

? ЧТО ТАКОЕ InoSphere

- Платформа управления облачными сервисами, автоматизирующая управление виртуальными серверами и хостингом
- Учёт оборудования, потребляемых ресурсов и тщательное планирование их использования
- Возможность защищать свои сервисы от DDoS-атак и получать доступ к статистике трафика с помощью программно-аппаратного комплекса invGUARD

InoSphere В ЦИФРАХ

- Управление инфраструктурой до **10 ЦОД**
- **2+ системы** виртуализации (Hypervisor, KVM и другие)
- **5+ типов** управляемого серверного оборудования (HP, IBM, Cisco DELL, Supermicro и другие)
- Выполнение до **15000 заявок** на подключение/изменение конфигурации услуг ежедневно
- Поддержка до **1000 единиц** объектов управления
- **5+ API** с платежными системами (VISA, MC, PayPal и другие)
- **80- часов** на внедрение системы

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Сервис провайдеры
- Операторы ЦОД
- Телеком операторы
- Компании, которые хотят управлять внутренней ИТ-инфраструктурой

ВАРИАНТЫ ПРИОБРЕТЕНИЯ

Разовые платежи

Ежемесячные платежи

Разделение доходов за фактически оказанные услуги пользователям

КАК ЭТО РАБОТАЕТ?



ПОДСИСТЕМЫ ПЛАТФОРМЫ

Наименование подсистемы	Назначение
Личный кабинет	Интерфейс взаимодействия с пользователем Предоставляет механизмы самообслуживания
Автоматические расчеты	Хранение информации о пользователях, тарифных планах, услугах, балансах лицевых счетов пользователей, расчет оказанных услуг и потребленных ресурсов
Управление бизнес процессами	Выполняет заявки пользователей по заранее сконфигурированным сценариям, основанным на бизнес требованиях компании
Управление ресурсами	Выполняет команды управление облачными сервисами по запросу «Подсистемы управления бизнес процессами»
Учет и инвентаризация ресурсов	Хранение данных об оборудовании, сетях и ресурсах
invGUARD	Комплексная система защиты услуг клиента от DDoS-атак

ПРИМЕНЯЕМЫЕ В РАЗРАБОТКЕ ТЕХНОЛОГИИ

Операционные системы: Linux, Windows

Веб-сервера приложений: Tomcat, Jboss, Microsoft IIS

СУБД: MySQL, PostgreSQL, Microsoft SQL Server

Языки программирования: JAVA, Python, C#, Powershell

Библиотеки: Hibernate (ORM), Spring (MVC),

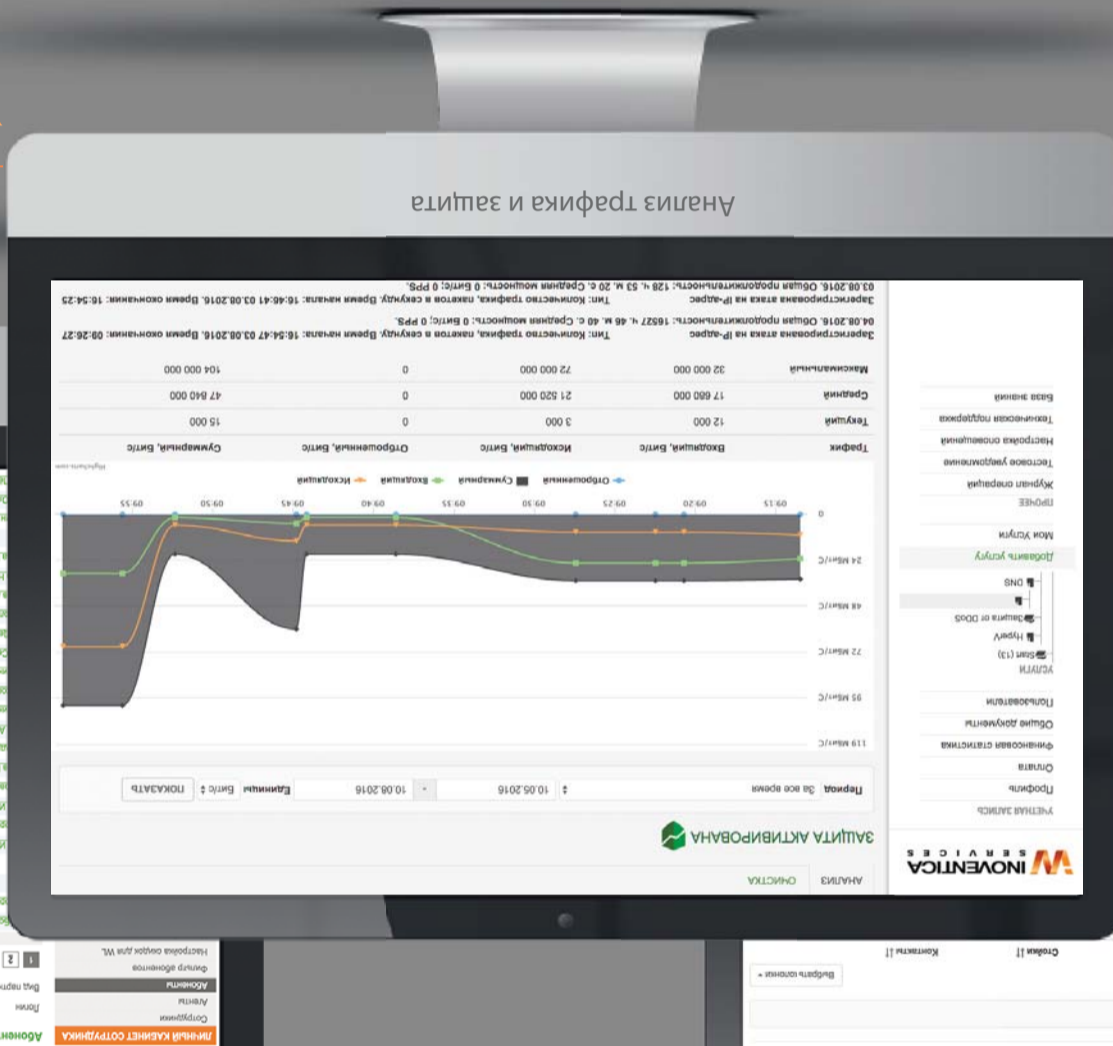
FreeMarker (шаблонизатор), jquery, bootstrap css

Сервисная шина: Mule ESB

ПРЕИМУЩЕСТВА InoSphere

- Комплексный подход позволяет консолидировать управление облачной инфраструктурой в одном месте, без необходимости использовать иные средства управления
- Единственная на рынке платформа позволяющая одновременно управлять несколькими ЦОДами и системами виртуализации. Реализована поддержка Hyper-V, KVM
- Платформа предоставит возможность Вашим клиентам пользоваться не только виртуальными серверами, но и услугами по хостингу сайтов на базе Windows / Linux, регистрации доменов и удаленных рабочих столов
- Встроенная система защиты от DDoS-атак invGUARD, позволит в автоматическом режиме производить мониторинг и своевременную защиту от сетевых атак
- Наличие системы учета оборудования, сетей или любых других физических/виртуальных ресурсов Вашей компании
- Гибкие возможности по тарификации оказанных услуг и потребленных клиентом ресурсов

- Интеграция с популярными платежными системами и шлюзами (PayPal, PayMaster, Moneta.RU, Банковские переводы, Visa, MasterCard)
- Публичный API даст возможность Вашим клиентам управлять услугами из своих приложений или иных систем. А так же позволит подключать к вашей инфраструктуре партнеров, значительно сокращая затраты на интеграцию
- Сохранение ранее сделанных инвестиций в существующую ИТ-инфраструктуру
- Возможность использовать InoSphere как дополняющую, а не замещающую систему управления (позволяет при внедрении осуществлять плавный переход от Вашей старой системы управления, на инновационную платформу InoSphere без перестроения имеющейся ИКТ-инфраструктуры)
- Широкий набор преднастроенных возможностей и услуг
- Возможность произвести любую доработку системы под Ваши требования
- Техническая поддержка платформы 24/7 с возможностью on-site поддержки.
- Гибкие настройки всех бизнес-процессов под нужды заказчика в удобном графическом дизайнера процессов, не требующем знаний языков программирования



InoSphere

Платформа управления облачными сервисами