



ЦОД ИВА Group - опыт оказания услуг на платформе RHEL/RHV

Red Hat Forum Russia 2018

Факты об IBA Group:



- Год основания: 1993
- Штаб-квартира: г. Прага, Чехия
- 20+ предприятий в 12 странах мира
- 2 600+ профессионалов в сфере ИТ и бизнеса
- 2 000+ проектов для заказчиков более чем в 40+ странах на 5 континентах
- Партнерство с ведущими мировыми поставщиками ИТ-услуг

Международное присутствие



10 центров разработок

Центры продаж / поддержки









RED HAT VIRTUALIZATION

Welcome to Red Hat Virtualization Manager Version 4.1.5.2-0.1.el7

- Portals**
 - [User Portal](#)
 - [Administration Portal](#)
 - [VM Portal \(Tech Preview\)](#)

- Downloads**
 - [Console Client Resources](#)

- Support**
 - [Getting Support](#)
 - [RHV Discussions](#)
 - [Knowledge Base](#)

- Documentation**
 - Release Notes**
 - [Release Notes \[PDF\]](#)
 - [Technical Notes \[PDF\]](#)
 - [Package Manifest \[PDF\]](#)
 - Planning**
 - [Hardware Considerations for implementing SR-IOV \[PDF\]](#)
 - Installation**
 - [Installation Guide \[PDF\]](#)
 - [Self-Hosted Engine Guide \[PDF\]](#)
 - [Upgrade Guide \[PDF\]](#)

- Administration**
 - [Introduction to the Administration Portal \[PDF\]](#)
 - [Administration Guide \[PDF\]](#)
 - [Data Warehouse Guide \[PDF\]](#)

- User**
 - [Introduction to the User Portal \[PDF\]](#)
 - [Virtual Machine Management Guide \[PDF\]](#)

- Technical Reference**
 - [Technical Reference \[PDF\]](#)
 - [REST API v3 Guide \[PDF\]](#)
 - [REST API Guide](#)
 - [RHVM Shell Guide \[PDF\]](#)
 - [Java SDK Guide \[PDF\]](#)
 - [Python SDK Guide \[PDF\]](#)

U.S. English ▾





Vms:

Dashboard | Data Centers | Clusters | Hosts | Networks | Storage | Disks | Virtual Machines | Pools | Templates | Volumes | Users Events

System New VM Import Edit Remove Clone VM Run Once Migrate Cancel Migration Cancel Conversion Make Template Export Create Snapshot Change CD Assign Tags 1-100

Name	Comment	FQDN	Cluster	Memory	CPU	Network	Graphics	Status	Uptime	Description
1DEP.OTCS16WIN.pw	Дмитри...	Enterprise	Cluster_Prod01	98%	71%	0%	VNC	Up	92 days	139700. Подготовка демо-стенд...
RTI.vSRV202.pw	Проконе...	RTIVSRV202.nps.local	Cluster_Prod01	67%	45%	0%	SPICE	Up	23 days	NODE2 TS_RT
TPPS_Node_1	Бескаро...	ttps-node-1	Cluster_Prod01	28%	43%	2%	SPICE	Up	358 days	
3DEP.ASDU02.pw	Тимохов...	WIN-JPPHNS0213F	Cluster_Prod01	71%	37%	0%	SPICE	Up	116 days	135824. Для перевода серверо...
ABW.test02.td	MySQL	abw-db-IBA	Cluster_Prod01	0%	29%	2%	SPICE	Up	125 days	db ABW.BY
npz.tsmtest01.tc			Cluster_Prod01	47%	28%	0%	VNC	Up	86 days	
ABW.test01.td	для пхл...	abw-web-IBA	Cluster_Prod01	26%	26%	4%	SPICE	Up	94 days	php ABW.BY
RTI.vSRV01.pw	Проконе...	RTIVSRV01.nps.local	Cluster_Prod01	62%	25%	1%	SPICE	Up	34 days	SIS_CENTR обмен / SIS
RTI.vSRV201.pw	Проконе...	RTIVSRV201.nps.local	Cluster_Prod01	69%	24%	0%	SPICE	Up	23 days	NODE1 TS_RT
RTI.vSRV210.pw	Проконе...	RTIVSRV210.nps.local	Cluster_Prod01	38%	23%	0%	SPICE	Up	278 days	Account_UCH 1C
RTI.vSRV211.pw	Проконе...	RTIVSRV211.nps.local	Cluster_Prod01	68%	21%	0%	SPICE	Up	220 days	Account_UCH сервер терминалов
TDEP.GDPR01.pr	Томко Д...		Cluster_Prod01	0%	21%	0%	SPICE	Up	51 days	135857. Построение стенда GD...
BFT.Razlik.VM1		bft3v2	Cluster_Prod01	95%	19%	0%	SPICE	Up	179 days	
3DEP.montrans02.pw	Тимохов...	WIN-NV6E85TFRD8	Cluster_Prod01	68%	18%	0%	SPICE	Up	324 days	использования современных ср...
NPZ.host142.pd	Беляшо...		Cluster_Prod01	19%	17%	0%	SPICE	Up	64 days	host142.iba.by (debian 8)
DC.Qradar.pr		qradar-dc-iba.by	Default	49%	15%	0%	SPICE	Up	18 days	
RTI.vSRV09.pw	Проконе...	RTIVSRV09.nps.local	Cluster_Prod01	22%	15%	0%	SPICE	Up	175 days	RETAIL_CENTR_82 1C
3DEP.ASDU01.pw	Тимохов...	WIN-4MJ5JPJ4V3J	Cluster_Prod01	21%	14%	0%	SPICE	Up	116 days	135824. Для перевода серверо...
DC.BrocadeNA01.pw	For 651...	BrocadeNA01	Default	32%	14%	0%	SPICE	Up	101 days	Brocade Network Advisor for SA...
DC.gitlab.pc		git-iba.by	Default	81%	14%	0%	SPICE	Up	193 days	gitlab
TPPS_Gate	Бескаро...	WIN-VT713DFQPRJ	Cluster_Prod01	20%	14%	0%	SPICE	Up	358 days	
BGPB.DBsrv.ps	Викенть...		Cluster_Prod01	0%	12%	0%	SPICE	Up	507 days	
1DEP.Charging_demo.pw	Дмитри...	converchar.iba	Cluster_Prod01	83%	11%	0%	SPICE	Up	141 days	демо стенд
1DEP.VM6.pw	Рубан А...	D1srv.iba	Cluster_Prod01	50%	11%	0%	SPICE	Up	195 days	122976. D1Srv
TPPS_Node_2	Бескаро...	ttps-node-2	Cluster_Prod01	25%	11%	3%	SPICE	Up	358 days	
DC.DC03.pw		DC03.iba	Default	41%	10%	0%	SPICE	Up	106 days	DC MSAD, DNS, DHCP, NTP
TDEP.bigfixsrv.pw	Пашкев...	bigfixsrvpw	Cluster_Prod01	64%	9%	0%	SPICE	Up	142 days	Организация тестового стенда ...
1DEP.coebakup.pw	Дмитри...	coebakup.iba	Cluster_Prod01	53%	8%	0%	SPICE	Up	118 days	136884. бэкап сервер
Gomel.sm72.ps	Дейкун ...		Cluster_Prod01	0%	8%	0%	SPICE	Up	39 days	Проект V780/2011 (ОФД SGDC)
RTI.vSRV206.pw	Проконе...	RTIVSRV206.nps.local	Cluster_Prod01	20%	8%	0%	SPICE	Up	365 days	SQL QUORUM / SPDC RETAIL_...

Bookmarks Tags



Сертификация RHEV в уполномоченном органе



Настоящий сертификат соответствия удостоверяет, что идентифицированная должным образом продукция, изготовленная компанией Red Hat Inc., 100 East Davie Street Raleigh, NC 27601 United States (представительство Red Hat в РФ и СНГ, Российская Федерация, 105064, г. Москва, ул. Земляной вал, 9)

и представленная на сертификацию под наименованием Программное обеспечение Red Hat Enterprise Virtualization Hypervisor (RHEV-H), версия 7, единичное изделие (договор от 24.06.2016 № 315-06.16/2/P)

код ОКП РБ – 62.01.29

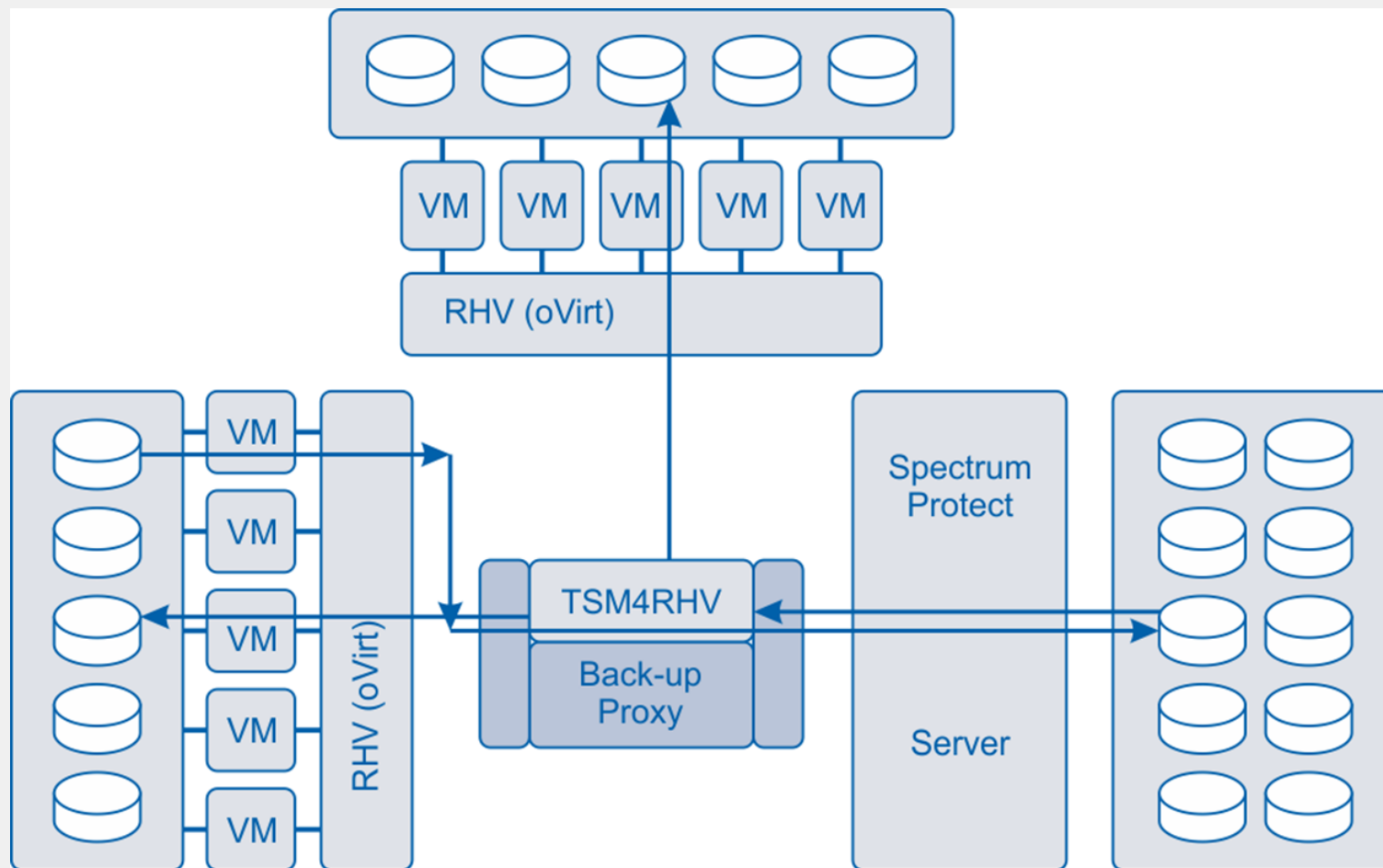
код ТН ВЭД ТС – 8523599300

соответствует требованиям: технического регламента ТР 2013/027/ВУ (СТБ 34.101.1-2014, СТБ 34.101.2-2014, СТБ 34.101.3-2014 (номенклатура контролируемых показателей указана в разделе 6 документа «Программное обеспечение Red Hat Enterprise Virtualization Hypervisor (RHEV-H), версия 7. Задание по безопасности. Версия 1.0. ЗБ RHEV-H»)).

Заявитель (изготовитель, продавец) иностранное производственное унитарное предприятие «АйБиЭй АйТи Парк», Республика Беларусь, 220141, г. Минск, ул. Программистов, 3.

код УНП – 190743344

Интеграция IBM Spectrum Protect с RHV





IBA Cloud Platform

Облачные сервисы для разработчиков и заказчиков IBA

[НАЧАТЬ РАБОТУ С ICDC.IO](#)

- Dashboard
- My Services 12
- My Requests >
- Service Catalog 141
- My Account
- Support

Location IBA Datacenter (IDC)

Personal Resources

Yury Hais

Cost: Sep \$5 Aug \$64

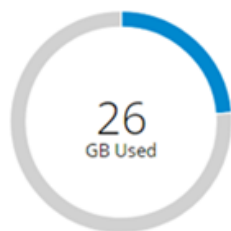
CPU

9 Available of 21 Count



RAM

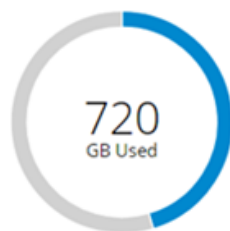
84 Available of 110 GB



Request quota

Storage

865 Available of 1585 GB



Total Resources

Администрация

Cost: Sep \$8 Aug \$114

ⓘ Resource Quota is not set.
This tenant uses shared quota of parent tenant.
[Read more](#)































Отдел продаж услуг ЦОД

Cost: Sep \$0 Aug \$0

- Dashboard
- My Services** 12
- My Requests
- Service Catalog 141
- My Account
- Support

Name Filter by Name | Name ↓ ↕

12 Results

	hais_ubuntu_test	●	Location NB5	 1 VMs	 Yury Hais	Created Jul 22, 2017
	Kancler	●	Location IDC	 1 VMs	 Yury Hais	Created Nov 16, 2017
	Metrics Cloud	●	Location IDC	 1 VMs	 Yury Hais	Created Dec 12, 2017
	PHPtest	●	Location IDC	 1 VMs	 Yury Hais	Created Oct 2, 2017
	Redmine_Test	●	Location IDC	 1 VMs	 Yury Hais	Created Jan 2, 2018
	RHEL7_4	●	Location IDC	 1 VMs	 Yury Hais	Created Oct 17, 2017
	VDI	●	Location IDC	 1 VMs	 Yury Hais	Created Mar 28, 2018
	VDI	●	Location IDC	 1 VMs	 Yury Hais	Created Aug 4, 2017
	VDI Windows 7 Pro SP1	●	Location NB5	 1 VMs	 Yury Hais	Created Jul 16, 2018
	https://manage.icdc.io/self_service/services/1000000000621	●	Location IDC	 1 VMs	 Yury Hais	Created Jun 26, 2018



VDI

Конфигурация ▼ Питание ▼

Размещение IBA Datacenter (IDC)
Владелец Yury Hais
Создано Aug 4, 2017 3:52:55 PM
Состояние питания ●

Память 2 GB
CPU 2
Хранилище 100 GB

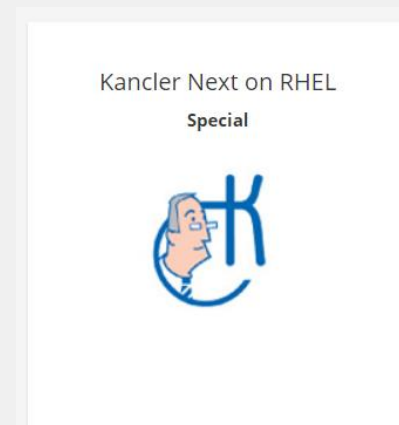
- Элементы
- Мониторинг
- Запросы
- Сети
- Бэкапы
- Общий доступ
- Расписания

Виртуальные машины 1

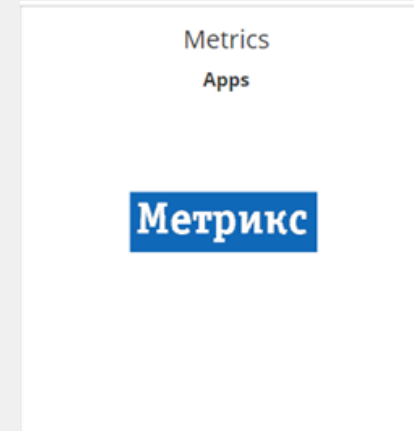
cld_vdi-315 ОС: windows_7x64 SVM: 2 IP: ▼ 172.20.235.69 ✔ ⋮

Продукты IBA на RHEL/RHV:

- Канцлер (система электронного документооборота)
- Предпроцессинг и агрегация платежных транзакций
- PayBYcard (система приема платежей с помощью мобильных терминалов)
- IBA AVM (диспетчеризация городского транспорта)
- EDI-провайдинг (система обмена электронными документами: ТН, ТТН)
- NOTD (управление контентом справочников ТМЦ, обогащает и нормализует данные, ведет аналитику по поставщикам и рыночным ценам)



- Метрикс (система метрологического обеспечения производства)
- Start Point (система автоматизированного проектирования и управления жизненным циклом изделий)
- IBA Talent Constructor (система управления человеческими ресурсами)
- IBA eUni + контент и учебный регламент
- Agronomix (система точного земледелия)



Каталог сервисов > Специальные образы > Kancler Next on RHEL

Thursday, August 30, 2018 2:59 AM

Описание

Образ RHEL 7.4 с графическим интерфейсом пользователя. Применим для работы в качестве серверной ОС Linux для Kancler Next, предназначенной для автоматизации различных видов документооборота.

Характеристики

Параметр	Значение
Операционная систем	RHEL 7.4 (1708)
Лицензия	BYOL (Bring Your Own License)
Доступные размещения	IDC
Процессор	минимум <input type="text" value="2 CPU"/> , рекомендуем <input type="text" value="4 CPU"/> и выше
RAM	минимум 8 Gb, рекомендуем <input type="text" value="16 CPU"/> и выше
Жесткий диск	300 GB
Аккаунт администратора	<input type="text" value="root"/>
Пароль администратора	<input type="text" value="Приходит на почту"/>
Пользователь GUI	<input type="text" value="admin"/>
Пароль пользователя GUI	<input type="text" value="Приходит на почту"/>
Сетевые интерфейсы	1 управляется NetworkManager
Система инициализации	cloud-init
Виртуализация	RHV

2599726 - SAP HANA on Red Hat Virtualization in Production

Version	4	Type	SAP Note
Language	English	Master Language	English
Priority	Correction with medium priority	Category	Consulting
Release	Status Released for Customer	Released	On 16.02.2018
Component HAN-DB (SAP HANA Database)			

Please find the original document at <https://launchpad.support.sap.com/#/notes/2599726>

Symptom

You want to install SAP HANA platform in a virtualized environment using "Red Hat Virtualization" – KVM virtual machines

RED HAT OPENSIFT CONTAINER PLATFORM

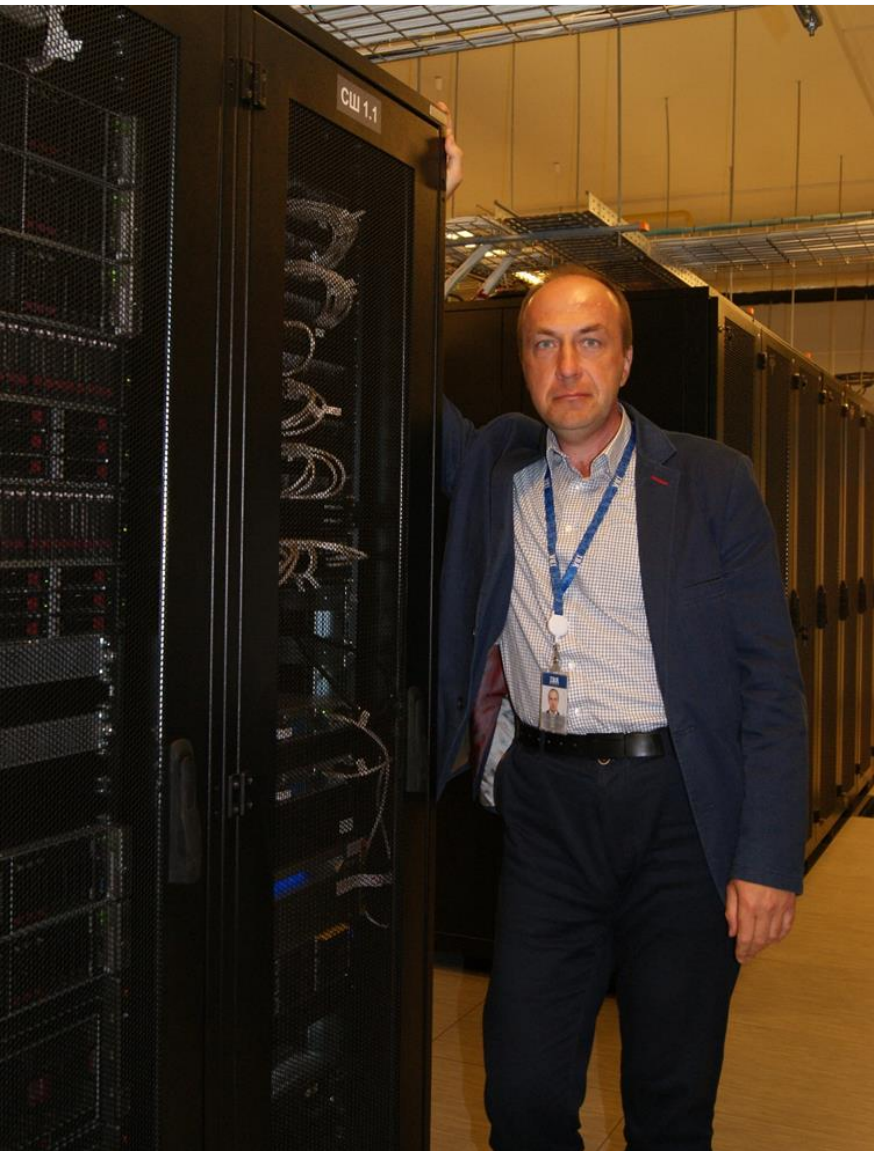
- Born from OpenShift Origin, conceived by Red Hat
- Fast paced and highly collaborative
~100-200 commits/week
- OpenShift Online operations contributes to and hardens code base
- Large community of users through OpenShift Commons

Provides

Build Automation
Deployment Automation
Multi Tenant Experience
Graphical Experience
Quick start

Relies on other projects to provide

Container Images
Container Infrastructure
Virtual Infrastructure
Physical Infrastructure



Готовы поделиться
наработанной экспертизой
на взаимовыгодной основе

Юрий Гайс
Директор ЦОД
+375 17 227 07 50
hais@iba.com
ibagroupit.com