

Make hosting great again

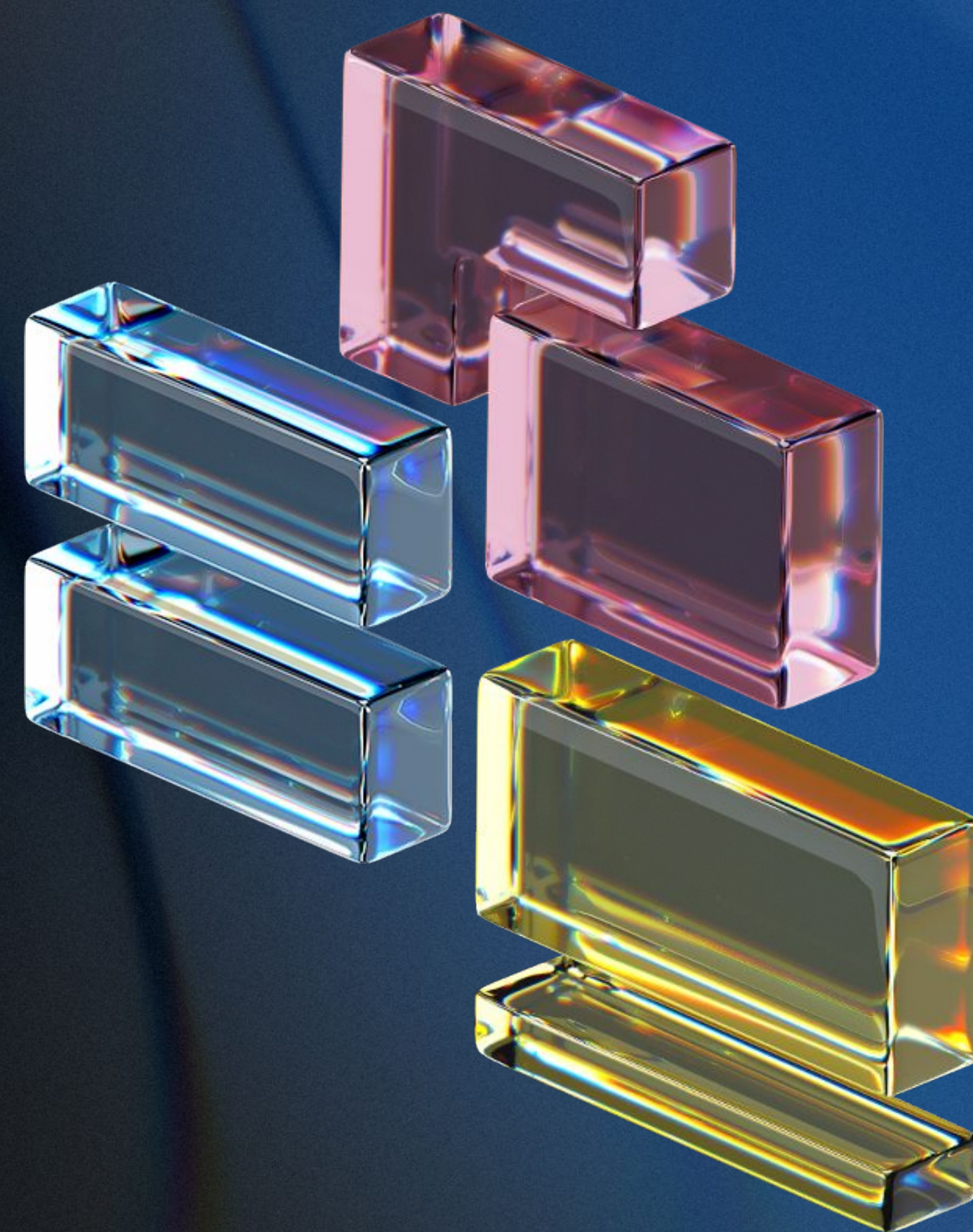
Обзор платформ для автоматизации
бизнеса предоставления услуг
хостинг-провайдерам от российского
разработчика ISPsystem

Михаил Щербина,
руководитель отдела внедрения

vmmanager

billmanager

dcimanager



Экосистема продуктов ISPsystem

для автоматизации услуг хостинга

= dcimanager

Платформа автоматизации
бизнеса аренды серверов
и colocation

80к+ серверов под управлением

8к серверов в одной локации

56 локаций в одном DCImanager

Более 300 клиентов по всему миру

vmmanager

Платформа автоматизации
бизнеса аренды виртуальной
инфраструктуры

300к+ виртуальных машин
под управлением

12к виртуальных машин
в одном кластере

56 кластеров в одном VMmanager

1000+ компаний
используют VMmanager

= billmanager

Платформа для автоматизации
бизнеса любого сервис-
провайдера

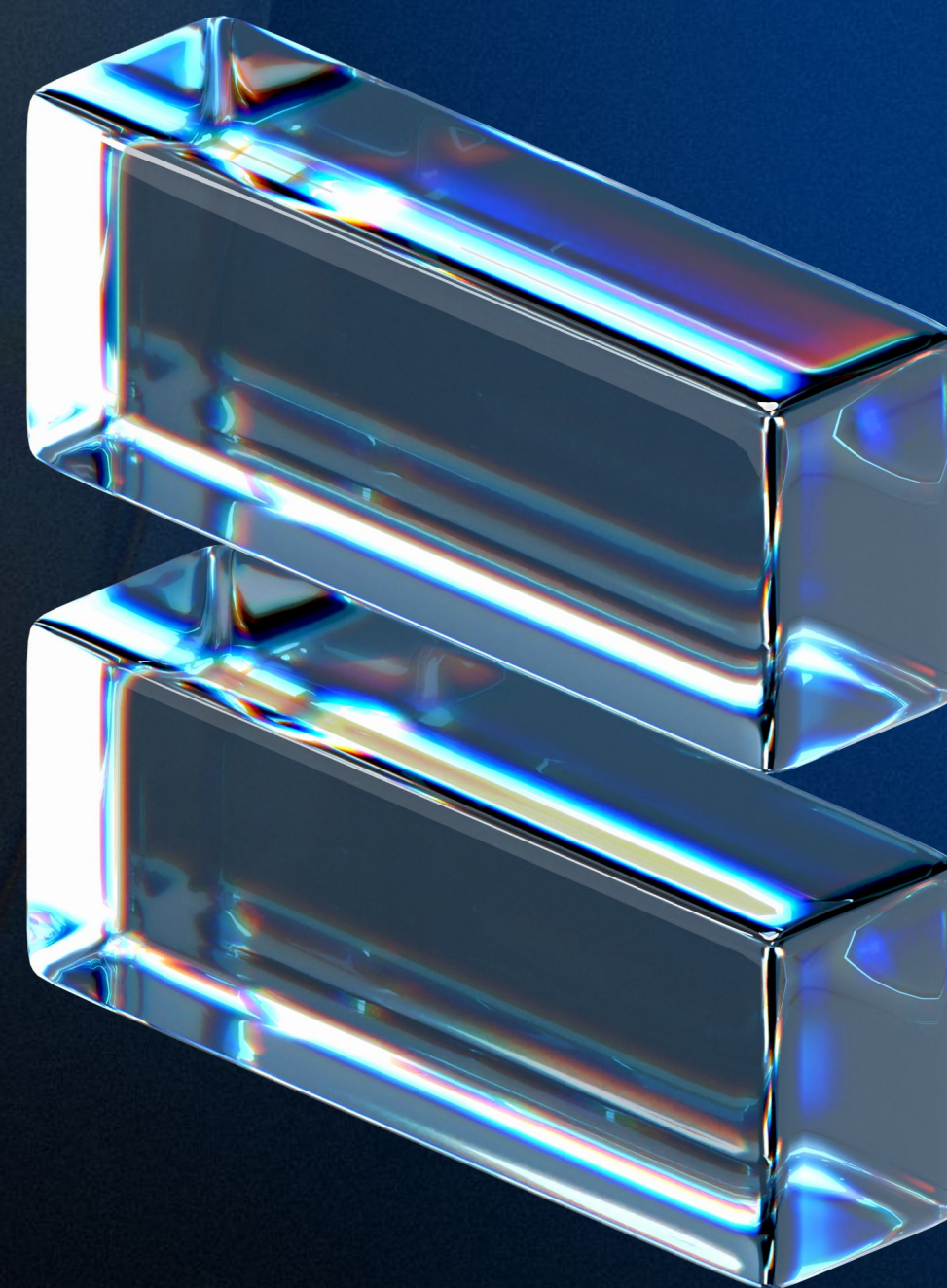
500+ активных инсталляций

Платформа сертифицирована на
обслуживание от **50 млн** абонентов
в рамках одной инсталляции

2,5 млн запросов в сутки —
самая нагруженная инсталляция
на данный момент

= dcimanager

DCImanager — платформа автоматизации бизнеса
аренды серверов и colocation

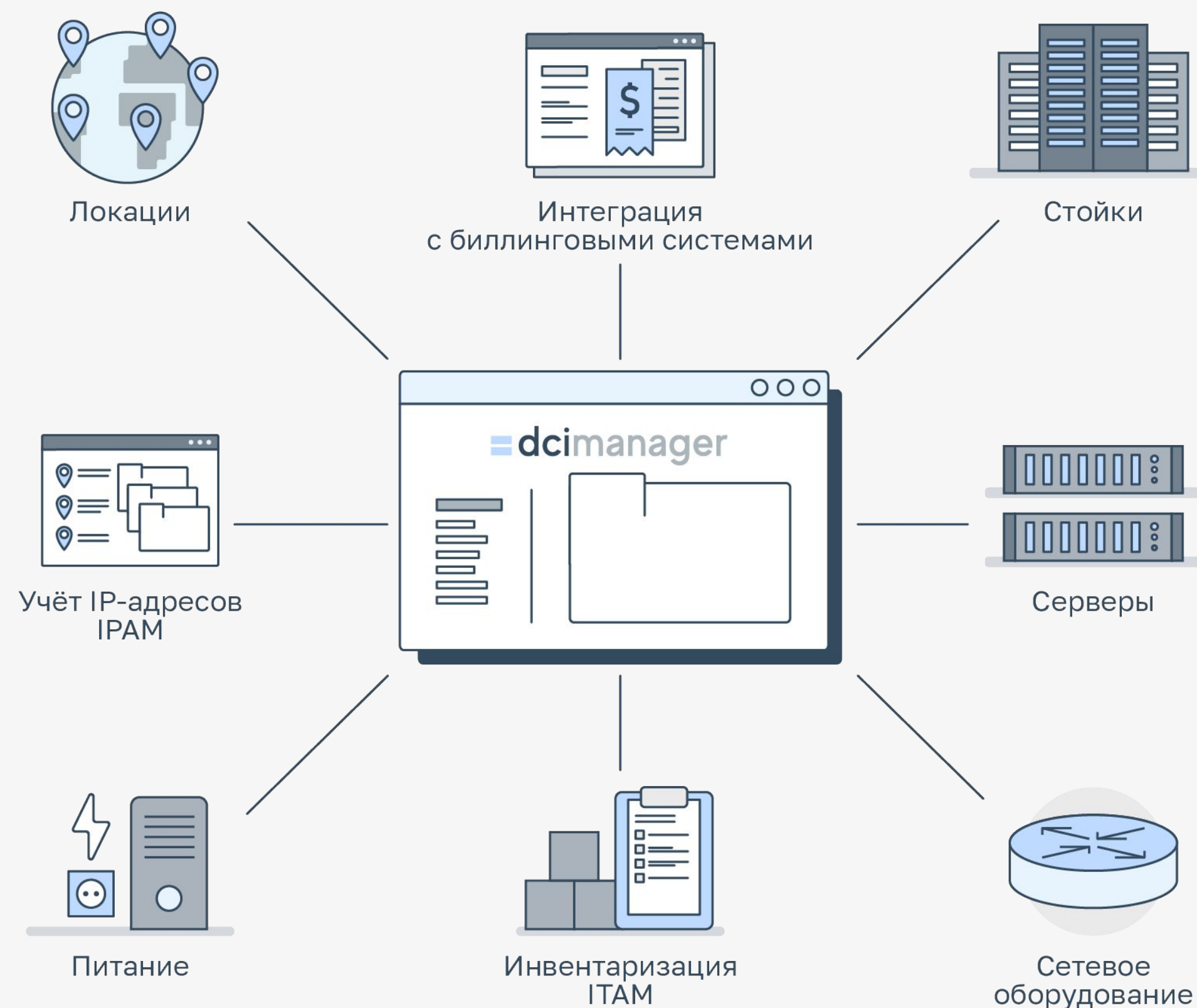


DCImanager

Платформа для автоматизации выдачи выделенных серверов клиентам и управления всей мультивендорной ИТ-инфраструктурой в едином интерфейсе.

Позволяет работать с серверными помещениями, стойками, серверами, сетевым оборудованием, PDU, ИБП, физическими и виртуальными сетями в едином интерфейсе.

Отображает всю иерархию инфраструктуры: от дата-центров и стоек в нем до комплектующих, установленных в серверы и хранящихся на складе.



Автоматизация бизнеса с DCImanager



Выдача готового сервера за 10 минут

Автоматическая подготовка серверов к выдаче: диагностика, разметка диска, установка ОС, запуск скриптов, назначение IP-адресов



Диагностика оборудования

Проверка исправности сервера и комплектующих. Выдача клиенту только протестированного и готового к работе оборудования



Наличие встроенных интеграций с биллингами и простого REST API

Автоматическая подготовка серверов к выдаче: диагностика, разметка диска, установка ОС, запуск скриптов, назначение IP-адресов



Инструменты дополнительной монетизации и предоставления большего количества услуг

Модули расширения базовой функциональности позволяют автоматизировать выдачу клиентам дополнительных услуг, таких как VLAN, статические IP-адреса, стороннее ПО и др



Мониторинг трафика и энергопотребления

Сбор данных о трафике и энергопотреблении. Тарификация питания и трафика для клиентов в colocation благодаря интеграциям с популярными биллинговыми системами



Портал самообслуживания для пользователя

Автоматическая подготовка серверов к выдаче: диагностика, разметка диска, установка ОС, запуск скриптов, назначение IP-адресов

Совместимость с отечественным оборудованием

Полная поддержка широкого модельного ряда серверов отечественных производителей

Возможность для хостинг-провайдеров проектировать сертифицированную инфраструктуру в соответствии с действующими нормативными актами, в том числе строить частные облака, размещать и управлять сертифицированными программно-аппаратными комплексами

DCImanager выбирают:

Сила

Аквариус

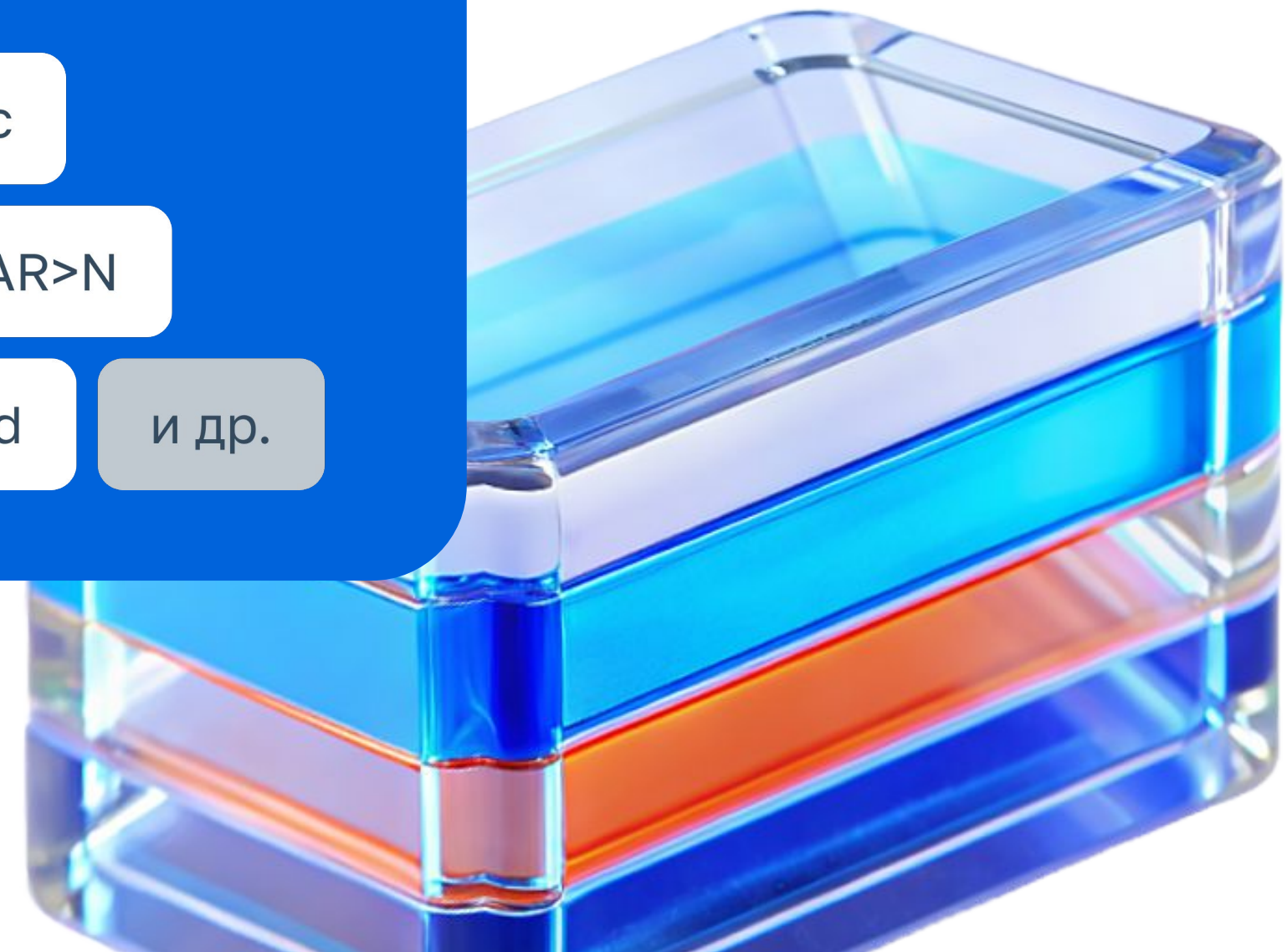
Гравитон

GAGAR>N

Fplus

OpenYard

и др.



Что было сделано

Ваши запросы — наши реализации

Реализована возможность установки сервера платформы и серверов локаций на Ubuntu 24.04

Производительность платформы оптимизирована: теперь даже склады с десятками тысяч единиц грузятся мгновенно, а работа с API стала значительно быстрее

Добавлена поддержка испанского языка во всех продуктах

Реализованы расширенные функции управления сессиями, включая настройку времени жизни и принудительную блокировку

Улучшен интерфейс для групповых операций со складским оборудованием

Улучшения в коммутации

Что сделано

Добавлено соединение между оборудованием в разных стойках

Добавлена возможность задействовать PDU соседних стоек в качестве источников питания

Реализована возможность каскадного соединения PDU и ИБП

Добавлен учет кросс-серверных связей, обеспечивающий видимость всех межмашинных подключений

Добавлена поддержка учета стекирования коммутаторов

Подключение PDU и ИБП теперь поддерживается через коммутаторы

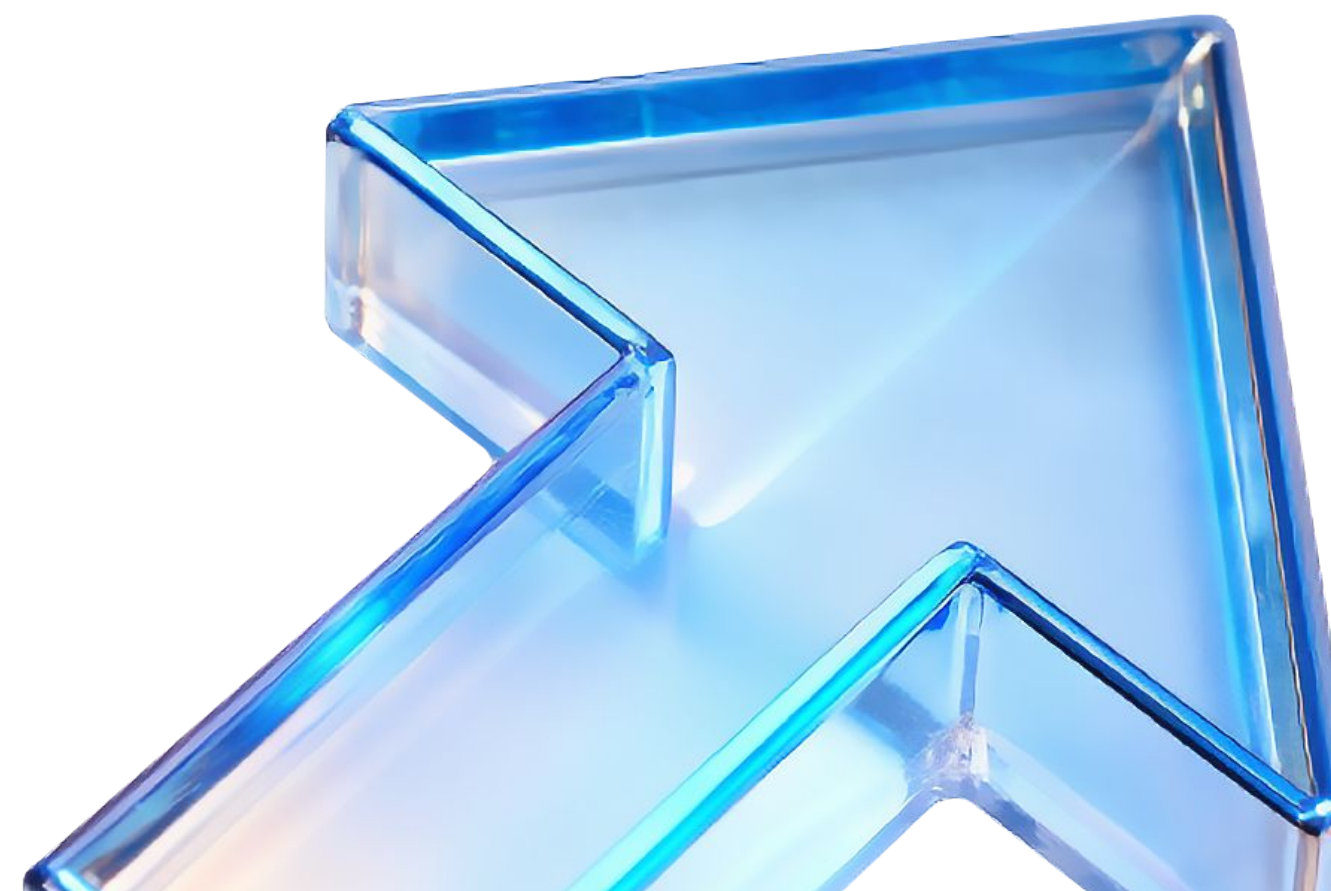
Улучшена логика аплинков и добавлено соединение между коммутаторами агрегации и коммутаторами доступа

В планах

Переработка электропитания шасси

Работа с FC коммутацией

Добавление коммутации Blade шасси и Blade коммутаторов



Переработка карты ЦОД

Что сделано

Оптимизировали производительность существующей карты для большего количества объектов

Добавили групповые операции

Сделали учет холодных и горячих коридоров и точек вывода и забора воздуха

Сделали учет кабельных трасс и кабельных лотков

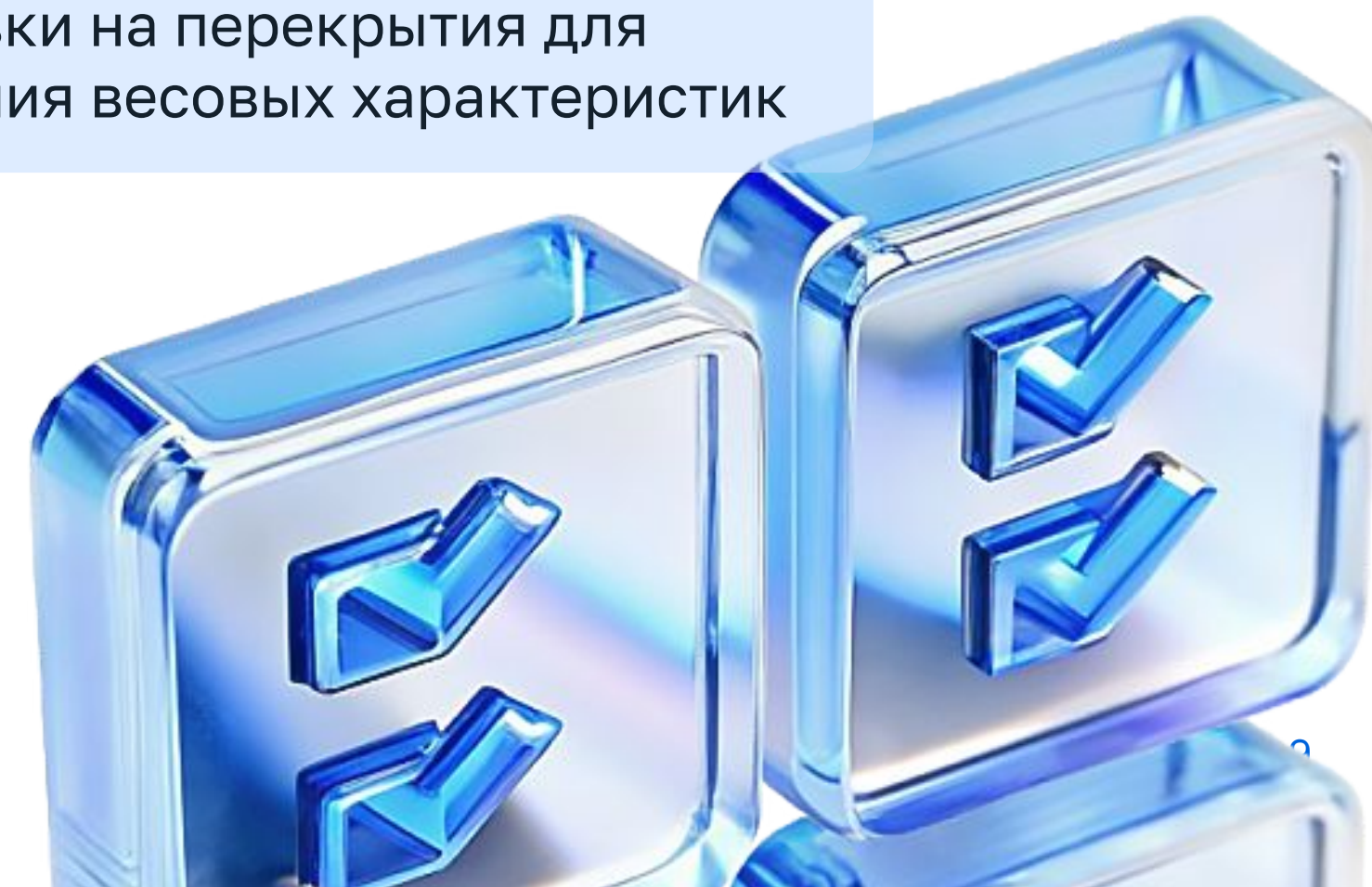
Добавили привязку к фальшполу и к координатам

В планах

Реализация системы учета энергопотребления с визуализацией топологии электропитания

Учет и визуализация тыльной стороны стойки

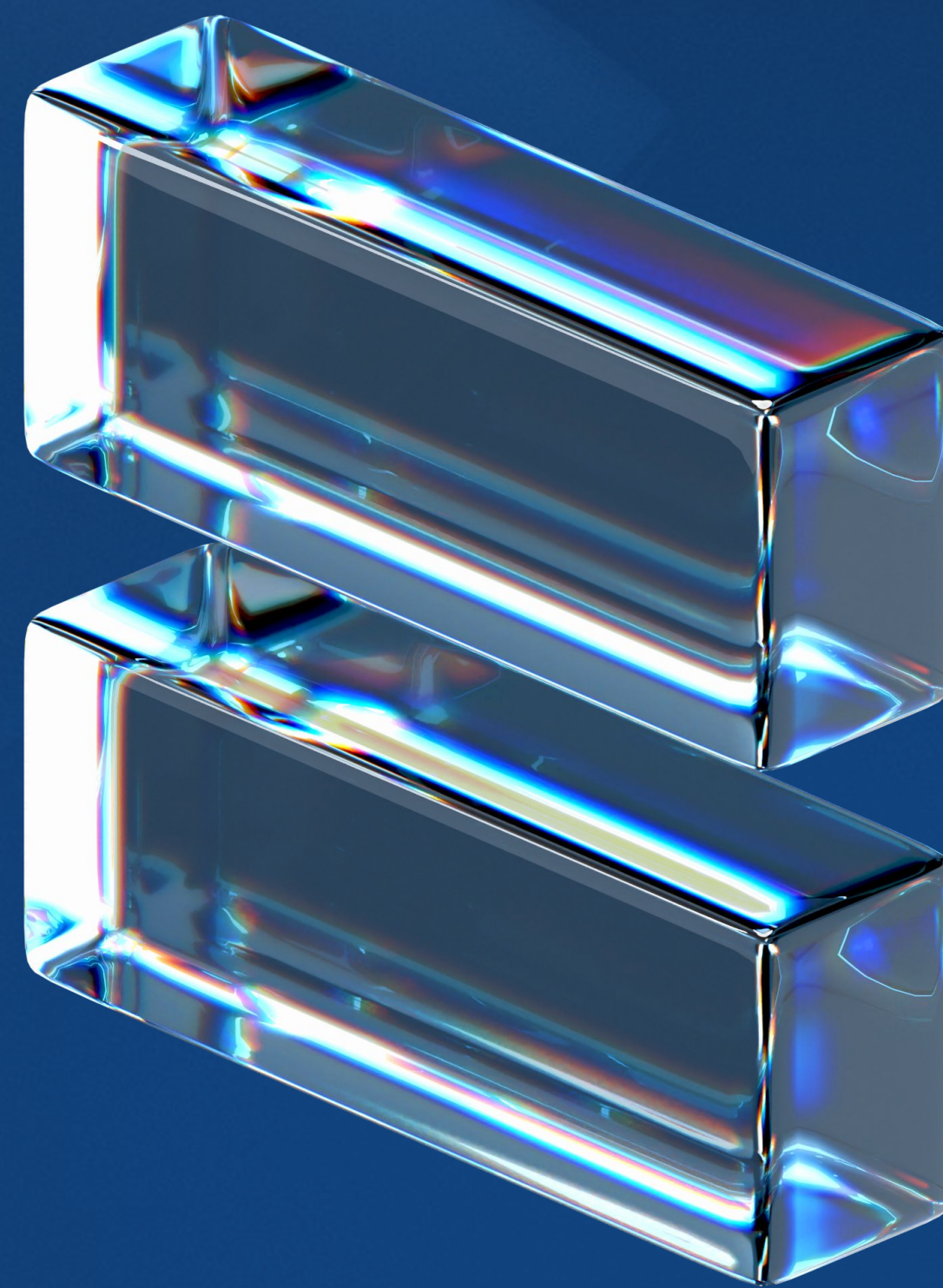
Внедрение системы учета веса оборудования и визуализации нагрузки на перекрытия для контроля распределения весовых характеристик



Наши планы

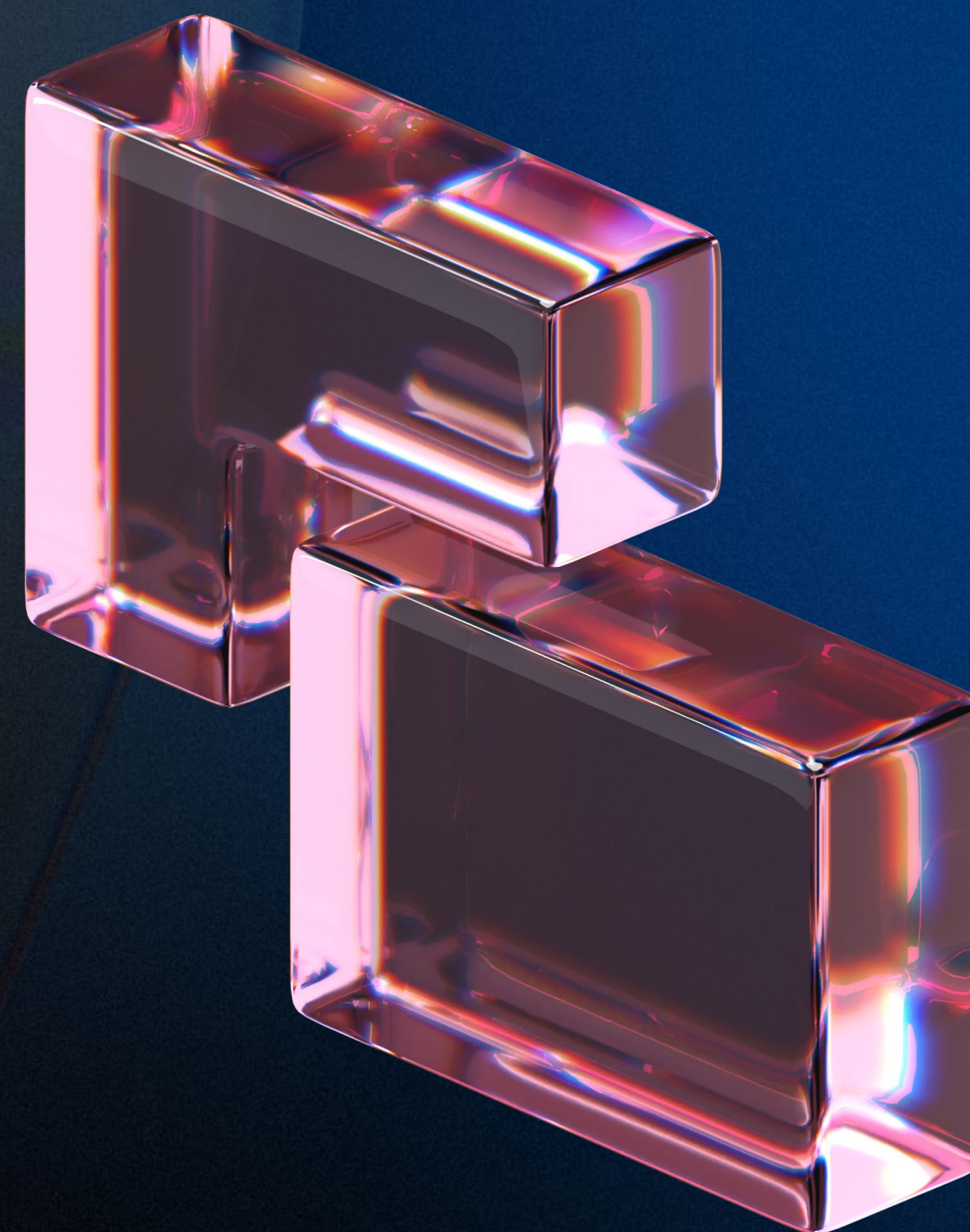
Реализация поддержки DHCP-релеев и улучшение возможностей TFTP-сервера для организации сетевых загрузок в сложных сетевых инфраструктурах со множественными подсетями

Расширение возможностей модуля «Агент ОС», добавление метрик агента в интерфейс пользователей и автоматизация установки агента вместе с шаблоном





VMmanager — платформа автоматизации
бизнеса аренды виртуальной инфраструктуры



VMmanager

Платформа автоматизации создания и выдачи клиентам объектов виртуальной инфраструктуры (VPS/VDS), а также предоставления сервисов IaaS и SaaS

Подходит для организации работы хостинг- и облачных провайдеров, а также для создания отказоустойчивого кластера серверной виртуализации



Автоматизация бизнеса с VMmanager

Предоставление сервиса IaaS VPS

Сокращение себестоимости за счет автоматизации предоставления ВМ.
Повышение лояльности клиентов за счет ускорения предоставления ВМ

Аренда частных VXLAN-подсетей

Увеличение выручки за счет продажи сервиса создания частных сетей

Защита виртуальных машин: резервное копирование и высокая доступность

Увеличение выручки за счет продажи дополнительного сервиса защиты виртуальных машин

Предоставление сервисов SaaS

Увеличение выручки за счет расширения списка предоставляемых сервисов SaaS.
Снижение себестоимости за счет простого интерфейса разработки нового сервиса

Аренда IPv4-и IPv6-адресов

Повышение эффективности использования публичных адресов: каждый адрес может быть продан клиенту



Интеграции в VMmanager

 **dcmanager**

 **billmanager**

- Экосистема для хостинга под ключ
- Биллинг и управление физическим оборудованием



- Микросервис в составе платформы
- Все функции доступны через API

ZABBIX



- Шаблоны для интеграции с Zabbix от ISPsystem
- Grafana в качестве микросервиса в платформе



- Аутентификация при доступе в систему
- Назначение роли на основе группы в AD/FreeIPA/LDAP

Что было сделано

Ваши запросы — наши реализации

Поддержка интеграции с СА — Let's encrypt

Установка панели управления внутрь управляемого кластера — «Матрешка»

Гибкий выбор версий — установка предыдущих релизов VMmanager

GPU-passthrough — сквозная передача графических ускорителей для задач ИИ и визуализации

Возвращение stable ветки

Контроль сессий — мониторинг и управление активными подключениями

Улучшена работа модуля IPAM: Полная визуализация занятых IP; Инструмент поиска свободных адресов

Добавлена возможность определения реальных IP-адресов пользователей



Наши планы

AlmaLinux 9 — поддержка ОС для платформы и узлов

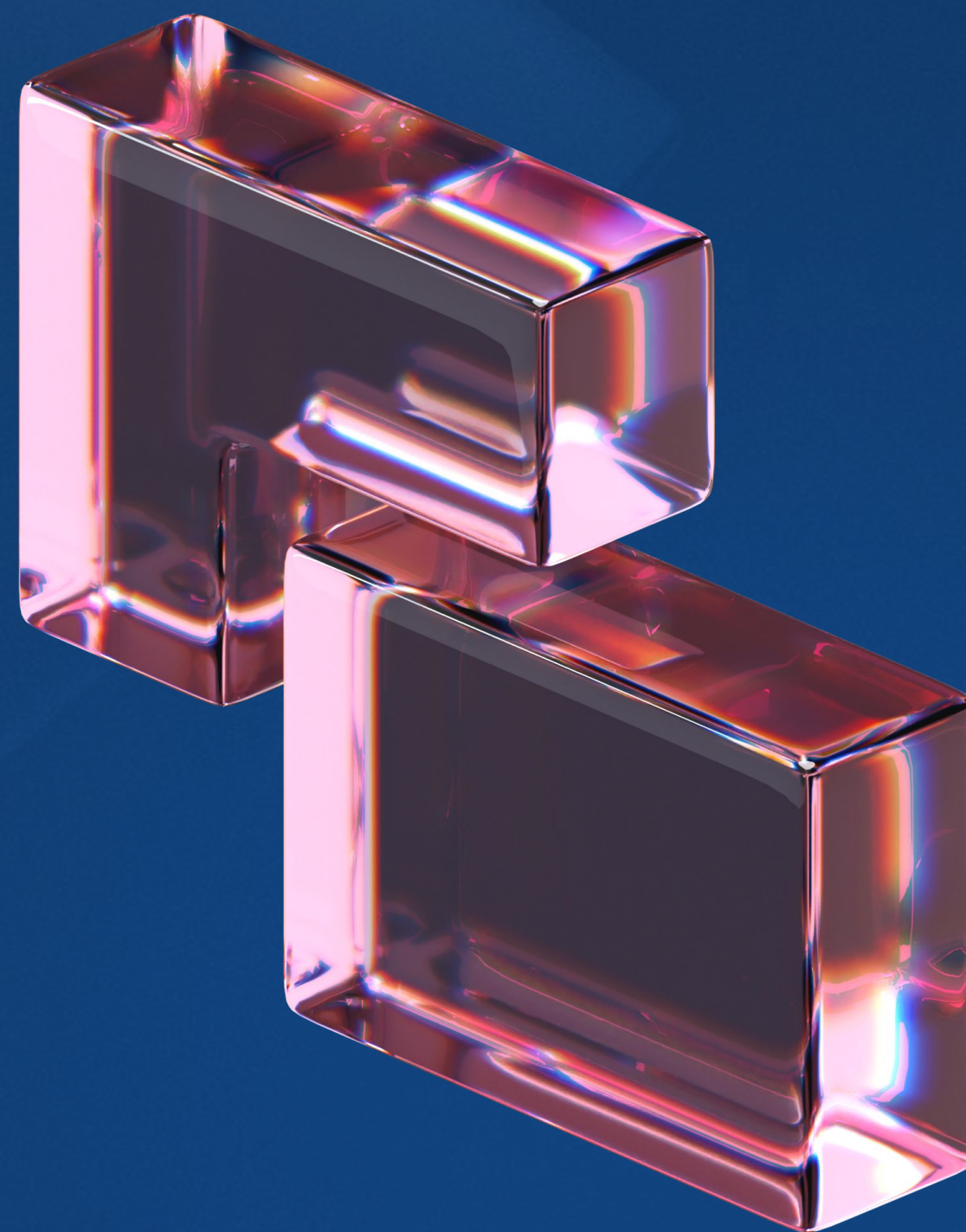
CentOS 10 / RedHat 10 / AlmaLinux 10 —
поддержка гостевых ОС

Новая ролевая модель — возможность создавать
пользовательские роли, с гибкой настройкой прав

vGPU — виртуализация GPU
для эффективного распределения ресурсов

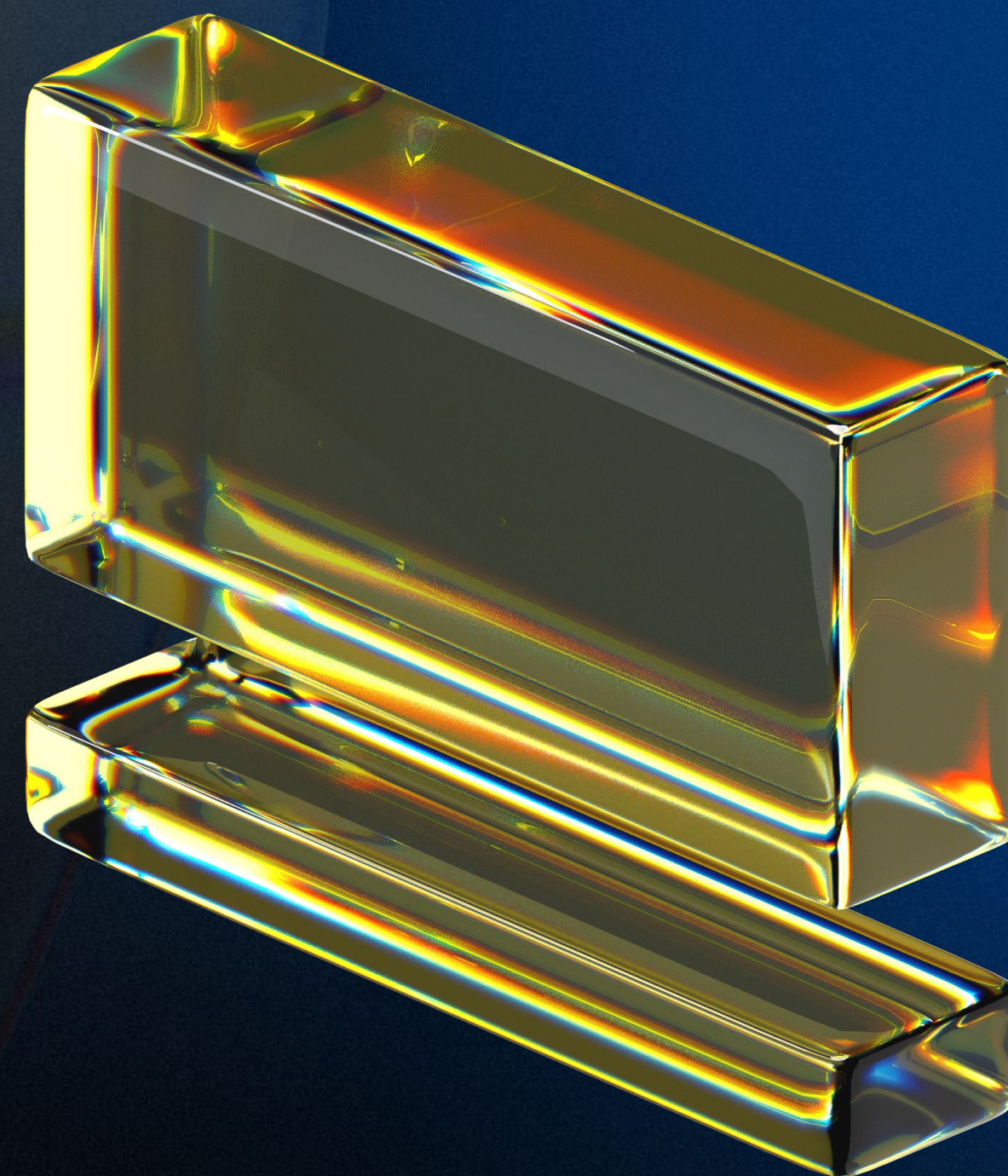
Управление внешними хранилищами — графический
интерфейс подключения SAN хранилищ (FC/iSCSI)

и многое другое!



billmanager

BILLmanager — платформа для автоматизации
выдачи сервисов, продажи хостинга и построения
частных и публичных облаков

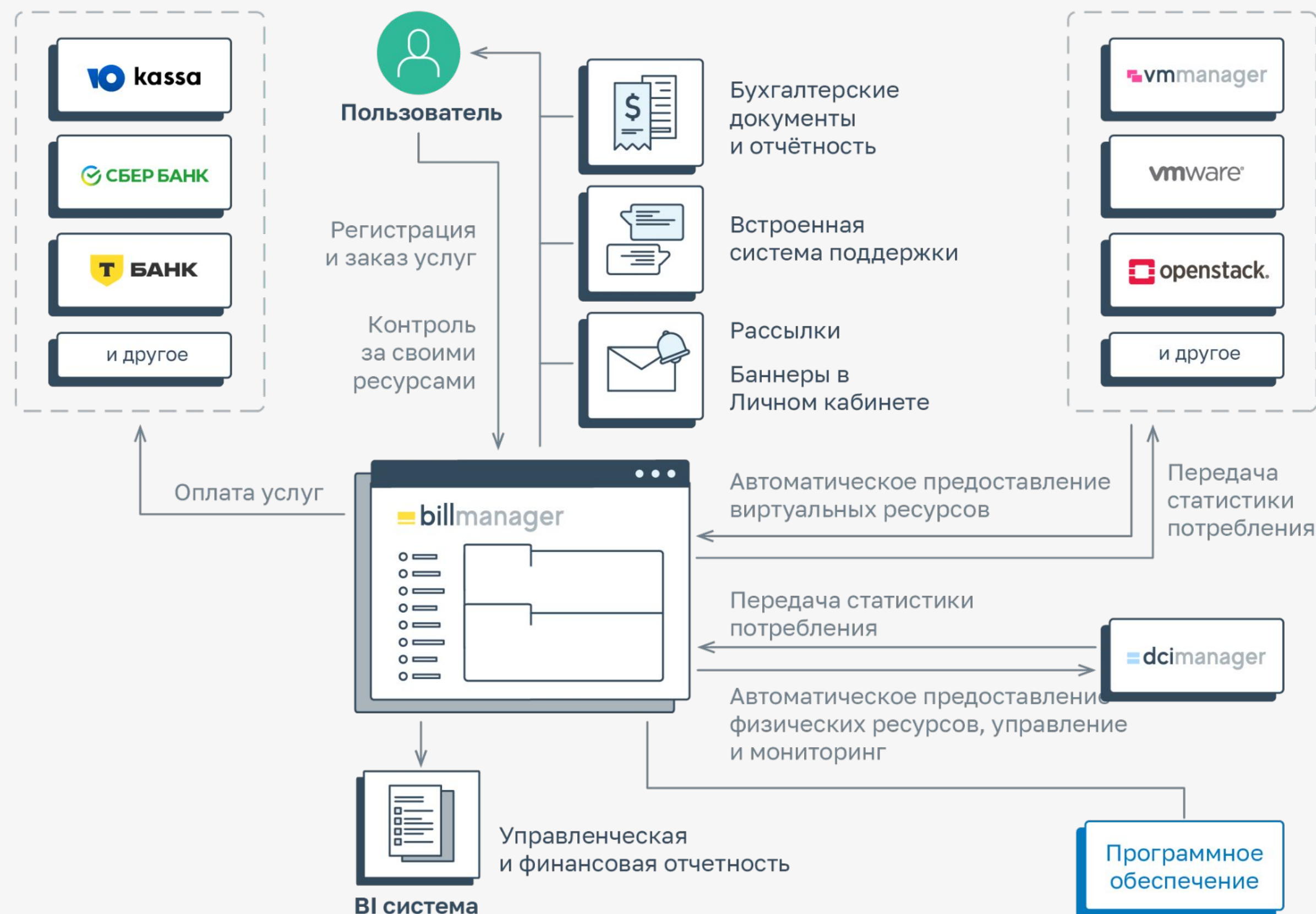


BILLmanager

Платформа
для автоматизации
продажи услуг хостинга
и облачных сервисов.

Подходит для:

- автоматизации выдачи сервисов;
- финансовых операций (прием денежных средств) и отчетных документов;
- финансовой и управленческой отчетности.



Что было сделано

UI/UX

Изменения общего дизайна продукта: изменили цветовую схему, переработали и добавили новые визуальные элементы для улучшения поведения пользователя в системе

Полностью переделали и обновили витрину как отдельную лендинг страницу

Улучшили
модуль
поддержки

Адаптивная версия продукта
Личного кабинета клиента
и провайдера

Переработали
процессы
покупки

Улучшили
работу скидок и
промо акций



Дата-центр: 1 ДЦ без DC16

Период оплаты: Любой

Технический. Количество процессоров: Л...

Тип диска: Любой

Теги для рекламы: Любой

Кол-во ядер: Любой

Линейка тарифа: Любой

VPS SUPER PUPER

NVMeХитКазаньHPCPU

Триальный период 10 дней

VPS SUPER PUPER

software is a comprehensive solution for automating the sales of dedicated servers.

Развернуть

Дисковое пространство

2048 МиБ

Трафик

5120 ГиБ

Лицензия на панель управления

Без панели управления

Серверы имён

Нет серверов имён

Оперативная память

256 МиБ

Процессор

500 МГц

Показать ещё 10

2.10 €/день

Заказать

VPS Fast

HDDХитМоскваStorage серверы

Триальный период 10 дней

VPS Fast

software is a comprehensive solution for automating the sales of dedicated servers.

Развернуть

Дисковое пространство

2048 МиБ

Трафик

5120 ГиБ

Лицензия на панель управления

Без панели управления

Серверы имён

Нет серверов имён

Оперативная память

256 МиБ

Процессор

500 МГц

Показать ещё 10

2.10 €/день

Заказать

VPS Basis

SSDЛучшая ценаСанкт-ПетербургStorage серверы

Триальный период 10 дней

VPS Basis

software is a comprehensive solution for automating the sales of dedicated servers.

Развернуть

Дисковое пространство

2048 МиБ

Трафик

5120 ГиБ

Лицензия на панель управления

Без панели управления

Серверы имён

Нет серверов имён

Оперативная память

256 МиБ

Процессор

500 МГц

Показать ещё 10

2.10 €/день

Заказать

← Запрос - Hello! 🌐

Информация

Резюме

Передать

Отложить

Нарушение

Настройки

Сообщения

В избранное

По клиенту

Низкий

Средний

Высокий

Test client (c1b@test.com)

2024-07-01 08:37:41

The Woman in White

It was the last day of July. The long hot summer was drawing to a close, and we, the weary pilgrims of the London pavement, were beginning to think of the cloud-shadows on the corn-fields, and the autumn breezes on the sea-shore.

For my own poor part, the fading summer left me out of health, out of spirits, and, if the truth must be told, out of money as well. During the past year I had not managed my professional resources as carefully as usual; and my extravagance now limited me to the prospect of spending the autumn economically between my mother's cottage at Hampstead and my own chambers in town.

Иван Кузнецов qH8iKuzq5ix (admin)

2024-07-01 08:42:50

Hello!

For my own poor part, the fading summer left me out of health, out of spirits, and, if the truth must be told, out of money as well. During the past year I had not managed my professional resources as carefully as usual; and my extravagance now limited me to the prospect of spending the autumn economically between my mother's cottage at Hampstead and my own chambers in town.

Сообщение

Комментарий

Шаблоны

B I G H | < > ⌵ ⌶

Начать писать сообщение - H

Отправить сообщение - Ctrl+Alt+Enter

image.png

Выберите файл или перетащите сюда

Информация о клиенте

Дата регистрации

2022-03-21 08:34:50

Страна

Австрия

Текущая тема

dragon

Ожидает ответа в запросе

18 - не по услуге

Ожидает ответа в запросе

19 - по услуге

Ожидает ответа в запросе

25 - рпроненгпор

Ожидает ответа в запросе

28 - yijydsq 4546

Ожидает ответа в запросе

125 - Проверка

Ожидает ответа в запросе

126 - Тест

Информация о запросе

Код запроса

129

←

Настройка цвета интерфейса

🔄

billmanager

Project: ISPsystem

Global search

Balance: Text Text Text

🔍

🔔

👤 somebody@email.com

Home

Tab text

Tab text

Tab text

Tab text

Tab text

Menu text

Menu text

Menu text

Menu text

Menu text

Menu text

Menu text

Menu text

Menu text

Header text

Button text

Button text

Button text

Filter

Search CTRL+SHIFT+F

Total: 10 On page: 10

1 of 3

Save ID: 111.2222

Filter text: (3)

Filter text: (6)

Reset filter

Table	Table	Table	Table	Table	
☐	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☒	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☒	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☐	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☐	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☐	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☐	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☐	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☐	Table text	Table text	Table text	Table text	...
☐	Table text	Table text	Table text	Table text	...

Total: 10

BILLmanager corporate 5.13.13

© 2021 ISPsystem

❗ Как это будет выглядеть?

Посмотрите отображение разных разделов интерфейса. Некоторые цвета общие для разных разделов.

Главная

Таблица

Форма

Цвета в таблицах

Основной цвет

●

1a76e2

Цвет подложки

Аккордеоны, фильтры и наведение

●

e9f2ff

Цвет строк

Наведение на строку (белую и серую)

●

dbe8ff

Выделение белой строки

●

c1daff

Выделение серой строки

●

aecfeff

Цвет текста

Основной

●

1f364a

Второстепенный

●

727272

В аккордеоне, фильтре и при наведении

Вернуть цвета BILLmanager 6

Отмена

👁

Перейти в режим предпросмотра

Применить цвета

Что было сделано

Законодательство

Доработали продукт под требования 406-ФЗ: добавили интеграцию с Госуслугами для авторизации /регистрации, обновили интеграцию с VK, добавили журнал идентификация и переработали работу с верификацией (и продолжим её дорабатывать)

Улучшили работу с чеками, обновили интеграцию с Атолом, добавили интеграцию с новыми платежными системами

Реализовали модуль выгрузки данных для СОРМ

Доработали настройки для плательщиков УСН в соответствии с законодательством

Доработали верификацию клиентов на основе запросов пользователей и текущих реалий

Новые интеграции

Single sign-on (интеграция с сервисом Keycloak)

LDAP

DaData

Главная Тарифные планы Журнал иденти... **Настройки иден...**

← Настройки идентификации

☒ Включить журналирование

Укажите, при каких действиях в журнал идентификаций будут добавляться записи

☒ При подтверждении номера телефона

☒ При зачислении платежей, совершенных через верифицированный метод оплаты

☒ При ручном подтверждении

При авторизации или регистрации через методы авторизации

Госуслуги (ЕСИА), По номеру телефона, ВКонтакте

Ok Отмена

billmanager

Логин Телефон

Логин

Пароль

Язык

Русский

Войти Восстановление пароля

Войти с помощью

Если у вас нет аккаунта [Зарегистрируйтесь](#)

Авторизация через Keycloak

^ Настройки

Keycloak API URL*

Realm*

ID приложения*

UUID приложения*

Защищенный ключ*

Список IP-адресов

Частота выполнения синхронизации

0 2 * * *

^ Настройка сопоставления отделов и Client Role

Добавить

<< Назад **Ok** Синхронизация пользователей

А еще...

Мы добавили в продукт Бонусную программу, что позволит использовать Бонусы, как дополнительный инструмент продвижения своих товаров

Интеграция BILLmanager с Яндекс.Метрикой теперь дает полный цикл аналитики: от посещения сайта до совершения платежа в биллинг-системе.

Мы обновили возможности BI платформы в продукте BILLmanager (новые графики, дашборды и т.д.)



BILLmarket

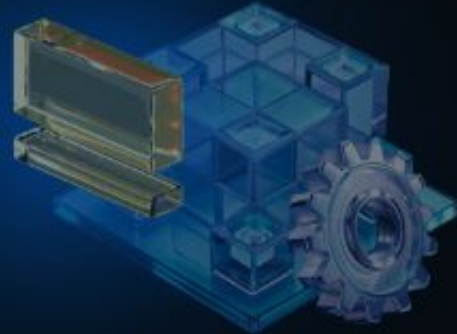
BILLmarket

ПлатформыСценарии использованияКейсыО насПартнерамЦентр помощи8 (800) 100-91-47 +7 (495) 023-42-88 sales@ispssystem.com

Главная / BILLmanager / Каталог модулей

МАРКЕТПЛЕЙС МОДУЛЕЙ И ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ BILLMANAGER

Каталог полезных модулей — от небольших компонентов до мультимодульных программных инструментов, разработанных нашими партнерами и клиентами.



КАТАЛОГ МОДУЛЕЙ

ВсеПлатныеБесплатныеSSL сертификатыМетоды оплатыВыдача игровых серверовДругое



БесплатноДругое

Swarmica — управление заявками и знаниями

Подключите модуль интеграции с системой управления заявками и знаниями Swarmica — и выведете клиентский сервис на новый уровень без изменения привычного пользовательского пути.

✓ BILL 6.110

Подробнее



БесплатноМетод оплаты

Платежный сервис Intellectmoney

Подключите систему онлайн-оплат и принимайте платежи в течение одного часа любыми удобными вам способами (карты, мессенджеры и другие способы).

✓ BILL 6.115

Подробнее



БесплатноМетод оплаты

Nowpayments от ISPsystem

Помогает вам получать платежи в криптовалюте из любой точки мира.

✓ BILL 6.110

Подробнее



БесплатноSSL сертификаты

GlobalSign от ISPsystem

Автоматизируйте продажи SSL сертификатов с GlobalSign.

✓ BILL 6.110

Подробнее

24

Наши планы

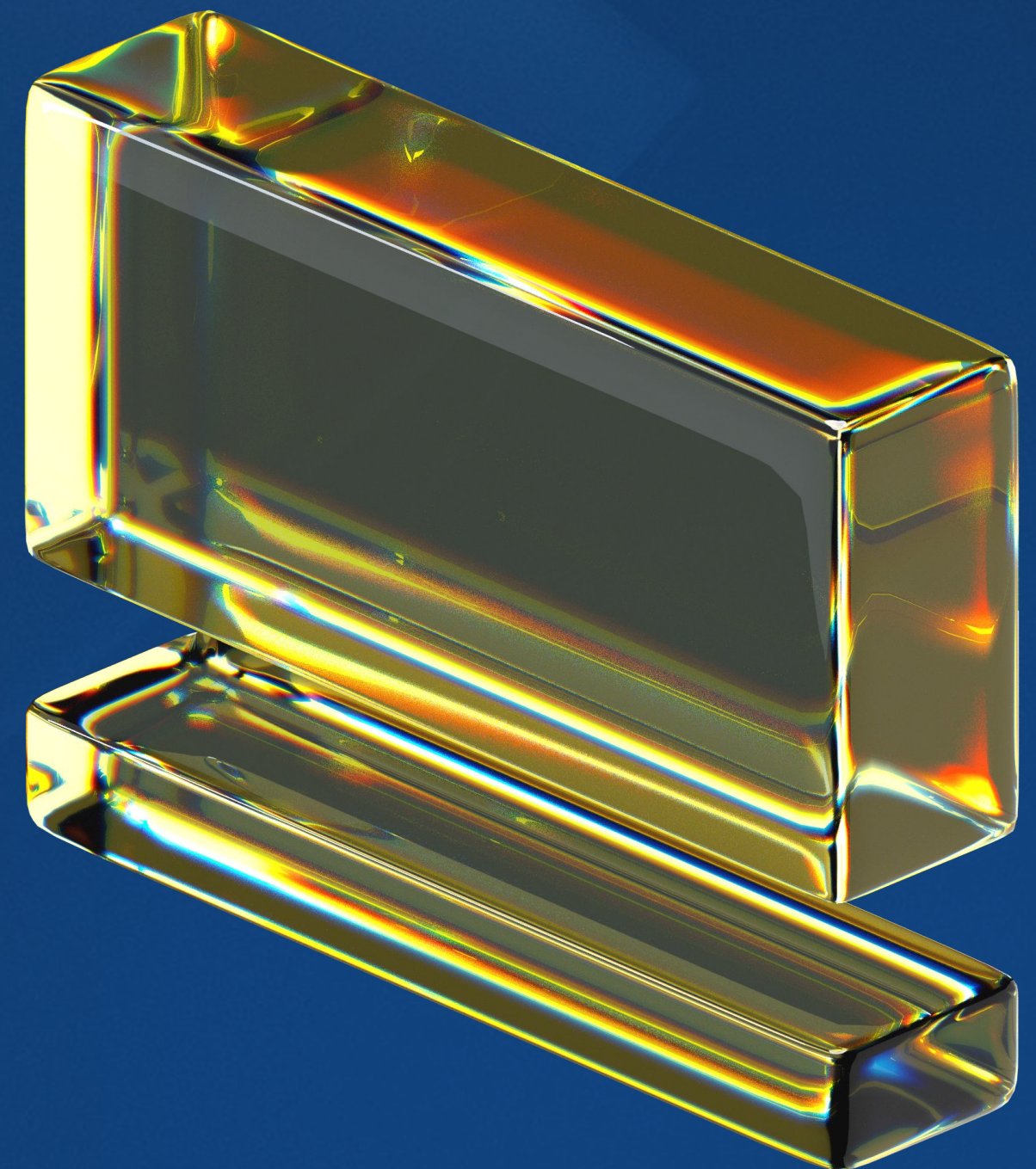
Доработаем реферальную программу

Улучшение пути пользователя при оплате

Улучшим отображение статистики
в личном кабинете клиента

Расширим возможности интеграции с VMmanager 6

Добавим возможность продажи S3 хранилищ



Получите бесплатный триал,
чтобы ознакомиться
с платформами в деталях!

=dcimanager



Получить триал

vmmanager



Получить триал

=billmanager



Получить триал

Специальное предложение для участников ХостОбзора

Приглашаем к участию в Бизнес-завтраке у ISPsystem

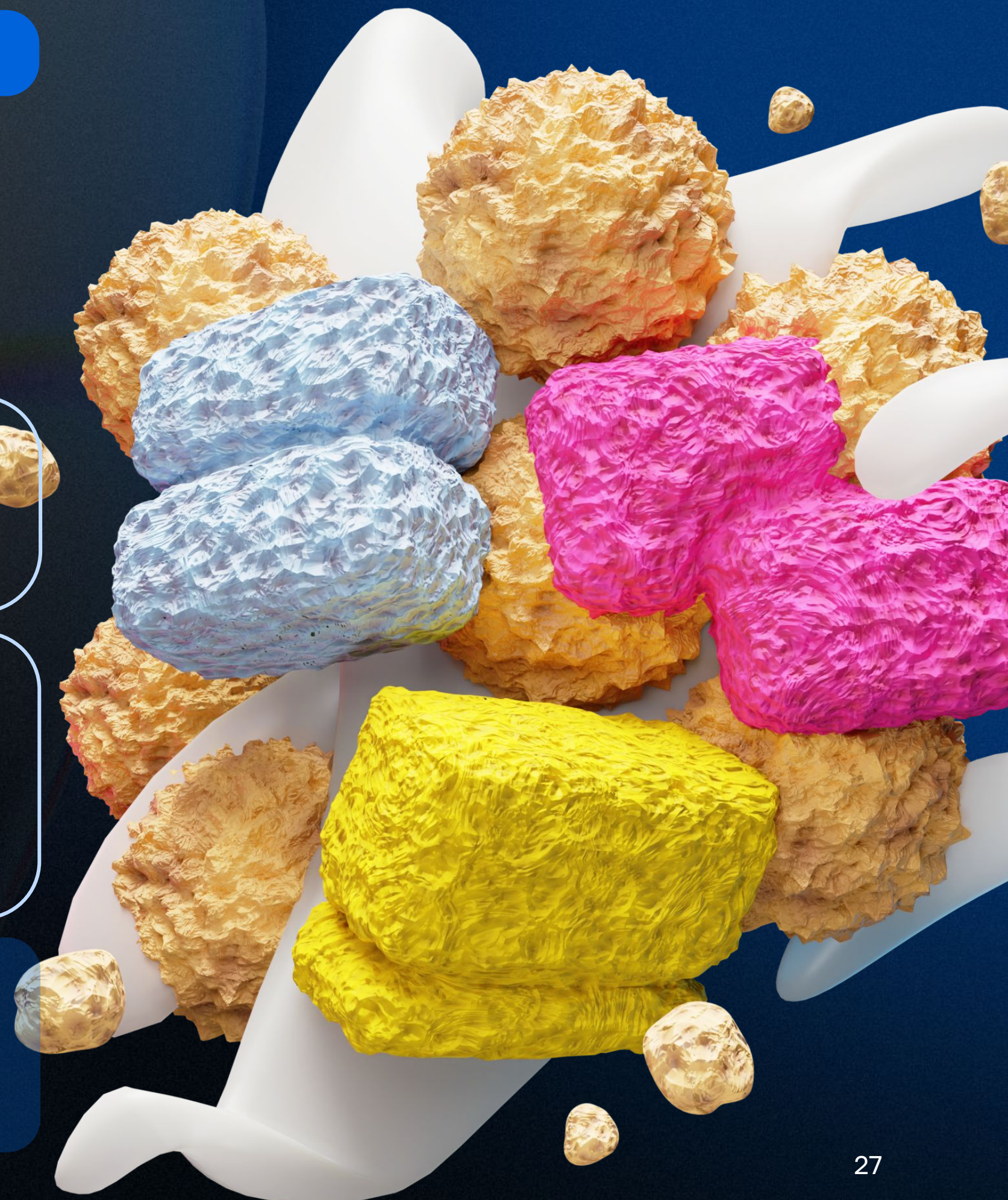


Свежие анонсы
Новости из первых уст

Продуктовый тет-а-тет
Живое общение с продуктовой командой

19 июня
Москва

Обсудим будущие планы за чашкой кофе на завтраке у ISPsystem



Благодарим за внимание и остаемся на связи!

Расскажем, покажем
и ответим на любые вопросы!



ispssystem.ru

Полезные ссылки о продуктах ISPssystem



sales@ispssystem.com
www.ispsystem.ru

8 800 100-91-47 (Россия)
8 495 023-42-88 (СНГ)

vmmanager

billmanager

dcimanager