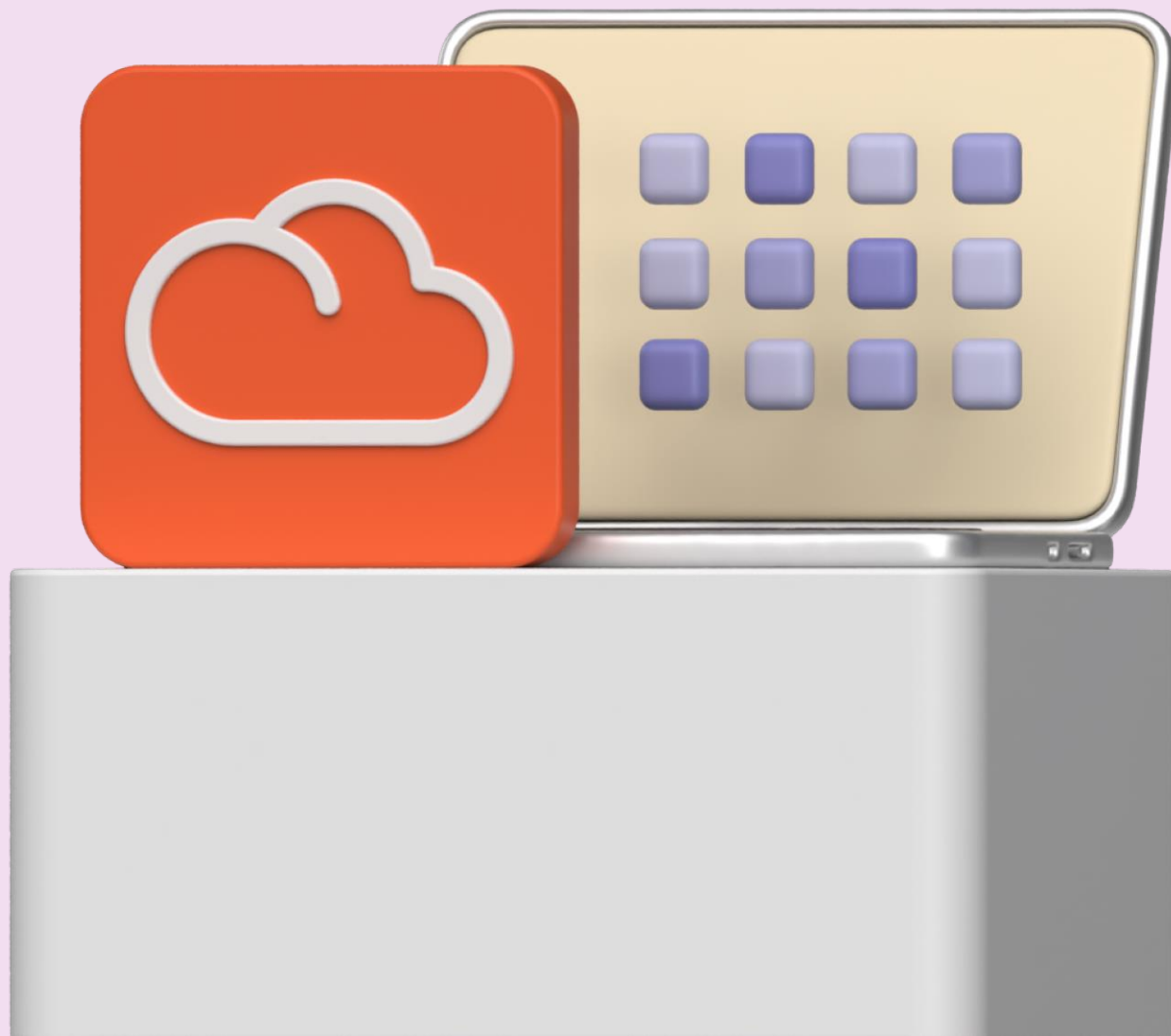




Решение ЦВД

«Управление ресурсами» для Directum RX

Эффективное управление виртуальными
машинами и ИТ-инфраструктурой
в единой системе



Почему ЦВД

ЦВД

Генеральный партнер

Центр сертифицированного обучения

Сертифицированный партнер-разработчик DIRECTUM

Масштаб на рынке: Самая крупная команда среди партнеров Directum — **более 90 профессионалов**

Динамика развития: За 4 последние года закрыли контракты на **1,2 млрд руб.**

Глубокая экспертиза с 2008 года: Генеральный партнер, разработчик и учебный центр Directum «все в одном»

Специализация: Сложная разработка

Сбросить фильтры

Генеральный

Сертифицированный

Наименование

Все страны

Все регионы

☒ Центр сертифицированного обучения

☒ Сертифицированный партнер-разработчик

☐ Только с описанием проектов

☐ Только с отзывами

Количество сертифицированных специалистов

90 200

От 90 До 200

ЦВД

Центр внедрения документооборота (ЦВД)

Москва

<https://centrvd.ru/>

[Карточка «ЦВД» на сайте Directum](#)

Более 170 клиентов

ЦВД



METRO

РОССИЯ –
СТРАНА
ВОЗМОЖНОСТЕЙ

zolla



PESCO



Ростех
Техприемка



sitronics
GROUP



aleàn
FAMILY



UCHi.RU



AGROEXPORT

От хаоса к порядку — ключевые проблемы управления VM

ЦВД

Хаос в учете VM

Нет единого реестра — информация разбросана по таблицам и почте, непонятно, кто за что отвечает

Неэффективное использование ресурсов

Забутые VM продолжают потреблять ресурсы и деньги, нет автоматического выявления неиспользуемых машин

Долгие и непрозрачные процессы

Заявки теряются, согласование занимает дни, статус запроса непонятен

Потеря контроля при увольнении

VM уволенных сотрудников остаются бесхозными — непонятно, кто теперь за них отвечает

Полный цикл управления VM в одном интерфейсе

ЦВД

1

Создание запроса

2

Выделение VM
администратором

3

Использование VM

4

Актуализация состояния
(каждые 3 месяца)

5

Списание или архивация

Прозрачный процесс заказа VM

ЦВД

Что указывает сотрудник:

- Проект, к которому относится VM
- Операционную систему
- Необходимость установки Directum RX (версия, база данных)
- Репозитории (Work, Base) — новые или существующие
- Список пользователей, которым нужен доступ

← Запрос на предоставление VM (новая запись) ИД: 778

Свойства

История

Создать запрос

Имя запроса

<Имя запроса будет сформировано автоматически>

Проект*

Ответственный

Гильманов Данил Эудардович

Статус

Создается

Дата создания

22.10.2025

ОС

☐ Установить RX

☐ Сделать доступным по http/https из вне

Доменное имя до .centrvd.ru

☐ Переносить репозиторий в проект

> ПОЛЬЗОВАТЕЛИ VM

Примечание

Распределение работ между администраторами

Возможности:

- Администратор ВМ получает задание на создание машины
- Может переадресовать задание другому сотруднику или распределить работы между несколькими администраторами

Контроль доступа

Правила отображения:

- Сотрудники видят только свои запросы (где они ответственные или указаны в таблице пользователей)
- Руководители проектов видят свои запросы и запросы по своим проектам
- Администраторы ВМ видят все запросы

Автоматический контроль жизненного цикла

ЦВД

Как работает:

Каждые 3 месяца система создает задание ответственному за ВМ.

Ответственный выбирает одно из действий:

- «Продлить» — ВМ остается в работе, дата проверки обновляется
- «Удалить» — администратор получает задание на удаление
- «Архивировать» — ВМ переводится в архив на указанный срок

Умная архивация и восстановление

Сценарии:

- VM архивируется на указанный срок
- По истечении срока ответственный получает новое задание

Доступны действия:

- «Восстановить из архива» — VM возвращается в работу
- «Удалить» — администратор удаляет VM
- «Оставить в архиве» — устанавливается новый срок архивации

Все ресурсы проекта в одном месте

ЦВД

Что видит руководитель проекта:

- Ссылки на репозитории (Work, Base, дополнительный)
- Список всех ВМ, связанных с проектом, с информацией: имя, IP-адрес, ответственный, текущий статус с цветовой индикацией (зеленый — в работе, оранжевый — архив, красный — на удаление)
- ВМ заказчика с описанием назначения и доступа

Ни одна VM не остается бесхозной

ЦВД

1

При увольнении сотрудника
система собирает все его VM

2

Назначает нового
ответственного:

- Руководителя проекта
(если сотрудник был исполнителем)
- Руководителя проектного
офиса (если сотрудник был
руководителем проекта)

3

Новый ответственный
получает задание
на определение
ответственного за каждую VM

Всегда актуальные ссылки на код

Как работает:

Раз в год система создает задание на проверку репозиторий. Задание приходит:

- Ведущему разработчику (если указан)
- Или руководителю проекта (если ведущего нет)
- Или руководителю проектного офиса (если руководителя проекта нет)

Почему компании выбирают наше решение

ЦВД



Прозрачный процесс заказа VM
— все заявки в системе



Автоматическая актуализация
каждые 3 месяца



Гибкая архивация
и восстановление



Все ресурсы проекта на одной
вкладке



Автоматическое
перераспределение
при увольнении



Интеграция с управлением
репозиториями

Идеально для

ЦВД

ИТ-администраторов и DevOps
— для централизованного
учета и оптимизации затрат

Руководителей проектов —
для контроля ресурсов
проектов

Сотрудников и разработчиков
— для быстрого заказа VM
без лишних согласований

Компаний с большим
количеством проектов
и распределенной командой

Развитие под ваш рост

ЦВД

- **Расширенная аналитика по использованию ВМ (дашборды, отчеты по затратам)**
- **Интеграция с системами мониторинга для автоматического сбора метрик**
- **Настройка автоматических политик архивации и удаления**
- **Интеграция с системами биллинга для распределения затрат по проектам**
- **Каталог типовых конфигураций ВМ для быстрого заказа**



Начните управлять инфраструктурой эффективно

- Прозрачный учет и контроль всех VM
- Автоматическое управление жизненным циклом
- Интеграция с проектами и репозиториями

Получите бесплатную консультацию и демонстрацию решения на ваших данных

centrvd.ru

cvd@centrvd.ru