

Release notes 1.28

Общие изменения

- Реализован сервис **Cloudmate 2.0**, который упрощает регистрацию новой платформы виртуализации.
- Обновлен дизайн страницы **События**.
- Добавлена синхронизация групп пользователей Keycloak с сервис IAM.
- Добавлена синхронизация удаления пользователя в Keycloak и на Портале Cloudlink.
- Проведено глобальное обновление версий библиотек.
- **Доработки API:**
 - В методе `GET /state-service/api/v1/projects` добавлен вывод `min` и `max` данных для `cpu`, `ram`, `disk` из списка `items`.
 - В методе `GET /iam/admin/api/v1/permissions` добавлена курсорная пагинация для списка `permissions`.
 - В методе `GET /iam/admin/api/v2/roles` добавлена курсорная пагинация для списка `permissions` глобальной роли.
- Доработан раздел меню Control Panel — **Организации**:
 - Действие "Создать ресурсную квоту" переименовано в "Добавить ресурсную квоту".
 - Доработана логика функции включения/выключения Rollback.
 - Переименована ошибка при создании и редактировании квот в организации.
 - Добавлен признак "Разрешить использовать гри-хосты".
 - Доработано отображение ошибки при создании и редактировании квот, если не выбрана ни одна
 - Доработано отображение скроллов таблицы **Проекты**.
 - При удалении организации теперь также автоматически удаляются ее роли
- Тип запуска теперь отображается в таблице и при создании карточек действий в едином формате.
- Доработан виджет формы заказа. Теперь длинные названия обрезаются в случае увеличения формы.
- Добавлена информация о количестве доступных для заказа IPv4 адресов в ресурсные пулы.

- Добавлен переключатель "Блокирующее" в контекстные ограничения продуктов.
- Добавлена проверка на отображение **gpu_memory** при создании или редактировании квот для организации.
- Доработана верстка окна создания сервиса в разделе **Сервисы**.
- Доработано отображение учетных записей в разделе **Учетные записи**.
- Добавлена проверка наличия активных заказов при удалении облака.
- Добавлен вывод логов микросервисов в формате json.
- Отключено кэширование значения в окне создания квот.
- Настройки Cloudmate в разделе Control Panel **Инфраструктура** → **Облака** теперь обязательны для ввода.

Продуктовый каталог

- Доработано развертывание Almalinux на платформе OpenStack.
- Развертывание всех продуктов переведено на сервис Cloudmate 2.0.

Мелкие изменения

- Исправлена ошибка из-за конфликта между процессом "clients update" и операциями над сущностями zVirt.
- Исправлена ошибка при назначении квоты, равной 0.
- Исправлено действие по массовому импорту виртуальных машин (VM).
- Исправлен переход к конкретной VM в составном продукте.
- Исправлено отображение предыдущих версий записи в панели администрирования сервиса справочников.
- Карточки действий:
 - Исправлено значение по умолчанию, при увеличении объема загрузочного диска.
 - Исправлен выбор объекта при увеличении объема дополнительного диска.
- Отображение заказа. Исправлено мерцание элементов интерфейса после выполнения действия на странице.
- Удалены дубли роли "Наблюдатель аудита".
- Исправлена работа режима fullscreen в схеме выполнения действия с заказом.
- В разделе **Аналитика данных** → **Настройки потребления** исправлено отображение текста в поле группировки.

- Исправлен сброс платформы при повторном открытии формы во время фильтрации списка виртуальных машин.
- Исправлена работа поиска сервисного аккаунта в разделе **Управление доступом**.
- Исправлено редактирование инфраструктурных ограничений в разделе **Продукты**.
- Исправлен фильтр по типу ресурса в разделе **Менеджер ресурсов**.
- Исправлен вывод ошибки о неподходящем расширении файла при импорте через drag-and-drop в разделе меню **Сервисы**.
- Исправлена работа поля поиска при добавлении тарифного класса в тарифный план организации
- Исправлен дефект удаления атрибутов во время редактирования item в разделе меню **Инфраструктура → Облака**.
- Исправлен импорт из файла действий с продуктом.
- Исправлен вывод уведомления при создании дата-центра.

Release notes 1.27

Общие изменения

- Внесены изменения в дизайн:
 - страницы выбора продукта для заказа;
 - страницы **Сервисные аккаунты** в разделе **Доступ**;
 - страница **Виртуальные машины**.
- Добавлена функция установки хоста в раздел **Управление zVirt**.
- Переработана логика отображения блоков с категориями продуктов на странице заказа.
- Доработан вывод ошибок при импорте из файла и фильтрация правил в разделе **Ресурсные правила и Ресурсные типы**.
- Синхронизировано добавление пользователя в Keycloak и на Портал.
- На форму заказа продукта с GPU добавлены кастомные ошибки при выборе хоста.
- На странице со списком виртуальных машин добавлен новый параметр `provider_name`.
- Добавлена проверка наличия обязательного параметра `provider_name` в ресурсном пуле при создании заказа.
- Реализован повторный импорт VM после ошибки импорта.
- Реализована резервация ресурсов квоты при импорте разведанной VM.

- Добавлены системные ноды для отправки сообщений в микросервисы Selector и Cloud-management в **Оркестраторе**.
- Доработаны методы изменения ресурсных квот и уведомления об ошибках.
- Добавлена сортировка списка в разделе **Организации** → **Проекты**.
- **Доработки API:**
 - в методах по импорту виртуальных машин `POST /order-manager/api/v1/projects/{project_name}/orders/import` и `bulk_import` добавлен новый опциональный параметр `platform_code`.
 - в методе `GET /iam/admin/api/v1/service_accounts/{name}/cloud_members` добавлен поиск по частичному вхождению по параметру `role_name`.
 - в методе `GET /iam/admin/api/v1/service_accounts/{name}/members` добавлен поиск по частичному вхождению по параметрам: `role_name` и `resource_name`.
- Для виджета "Имя продукта" добавлен тултип с подсказкой.
- В разделе **Организации** добавлены подсказки к полям редактирования, а также валидация полей "ntp-серверы" и "dns-серверы".
- Добавлена возможность фильтровать список виртуальных машин, созданных и перенесённых на портал..

Продуктовый каталог

- На форму заказа продуктов добавлен обновлённый и более удобный виджет имени.
- Для виджета **OSField** появилась возможность задавать собственные варианты ошибок.
- В виджете **CpuRamField** теперь можно использовать контекст.

Мелкие изменения

- Исправлено отображение формы нового заказа продукта Kubernetes Cluster.
- Исправлено отображение формы нового заказа продукта при наличии в ней параметра "Создать DNS запись".
- Исправлено обновление статуса на странице заказа при выполнении действий "Выключить принудительно" и "Снять с мониторинга".
- Исправлено уведомление при совпадении имени с уже существующей VM во время заказа.
- Исправлено удаление информационной системы с параметром `hard_delete`.
- Исправлено отображение информации импортированных виртуальных машин.

- В API-методе GET /iam/api/v1/cloud_roles/{name}/members исправлен вывод параметра next_page_token .
- В Swagger для метода POST /iam/api/v1/resource_rules тип переменной resource_rule[priority] изменен со "string" на "integer".
- Исправлено уведомление при отмене действия, поиск по статусу, некорректное отображение языка в баннере cron в разделе **Карточки действий**.
- Длинные названия и описания ролей теперь автоматически переносятся на новые строки.
- Для разделов **Роли**, **Организации**, **Сервисы** и **Ресурсы** обновлено отображение уведомления при отсутствии результатов поиска или фильтрации.
- Добавлена курсорная пагинация для списка участников глобальной роли в разделе **Управление доступом → Роли**.
- На странице отображения заказа тултип для VNC-консоли больше не перекрывает элементы управления.
- Исправлена ошибка с переходом на вкладку графа **Параметры заказа** и **Модификаторы**.
- Исправлено отображение иконок редактирования и удаления квот в боковой панели.
- Исправлен заголовок модального окна и сообщение при попытке создать квоту на подключение повторно в разделе **Ресурсные квоты**.
- В разделе **Конструктор → Разрешённые действия** восстановлена кнопка открытия объекта в новой вкладке.
- Исправлена верстка виджета DNS зон в разделе **Конструктор**.
- Восстановлена возможность добавления двух и более тарифных классов.
- В разделе **Организации → Проекты** исправлено:
 - Модальное окно "Переименование проекта" при ошибках валидации теперь не закрывается.
 - Исправлено предзаполнение поля в модальном окне "Переименование проекта".
 - Исправлена работа фильтров.
 - Исправлена верстка таблицы списка проектов.
 - Исправлена работа функции включения/выключения Rollback.
 - Исправлена сортировка записей в истории изменений проекта.
 - Исправлена верстка модального окна подробной информации конкретного изменения.
- В таблице дочерних ресурсов исправлено отображение родителя.

- Изменен изменен текст ошибки при попытке создать организацию с уже существующим названием.
- В разделе **Организации** → **Доступ** → **Информационная панель организации** исправлена верстка и работа скролла на панели и вкладке истории изменений.
- Исправлено сообщение валидации в поле **Код** в разделе **Ресурсные типы**.
- В разделе **Роли** исправлено отображение всех участников, добавленных в роль.
- В разделе **Управление zVirt** исправлена установка и удаление компонентов вне хоста.

Release notes 1.26

Общие изменения

- В сборку добавлен собственный DNS-сервер.
- Обновлен модуль **Keycloak** до версии 26.2.4.
- Реализовано управление DNS зонами через отдельный интерфейс.
- Добавлена возможность создавать **Организацию** через Wizard (программа-помощник).
- Добавлены функции создания,изменения и удаления квот в интерфейсе уже существующей организации.
- Добавлен параметр GPU в панель создания,редактирования и отображения ресурсных квот.
- Доработан выбор подключения при назначении квот.
- В разделе **Доступ** обновлён дизайн страницы **Организации**.
- Добавлены параметры тарифного плана в отображение информации об организации.
- Реализован запрет ввода отрицательных значений в поле перевода средств между папками.
- Добавлена возможность запроса сетевых сегментов с фильтром по платформе в API и в виджете.
- Обновлен дизайн страниц **Ресурсы**, **Ресурсные типы** и **Ресурсные правила** в разделе **Сервисы**.
- Доработана верстка страниц **Алерты**, **Учетные записи** и **Снимки VM**.
- Доработана валидация полей в модальных окнах "Создание" и "Изменение" глобальной роли в разделе **Роли**.
- Добавлен поиск по частичному вхождению по параметрам **title** и **name** в разделе **Роли**.
- Реализовано сохранение данных заказа при возникновении ошибок на форме заказа.

- Доработаны **Карточки действий**: блок данных расписания теперь скрыт до начала ввода данных.
- Доработан импорт ВМ в части выбора платформы виртуализации.
- Отключена возможность редактирования кода дата-центра, платформы, домена и сетевого сегмента.
- **Доработки API**:
 - При получении продукта из продуктового каталога теперь можно отключить иконку в ответе (параметр `with_icon true/false`).
 - В метод получения списка организаций `GET unit-manager/api/v1/organizations` добавлена информация о количестве дочерних проектов -параметр `project_total_count`.
 - В методе `GET iam/admin/api/v2/roles` добавлен поиск по частичному вхождению
 - Реализована возможность запускать граф из State service.
 - Добавлен метод `GET unit-manager/admin/api/v1/organizations` для получения списка всех организаций.
 - В методе `GET tariff-manager/api/v1/cost` добавлен новый параметр `unit` (единица измерения).
 - В методе `GET product-catalog/api/v1/item_visual_templates/item_visual_template/vm/zvirt/` изменен тип данных в лейбле 'дата создания' со `string` на `date`

Управление zVirt

- Диски: добавлено обновление состояния диска сразу после начала выполнения действия.
- Добавлены API методы по присоединению сети к кластеру и добавлению метки сети.
- Изменена валидация имен на формах создания и редактирования объектов.

Продуктовый каталог

- Реализовано создание А-записей в DNS-зоне как при создании заказа так и отдельным действием на уже созданных ВМ.
- Реализована возможность создавать продукт, ссылающийся на внешний URL (Внешний продукт).
- Исправлено отображение даты и времени создания снапшота.

Мелкие изменения

- Исправлен поиск информационных систем в разделе **Управление доступом**.
- Исправлено отображение таблицы истории действий с заказом после выполнения действия VNC.
- При отмене карточки действия с заказом убрано дублирующее уведомление об успешности операции.
- При выполнении действия с продуктом во время первого открытия модального окна VNC исправлено отображение стоимости.
- Исправлено отображение загрузки на детальной странице заказа.
- Исправлена верстка строки поиска в разделе **Роли**.
- Исправлено отображение графика при включении группировки в разделе **Аналитика данных** → **Настройки потребления**.
- Исправлено дублирование предупреждений в продукте zVirt.
- Исправлено обновление данных при изменении имени нового проекта.
- Исправлен поиск по ролям в разделе **Сервисные аккаунты**.
- Исправлено обновление статуса действия в вкладке история при действии "Снять с мониторинга".
- Исправлено обновление данных списка при создании нового проекта в папке.
- Исправлена пагинация в разделе **События**.
- Исправлено отображение описания на странице отображения карточки действия с заказом.
- Исправлено отображение VM в состоянии "Изменение".
- Исправлено удаление информационной системы у папки.
- Исправлен "undefined" в URL при смене контекста.
- Если квота с указанным идентификатором не найдена, изменен код возвращаемой ошибки с 422 на 404.
- Исправлена верстка уведомлений и валидационных сообщений в разделе **Конструктор** → **Теги**.
- Добавление атрибутов: исправлена работа кнопки **Удалить** в разделе **Инфраструктура** → **Облака**.
- Исправлена нотификация при добавлении домена к дата центру в разделе **Управление zVirt**.
- Изменения, внесённые при просмотре шаблона отображения, теперь применяются сразу — без повторного открытия формы.

- Исправлена работа чек-бокса **Сети VM** в разделе **Управление zVirt** → **Сети**.
- Исправлена работа значений графа по умолчанию для зависимых параметров в разделе **Продуктовый каталог**.
- Исправлена работа фильтра по времени и экспорт CSV в разделе **Алерты**.
- Исправлена верстка модальных окон "Создание" и "Изменение" глобальной роли а также форма удаления глобальной роли в разделе **Роли**.
- Исправлена работы поиска в разделе **Сервис состояний**: при изменении строки поиска на корректную теперь строка "ничего не найдено" скрывается.
- Значение 0 в квотах больше не вызывает ошибку валидации.
- Если квота на ресурс установлена в 0, в ответе теперь возвращается `{ресурс}_free: 0`.

Release notes 1.25

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.24

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.23

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.22

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.21

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.20

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.19

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.18

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.17

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.16

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.15

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.14

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.13

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.12

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.11

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.9

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.8

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.7

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.6

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.5

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.4

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.3

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.2

► Раскрыть описание обновлений

Release notes 1.1

► Раскрыть описание обновлений