

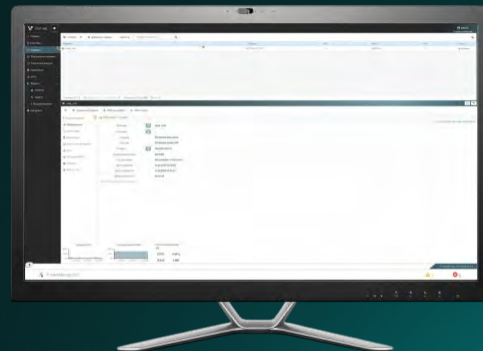
ECP VEIL — Корпоративная облачная платформа

Описание продукта

Корпоративная облачная платформа ECP Veil идеально подходит для оптимизации вычислительных ресурсов предприятий. На базе виртуальных машин ECP Veil могут функционировать практически все распространенные бизнес-приложения, включая межсетевые экраны, маршрутизаторы, IP-ATC, почтовые и прокси-серверы, корпоративные порталы, веб-сайты, ERP, CRM и системы документооборота.

ECP Veil предназначена для создания облачной инфраструктуры на базе универсальных серверных платформ с архитектурой x86-64, позволяя централизованно управлять всей ИТ-инфраструктурой предприятия с помощью дружелюбного веб-интерфейса Veil Ui, который обеспечивает удобную и понятную визуализацию виртуального пространства и мониторинг загрузок всех подсистем (CPU, Mem, Disk, Network).

Все производственные процессы можно настроить под конкретного клиента и объединить в удобный веб-интерфейс со всеми необходимыми администраторскими инструментами.



Варианты исполнения

ECP Veil SE

Защищенная версия

✓ Сертификат ФСТЭК

Версия имеет сертификат ФСТЭК №4783 от 05 марта 2024г, что говорит о соответствии продукта требованиям документов: Требования доверия(4), ТУ, Требования к средствам виртуализации(4).

Сертификат позволяет применять ECP Veil SE:

- ✓ в значимых объектах КИИ 1 категории,
- ✓ в ГИС 1 класса защищенности,
- ✓ в АСУ ТП 1 класса защищенности,
- ✓ в ИСПДн при необходимости обеспечения 1 уровня защищенности персональных данных,
- ✓ в информационных системах общего пользования II класса

ECP Veil

Коммерческая версия

Версия подходит компаниям, которым важно оптимизировать затраты на обслуживание ИТ-инфраструктуры и не требуется соответствие строгим требованиям регуляторов в области информационной безопасности.

Все необходимые функции виртуализации, но без сертификата ФСТЭК.

- ✓ Подходит для бизнеса любого масштаба
- ✓ Востребовано в ИТ-компаниях, финтехе, телекоме, государственном секторе

Функциональные возможности



Единый интерфейс управления, мониторинга и журналирования



Простота установки (концепция one-click)



Возможность работы на серверах из реестра МПТ (YADRO, KRAFTWAY, AQUARIUS, ПАМЭК-ВС, БУЛАТ)



Сокращение времени на конфигурацию и администрирование



Поддержка технологии GRID



Сертификат ФСТЭК России по 4-му уровню доверия получен в марте 2024 года (№ 4783)

Технические характеристики

ECP VeilTM 5.x содержит все основные возможности продуктов данного класса для эффективного управления ресурсами вычислительной инфраструктуры: возможности масштабирования, а также автоматизации процессов администрирования и распределения нагрузки в виртуальной инфраструктуре в совокупности с отказоустойчивостью и высокой энергоэффективностью системы.

Функции

ECP Veil 5.x

Начальная лицензия	1 контроллер + 1 хост
Возможность расширения кластера дополнительными лицензиями	1 хост
Максимальное рекомендуемое количество серверов в кластере	До 96
Веб-интерфейс	+
Управление ВМ	+
Управление сетями	+
Управление хранилищами	+
Моментальные снимки (снэпшоты ВМ)	+
Живая миграция между хостами	+
Высокая доступность ВМ	+
Подключение внешних хранилищ данных NFS, iSCSI, FC	+
Автоматическое добавление новых хостов в кластер	+
Мониторинг по SNMP	+
Визуализация загрузки ресурсов кластера, серверов и ВМ	+
Журналирование событий	+
Подробные оповещения о сбоях и авариях	+
Встроенные DHCP, NAT	+
Интеграция с LDAP, SSO	+
Визуализация загрузки ресурсов кластера, серверов и ВМ	+
Встроенный межсетевой экран	+
Катастрофоустойчивая ВМ	+
Централизованное управление несколькими площадками (локациями)	+
Балансировка нагрузки DRS	+
Встроенная система резервного копирования	+
Поддержка проброса виртуальных видеокарт GRID	+

Локализация в РФ



ПО изделия внесено в единый реестр российских программ (ЕРРП)



Наличие исходных кодов и документации в России



Локализованные в России инфраструктура разработки и сервисная поддержка



Русскоязычная документация и техподдержка

АО «НИИ «Масштаб»
Санкт-Петербург
ул. Кантемировская, 5А

Контакты отдела продаж: +7 (812) 309-03-21, доб 254, veil@mashtab.org