

# СКАЛА-Р



СПИСОК ОСНОВНЫХ ИЗМЕНЕНИЙ И ИСПРАВЛЕНИЙ  
ДЛЯ СКАЛА-Р УПРАВЛЕНИЕ И СКАЛА-Р ВРМ

---

ВЕРСИЯ 1.93

## ОГЛАВЛЕНИЕ

---

### 1. Общие изменения системы

1.1 Обновлен дизайн интерфейса СКАЛА-Р

### 2. Изменения в системе СКАЛА-Р Управление

2.1 Расширена поддержка работы с блочными СХД

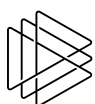
2.2 Расширены настройки ОС при развертывании виртуальной среды из шаблона

2.3 Дополнительные возможности

### 3. Изменения в системе СКАЛА-Р ВРМ

3.1 Улучшена работа с сессиями в Клиенте СКАЛА-Р ВРМ

3.2 Дополнительные возможности

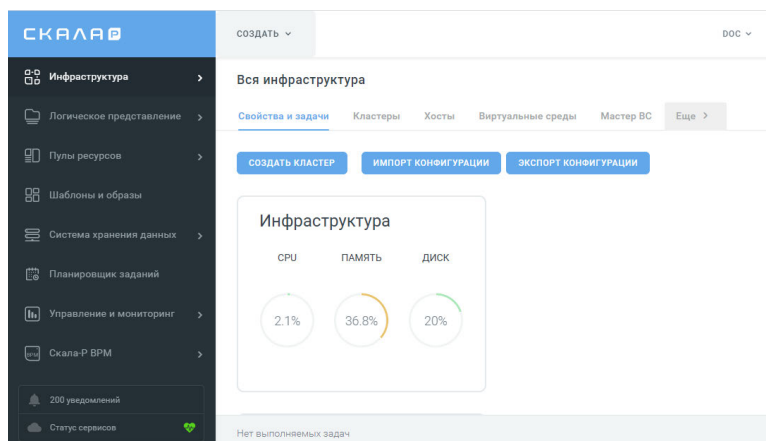


## 1. Общие изменения системы

### 1.1 Обновлен дизайн интерфейса СКАЛА-Р

В версии 1.93 добавлены следующие изменения в интерфейс системы СКАЛА-Р:

- обновлены используемые в системе цвета;
- добавлены иконки для элементов бокового меню;
- изменен системный шрифт;
- изменена форма кнопок действий и управления элементами таблиц.



Общий вид окна в новом дизайне

## 2. Изменения в системе СКАЛА-Р Управление

### 2.1 Расширена поддержка работы с блочными СХД

В предыдущих версиях СКАЛА-Р Управление была добавлена поддержка блочных систем хранения данных (СХД), подключаемых к системе по протоколу iSCSI или Fibre Channel в режиме multipath для обеспечения непрерывного доступа к данным. В версии 1.93 возможности использования блочных СХД были расширены:

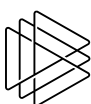
- Добавлена поддержка функции снимков для виртуальных сред на блочных СХД. Снимки хранятся на служебном томе хоста виртуализации, размещенном на разделяемом хранилище блочного типа.
- Добавлена возможность динамического изменения размера диска для виртуальных сред на блочных СХД.

В новой версии СКАЛА-Р шаблоны виртуальных сред хранятся на блочных СХД в формате QCOW взамен ранее используемого формата RAW.

### 2.2 Расширены настройки ОС при развертывании виртуальной среды из шаблона

Ранее в СКАЛА-Р Управление появилась возможность присваивать имя узла гостевой ОС в мастере создания виртуальной среды из шаблона. Имя узла успешно присваивалось только при включении опции запуска виртуальной среды после ее создания, а также ее перезагрузки. В версии 1.93 это ограничение снято.

Также в мастере создания виртуальной среды на вкладке «Настройка» появилась новая секция «Настройки домена». Секция предназначена для указания параметров присоединения к домену Active Directory виртуальных сред, создаваемых из шаблона на основе ОС Windows.



**НАСТРОЙКИ ДОМЕНА**

Присоединить к домену

Домен:

Служебная учётная запись:

Пример списка виртуальных сред


### 2.3 Дополнительные возможности

В набор системных уведомлений добавлено новое оповещение о статусе доступности разделяемого хранилища в кластере на конкретном хосте виртуализации. Это позволит администратору выяснять причину эвакуации виртуальных машин с хоста.

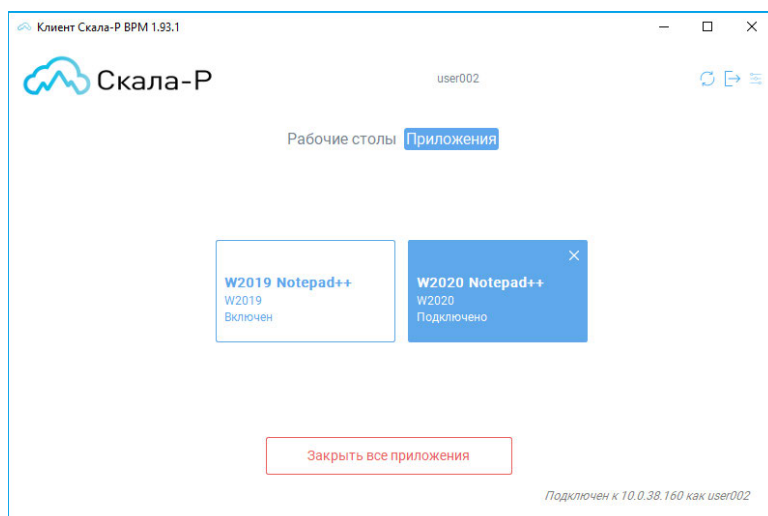
## 3. Изменения в системе СКАЛА-Р ВРМ

### 3.1 Улучшена работа с сессиями в Клиенте СКАЛА-Р ВРМ

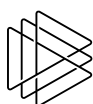
Терминальные приложения, в отличие от виртуального десктопа и терминальной сессии, не дают пользователю возможности управления своим сеансом на терминальном сервере. В версии 1.93 Клиента СКАЛА-Р ВРМ внесены изменения в раздел подключения к рабочим столам и приложениям, позволяющие пользователю полностью перезапустить свою сессию на терминальном сервере, откуда предоставлено приложение.

- После подключения к терминальному приложению на плитке с названием приложения появляется кнопка , с помощью которой пользователь может завершить активную сессию в терминальном сервере.
- Добавлена новая кнопка "Закреть все приложения", с помощью которой пользователь может завершить все сессии терминального приложения.

Эти изменения облегчат эксплуатацию для администраторов, так как им не придется самим искать и завершать сессии пользователей. Также обновлен дизайн плиток рабочих столов и приложений.

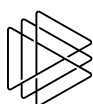


Обновленный вид раздела подключения к рабочим столам и приложениям



### 3.2 Дополнительные возможности

- Добавлен новый режим «Связанные клоны» при создании пула терминальных серверов на основе ресурса Р-Виртуализация.
- Добавлены новые параметры в конфигурацию Клиента СКАЛА-Р ВРМ для управления авторизацией с помощью смарт-карт:
  - Опция отключения автоматического ввода ПИН-кода при авторизации по сертификату в рабочем столе.
  - Опция выбора поля для идентификации сертификата в Клиенте СКАЛА-Р ВРМ для тех случаев, когда у пользователя на смарт-карте несколько сертификатов и их common name не отличается.



СКАЛА-Р

