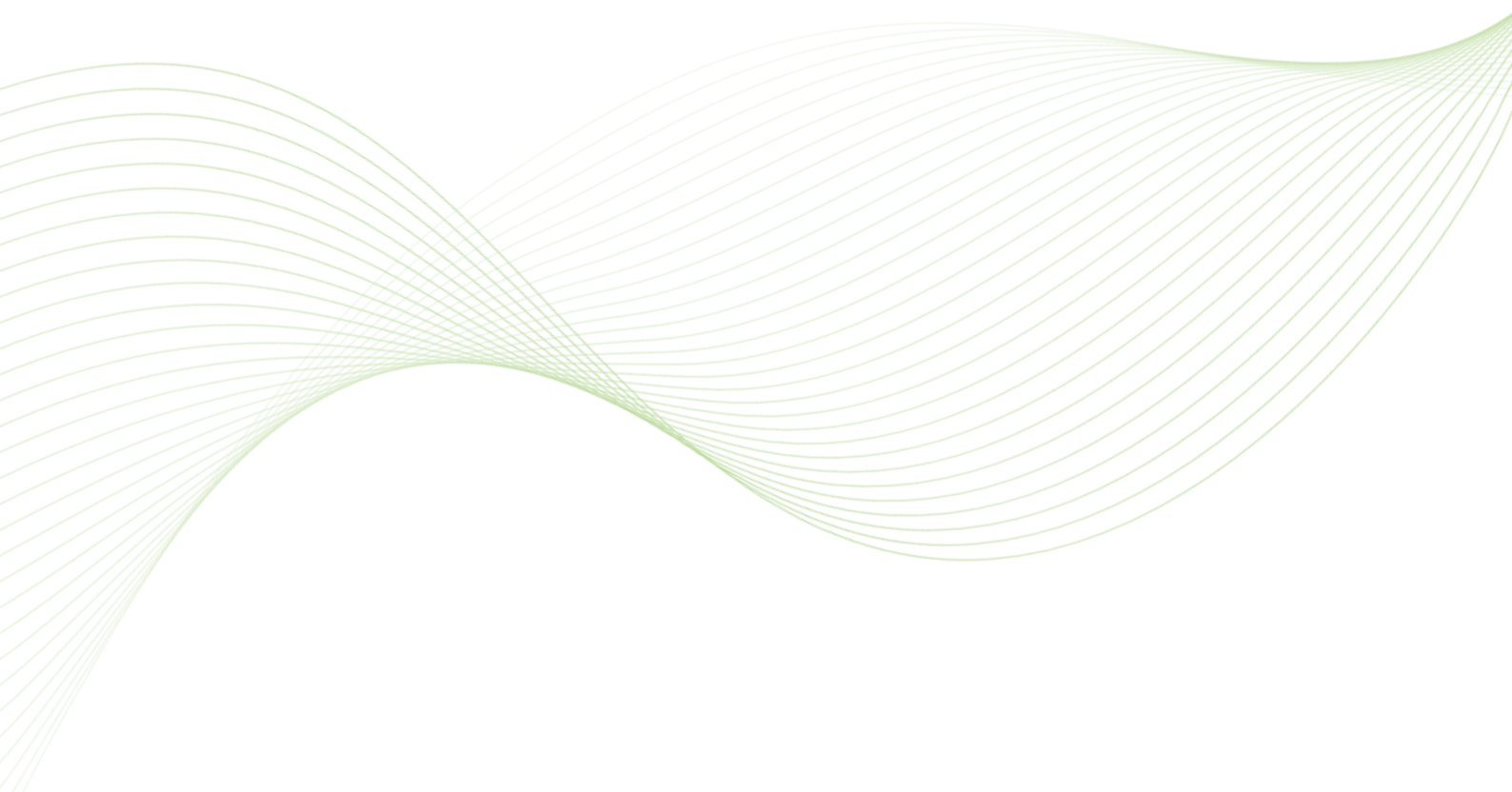


# Сведения о релизе

Zyfra Energy Forecast, Accounting and Analytics  
(Z-EFAA) 1.8.1



## Изменения в документе

Версия	Дата	Автор	Описание
1.0	29.10.2024	Нормамова Ю.Х.	Создание документа

# Содержание

<b>1. Общие сведения .....</b>	<b>4</b>
<b>2. Информационные данные .....</b>	<b>4</b>
<b>3. Что нового .....</b>	<b>4</b>
3.1. Добавлено.....	4
3.2. Исправлено .....	4
<b>4. Выполненные изменения .....</b>	<b>5</b>
<b>5. Список измененных сервисов и компонентов .....</b>	<b>6</b>
<b>6. Совместимые версии Z-EFAA с Платформой, Z-MEB и Z-SPM .....</b>	<b>7</b>
6.1. Совместимость релизов Z-EFAA с версиями инфраструктурных компонентов .....	7
<b>7. Контакты технической поддержки .....</b>	<b>8</b>

# 1. Общие сведения

29 октября 2024 года вышла новая патч-версия **Zyfra Energy forecast, Accounting and Analytics (Z-EFAA) 1.8.1** (предыдущая версия 1.8.0).

В рамках патч-версии Z-EFAA был выполнен ряд минимально необходимых исправлений.

Таблица 1. Основная информация по продукту

Параметр	Значение
Название продукта	Zyfra Energy Forecast, Accounting and Analytics
Номер патч-версии	1.8.1
Дата выпуска	29.10.2024
Предыдущая версия	1.8.0
Версия <b>Платформы</b> , на которой проводились тесты	2.17.x

# 2. Информационные данные

Таблица 2. Информационные данные для релиза Z-EFAA 1.8.1

Параметр	Значение
Дистрибутив	<a href="#">Z-EFAA</a>
Инсталлятор	<a href="#">zefaa-helm 1.8.1</a>
Состав дистрибутива	<a href="#">Версии ПО</a>
Отчет по тестированию	<a href="#">Отчет по тестированию Z-EFAA 1.8.0</a>
Отчет по уязвимостям	<a href="#">Отчет по уязвимостям Z-EFAA 1.8.0</a>

## 3. Что нового

В рамках релиза в **Z-EFAA** была обновлена функциональность модулей **Энергобаланс**, **Мониторинг** и **РАМНТЭР**.

### 3.1. Добавлено

**Мониторинг:**

- Улучшено отображение данных на сводном экране: блок дополнительных производств не отображается, если нет соответствующих данных

**Энергобаланс:**

- Добавлена поддержка Платформы 2.17

### 3.2. Исправлено

**РАМНТЭР:**

- Исправлено смещение времени норм

## 4. Выполненные изменения

Полный список выполненных изменений см. ниже (Таблица 3):

Таблица 3. Выполненные изменения релиза Z-EFAA 1.8.1

Ключ	Тема	Приоритет	Компонент
<a href="#">#1785</a>	Скрывать блок дополнительных производств	Высокий	Мониторинг
<a href="#">#1875</a>	Шедулер балансов. Доработка контрактов после перехода на версию Платформы 2.17	Высокий	Энергобаланс
<a href="#">#1887</a>	Чтение конкретных топиков событий	Высокий	Общее
<a href="#">#1953</a>	Энергоконтроль. Смещение норм РАМНТЭР при добавлении нового проекта норм	Высокий	РАМНТЭР

## 5. Список измененных сервисов и компонентов

В таблице ниже приведен перечень версий измененных сервисов, которые входят в патч-версию Z-EFAA 1.8.1.

Таблица 4. Измененные сервисы в патч-версии Z-EFAA 1.8.1

Тип сервиса/компонента	Сервис/компонент	Версия
Установщик	zefaa-helm	1.8.1
adapters	energycontrol-ramnter-adapter	4.1.8
data services	energycontrol-ramnter	5.1.5
schedulers	energycontrol-balance-scheduler	3.2.3
UI services	energycontrol-front	1.55.16

## 6. Совместимые версии Z-EFAA с Платформой, Z-MEB и Z-SPM

В таблице ниже представлена совместимость релизов **Z-EFAA** с релизами **Платформы** и другими приложениями.

Таблица 5. Совместимость релизов Z-EFAA с релизами Платформы, Z-MEB, Z-SPM

	Предыдущая версия релиза Z-EFAA 1.8.0	Текущая версия релиза Z-EFAA 1.8.1
Совместимая версия Платформы	2.17.xx	2.17.xx
Совместимая версия Z-MEB	4.11.0	4.11.0
Совместимая версия Z-SPM	1.3.0 и выше	1.3.0 и выше

### 6.1. Совместимость релизов Z-EFAA с версиями инфраструктурных КОМПОНЕНТОВ

В таблице ниже представлена совместимость релизов **Z-EFAA** с версиями инфраструктурных компонентов.

Таблица 6. Совместимость релизов Z-EFAA с версиями инфраструктурных компонентов

	Релиз Платформы 2.17
Совместимая версия Apache Kafka	3.5
Совместимая версия Kubernetes	1.21 и выше
Совместимая версия PostgreSQL	12 и выше
Совместимая версия Redis	6

## 7. Контакты технической поддержки

Таблица 7. Контакты технической поддержки

Вид поддержки	Значение
Портал	<a href="https://jira.zyfra.com/servicedesk">https://jira.zyfra.com/servicedesk</a>
Email	<a href="mailto:dp-support@zyfra.com">dp-support@zyfra.com</a>

Регистрация запросов производится круглосуточно. Рабочее время — с 8.00 до 17.00 (время московское), перерыв с 12.00 до 13.00, в рабочие дни. Запросы, поступившие в нерабочее время, обрабатываются на следующий рабочий день.

Таблица 8. Контакты технической поддержки ЦИП

Вид поддержки	Значение
Портал	<a href="https://jira.zyfra.com/servicedesk/customer/portal/42">https://jira.zyfra.com/servicedesk/customer/portal/42</a>
Email	<a href="mailto:support@idpllc.ru">support@idpllc.ru</a>

Регистрация запросов производится круглосуточно. Рабочее время — с 9.00 до 18.00 (время московское), перерыв с 13.00 до 14.00, в рабочие дни. Запросы, поступившие в нерабочее время, обрабатываются на следующий рабочий день.