELMA3-Standart\UserConfig\Packages\ITino.ELMA.Support.3.15.64.27213.elma3
Component unpacked
Download and unpacking completed.
Starting Packaging console
=== Установка и обновление пакетов ===
Установка пакетов 'ITino.ELMA.Support', 'ITino.ELMA.Support.Web', 'ITino.ELMA.Common', 'ITino.ELMA.Support.Web'
Проверка и загрузка обновлений для пакетов: 'ITino.ELMA.Support', 'ITino.ELMA.Support.Web',
Формирование операций для установки/обновления пакета 'ITino.ELMA.Support 3.15.64.27213'
```

Варианты обновления миноров

При обновлении (установке) минорных версий ELMA с установленными компонентами IEE рекомендуется следующая последовательность действий:

- Остановить IIS

Вариант обновления (установки) компонентов IEE вручную:

- Скачать из [Магазина приложений](#) нужные версии компонентов в папку UserConfig\Packages
- Обновить (установить) дистрибутив ELMA
- Запустить IIS и дождаться загрузки системы

Если компоненты не были ранее установлены, зайти в Администрирование - Лицензии и установить нужные компоненты. Если же были ранее установлены, то в процессе установки основного дистрибутива системы они так же должны обновиться автоматически.

Вариант обновления (установки) с помощью утилиты online обновления:

- Обновить (установить) дистрибутив ELMA
- Обновить (установить) компоненты IEE как описано [здесь](#)
- Запустить IIS и дождаться загрузки системы