

СИСТЕМНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Новая российская ИТ-платформа Gos.V² как первый шаг к цифровой трансформации муниципалитетов России



Гвоздюк Дмитрий Владимирович
Президент группы компаний «РосИнтеграция»



Новая ИТ-платформа



Гиперконвергентная система
российского производства AeroDisk vAir





Инженерные системы:

- Конструктив - СуперМикро ЦОД DataStone mini
- Электропитание – 2 x ИБП СИПБЗКА.9-11/СУХ 3000ВА
- Автономное устройство шкафного тушения – R-Line (АУШТ-NVC)
- Мониторинг - UniPing server solution v4/SMS



СуперМикро ЦОД DataStone mini



- Шумоизоляция – до 35dBA
- Класс защиты – IP65
- Высота – 24U
- Отраслевой стандарт – 19 дюймов



ИБП СИПБЗКА.9-11/СУХ 3000ВА



- Активная мощность, кВт – 2,7
- Количество встроенных АКБ – 6
- Время автономной работы (50% и 100% нагрузка) – 11 / 4 минуты
- Интерфейсные порты – RS232, USB, "сухие" контакты
- Время перезаряда – 3 часа до 90% емкости
- Карты управления – SNMP или Modbus



АУШТ-NVC R-line-2RS



ГОТВ Novoc 1230 - огнетушащее вещество

- экологически чистое и безопасное для человека и оборудования.

ЗМ™Novoc™1230 – диэлектрик

- нетоксично
- не попадает в международный список веществ, ограниченных к использованию.



UniPing server solution v4/SMS



- 2 X 10/100-BASE-TX Ethernet порта
- Встроенный 3G модем для SMS-уведомлений о срабатывании датчиков
- Металлический корпус для установки в стойку 19" 1U
- Поддержка 1-Wire датчиков;
- 8 IO линий для подключения внешних датчиков или управления внешними устройствами
- Подключаются внешние датчики: температуры, двери, протечки, наличия 220В, влажности, удара, дыма, движения, разбития стекла
- Встроенное реле для управления сиреной или "маячком"

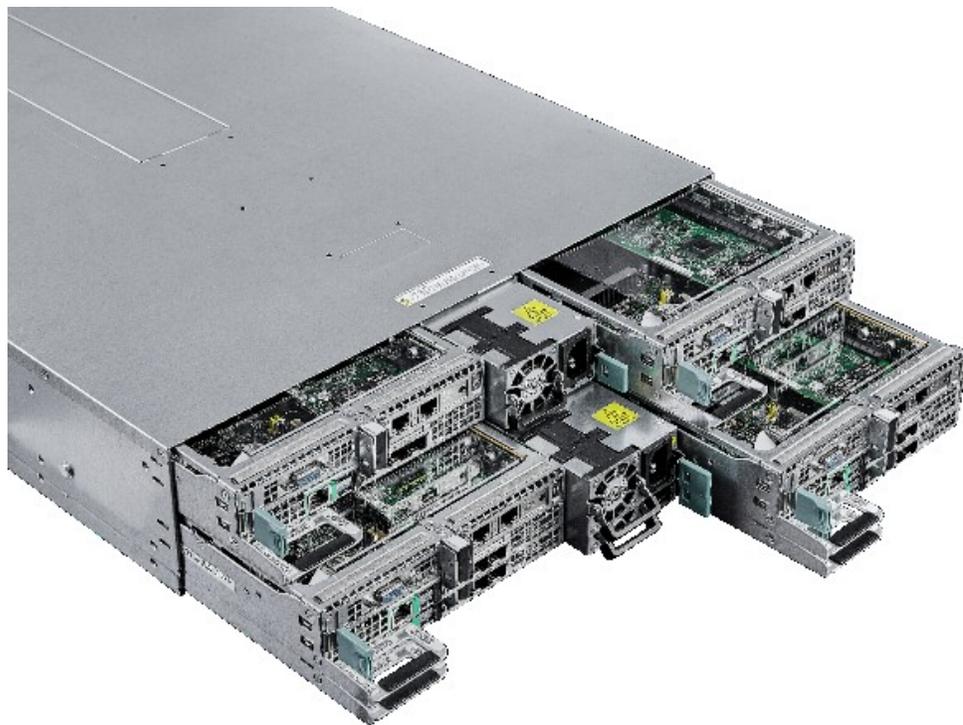


Состав. Активное сетевое оборудование:

- Коммутатор подсети управления и мониторинга – Eltex MES3324
- Коммутаторы агрегации – 2 x Eltex MES5316A
- Межсетевой экран – UserGate D200/D500
- Дополнительно – VipNet HW/АПКШ «Континент»/Контроллер Wi-Fi



Состав. Гиперконвергентная система.



vAir

Scale-out система хранения данных (SDS)

Виртуализация (встроенная, KVM / сторонняя, VMWare, Hyper-V)

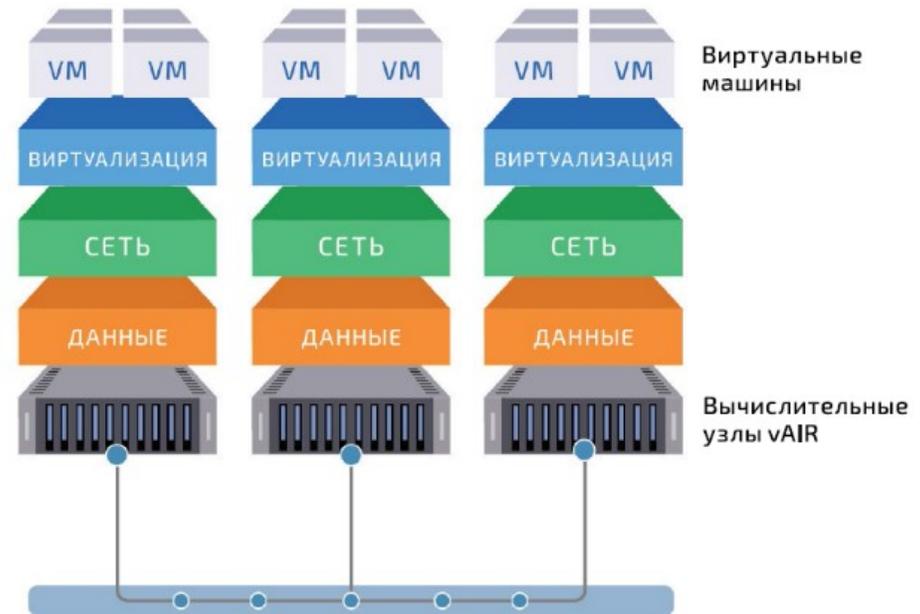
Виртуальная сеть (SDN)

Вычислительные узлы Aerodisk



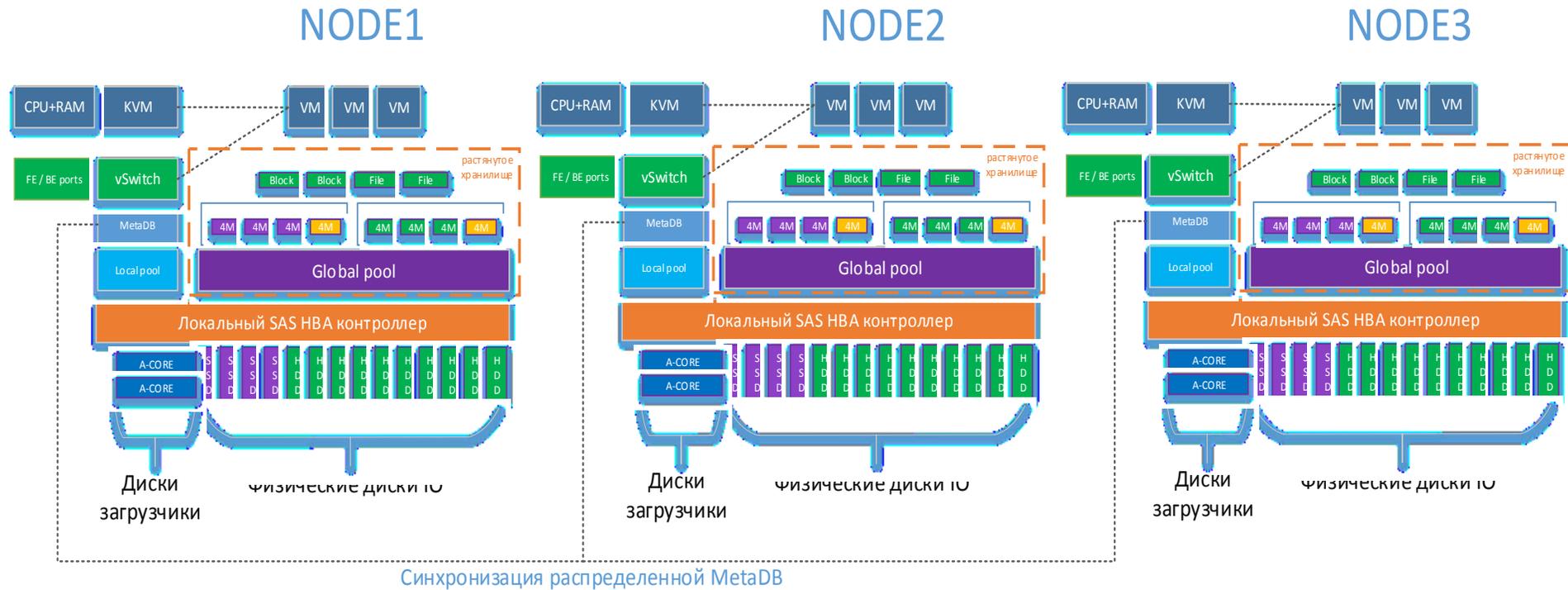
Состав. Гиперконвергентная система.

- Встроенная (KVM) или сторонняя виртуализация (VMware)
- Файловый (NFS/SMB) и блочный (iSCSI) доступ
- Снэпшоты и клоны на уровне томов или VM
- Миграция VM в онлайн режиме
- Метро-кластер и репликация
- Средства массового развертывания VM
- Поддержка гибридных сценариев или AllFlash
- QoS для VM
- Возможность использования внешней дисковой емкости (виртуализация сторонних СХД)





Состав. Гиперконвергентная система.





Состав. Программное обеспечение:

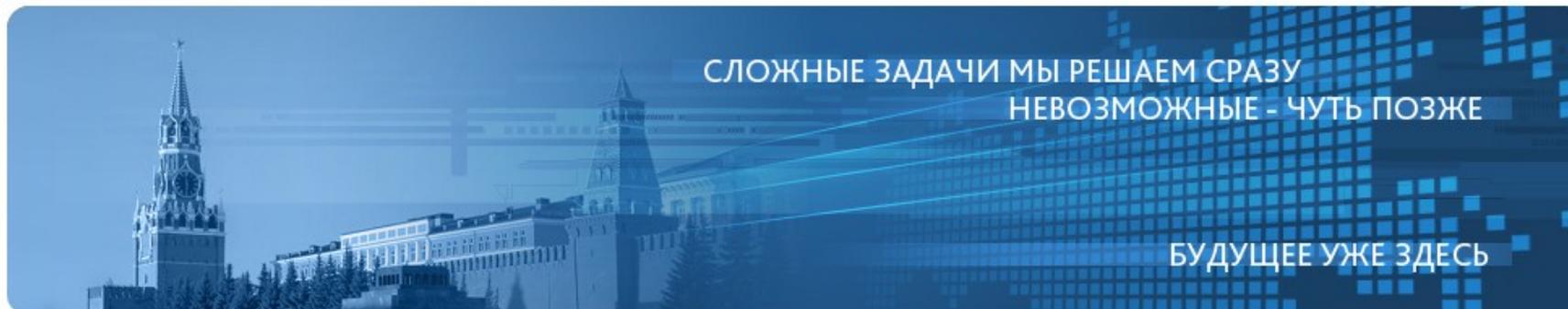
- Операционные системы – AstraLinux SE (ФСТЭК)
- Офисный пакет – Мой Офис. Частное облако
- Система объединённых коммуникаций – CommunigatePro
- Защита среды виртуализации – vGate + Kaspersky Security ДЛЯ VM
- Средства ИБ – Эшелон: Сканер ВС+Комрад
- Дополнительно – любой набор программного обеспечения!



Преимущества:

- Российское оборудование и программное обеспечение
- Неограниченное масштабирование
- Сокращение ресурсов, необходимых для обслуживания ИТ-инфраструктуры
- Унификация
- Отсутствие проблем совместимости оборудования
- Техническая поддержка и сервис от одного поставщика
- Быстрое внедрение за счёт предустановленного и протестированного ПО
- Гибкость при выборе конфигурации
- Невысокая стоимость

СИСТЕМНАЯ ИНТЕГРАЦИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ



Группа компаний «РосИнтеграция»

Звоните нам – 8 800 333 91 99

Пишите нам – welcome@rosint.it

Сайт: росинтеграция.рф

