

# Enterprise Cloud Platform **Veil**™

## КОРПОРАТИВНАЯ ОБЛАЧНАЯ ПЛАТФОРМА



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.

### Возможности и преимущества корпоративной облачной платформы ECP VEIL



Единый интерфейс управления, мониторинга и журналирования



Простота установки (концепция one-click)



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



Сокращение времени на конфигурацию и администрирование



Поддержка технологии GRID



Сертификат ФСТЭК России по 4-му уровню доверия (плановый срок получения - IV кв 2022 года)

### Локализация в РФ

- ПО изделия внесено в единый реестр российских программ для электронных вычислительных машин и баз данных (ЕРРП)
- Наличие исходных кодов и документации в России
- Локализованные в России инфраструктура разработки и сервисная поддержка
- Русскоязычная документация и техподдержка

**ECP VeIL™ 5.x** содержит все основные возможности продуктов данного класса для эффективного управления ресурсами вычислительной инфраструктуры.

**ECP VeIL™ 5.x** предоставляет возможности масштабирования, а также автоматизации процессов администрирования и распределения нагрузки в виртуальной инфраструктуре в совокупности с отказоустойчивостью и высокой энергоэффективностью системы.

<b>ECP VeIL™ 5.x</b>	
Начальная лицензия	1 VeIL-Controller + 1 хост
Возможность расширения кластера дополнительными лицензиями	1 хост
Максимальное рекомендуемое количество серверов в кластере	до 96
Веб-интерфейс	•
Управление VM	•
Управление сетями	•
Управление хранилищами	•
Моментальные снимки (снэпшоты VM)	•
Живая миграция между узлами кластера	•
Высокая доступность в кластере	•
Подключение внешних хранилищ данных NFS, iSCSI, FC	•
Автоматическое добавление новых узлов в кластер	•
Мониторинг по SNMP	•
Возможность запуска резервной копии VeIL Manager™	•
Визуализация загрузки ресурсов кластера, серверов и VM	•
Журналирование событий	•
Подробные оповещения о сбоях и авариях	•
Встроенные DHCP, NAT	•
Интеграция с LDAP, SSO	•
Встроенный межсетевой экран	•
Катастрофоустойчивая VM	•
Централизованное управление несколькими площадками (локациями)	•
Балансировка нагрузки DRS	•
Встроенная система резервного копирования	•
Поддержка проброса виртуальных видеокарт GRID	•

