



Veil VDI

ПЛАТФОРМА ВИРТУАЛИЗАЦИИ РАБОЧИХ СТОЛОВ

ИСКП.00043-01



МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

Veil VDI – решение для организации инфраструктуры виртуальных рабочих столов предприятий различных масштабов. Платформа **Veil VDI** позволяет создавать рабочие столы пользователей в виртуальных машинах, размещенных на выделенных серверах, а не на привычных персональных компьютерах. Подключение к виртуальным рабочим столам осуществляется с недорогих и низкопроизводительных тонких клиентов. Благодаря решению **Veil VDI** ИТ-отдел организации получает возможность администрировать, производить мониторинг и обеспечивать информационную защиту ресурсов рабочих столов, используемых конечными пользователями, с необходимой для бизнес-процессов скоростью и гибкостью.



УДАЛЕННАЯ РАБОТА

Преимущества решения Veil VDI перед инфраструктурой на ПК

ДЛЯ РУКОВОДСТВА

- **Минимизация затрат на оборудование** - возможность производить замену оборудования не раз в 4 года, а раз в 8 лет, (благодаря возможности гибкой модернизации виртуальных рабочих столов, в отличие от персональных компьютеров)
- **Защита** от несанкционированного копирования данных и потери важных данных
- **Увеличение производительности труда** за счет уменьшения простоя рабочих мест сотрудников, которого позволяют добиться встроенные механизмы решения Veil VDI для мониторинга, резервирования и восстановления



ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТЬ

ДЛЯ СОТРУДНИКОВ

- **Быстрая модернизация** рабочего места по запросу (увеличение процессоров, оперативной и дисковой памяти)
- **Быстрое восстановление** рабочего стола в случае отказов и случайной потери данных
- **Возможность доступа** к рабочему столу из любой точки сети Интернет



ПОДДЕРЖКА ГРАФИКИ

ДЛЯ ИТ-ОТДЕЛА

- Встроенные механизмы мониторинга
- Интуитивно понятный веб-интерфейс панели управления (Dashboard)
- Встроенные механизмы резервирования и восстановления данных
- Встроенные механизмы автоматического восстановления рабочих столов, а так же удаленного восстановления конечными пользователями
- Автоматические пулы виртуальных рабочих столов на базе тонких клонов, позволяющие мгновенно создавать и утилизировать до 100 рабочих столов
- Групповые политики безопасности для разграничения доступа к пулам рабочих столов
- Интеграция с Active Directory

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА

- Проработанная единая продуктовая экосистема обеспечивает высокие показатели быстродействия, масштабируемости и отказоустойчивости
- Экосистема Veil включает в себя брокер подключений Veil VDI, гипервизор KVM, интегрированный в среду и платформу виртуализации ECP Veil для централизованного управления виртуальной инфраструктурой
- Полное владение исходными кодами всего программного обеспечения, не базирующимся на открытом программном обеспечении, позволит оперативно производить полноценную адаптацию продукции под индивидуальные требования потребителей

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Функция, возможность	Наличие
Варианты установки брокера соединений Veil VDI	На отдельный сервер x86_64 В виртуальную машину
Платформа виртуализации	ECP Veil
Поддержка протоколов доступа к рабочим столам	Spice RDP
Аутентификация в панели управления по Active Directory/LDAP	●
Аутентификация в тонком клиенте по Active Directory/LDAP	●
Поддержка операционных систем для виртуальных рабочих столов	MS Windows XP/7/8/10, Astra Linux, Ubuntu, Debian, CentOS, SUSE, Fedora, ALT Linux
Поддержка динамических и статических пулов рабочих столов	●
Создание виртуальных рабочих столов на базе тонких клонов	●
Разграничение доступа	Для пулов рабочих столов Для отдельных рабочих столов
Поддержка технологии GRID для проброса ядер графических ускорителей в виртуальные рабочие столы	●
Поддержка технологии Virgil для графического ускорения в виртуальных рабочих столах с помощью центрального процессора	●
Поставка аппаратного-программного комплекса	●
Проброс устройств с тонкого клиента	USB запоминающие устройства, наушники, микрофон, USB-гарнитура, USB-веб-камера
Возможность подключения клиентских устройств через туннели (в том числе защищенные)	●
Поставка аппаратного тонкого клиента	●

ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Наличие исходных кодов и документации в России
- Локализованные в России инфраструктура разработки и сервисная поддержка
- Русскоязычная документация и техподдержка

технические характеристики



АО «Концерн «Автоматика»
Москва, ул. Ботаническая, 25
+7 (495) 230-33-33
mail@dao-avtomatika.ru

АО «НИИ «Масштаб»
Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, 5А
Отдел продаж: +7 (812) 309-03-21, доб. 380
sales@mashtab.org