

by **softline**<sup>®</sup>

Active **CLOUD**

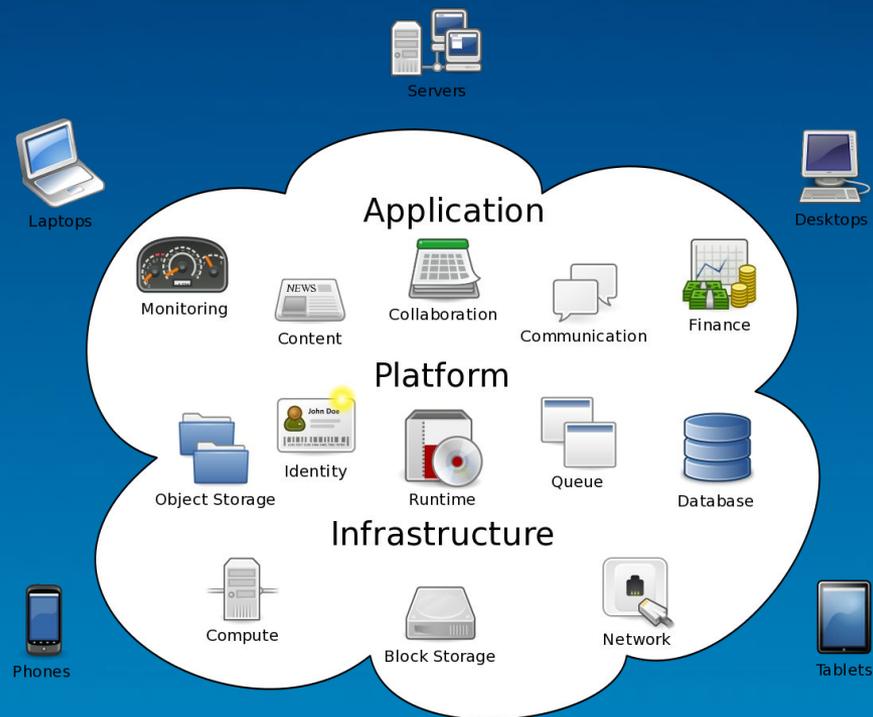
# «Облачные технологии в современном бизнесе»

Андрей Купченко, ActiveCloud

## О компании

- Основана в 2003 г. как хостинг-провайдер
- Главный офис в Беларуси
- Офисы в России, Армении, Азербайджане, Грузии, Узбекистане
- Более 100 человек в штате
- Свыше 20 000 клиентов

# Что такое «Cloud»?



Пользовательские и корпоративные продукты, услуги и решения, предоставляемые в реальном времени через интернет (IDC, 2011).

# Облака



# Private Cloud — Public Cloud



1 этап – вчера:

Личные и корпоративные сайты и почта

---

2 этап – сегодня:

Контент-проекты, бизнес-приложения, ERP, CRM, базы данных (1C, SAP, Sharepoint)

---

3 этап – завтра:

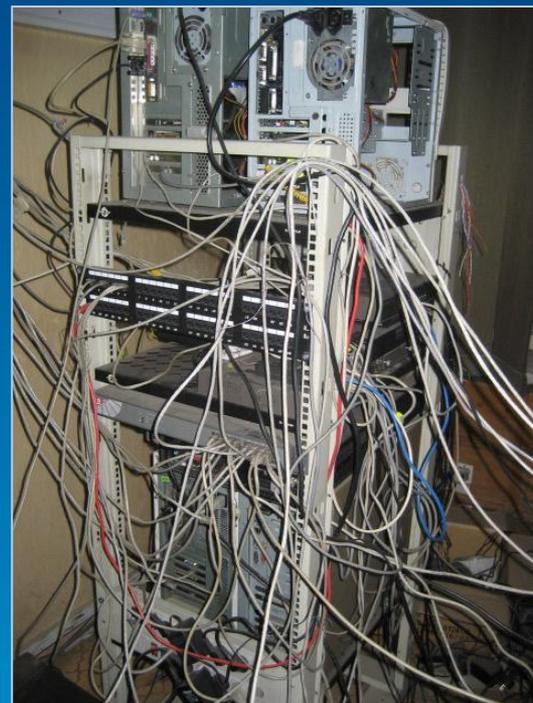
Все пользовательские приложения, файлы и данные

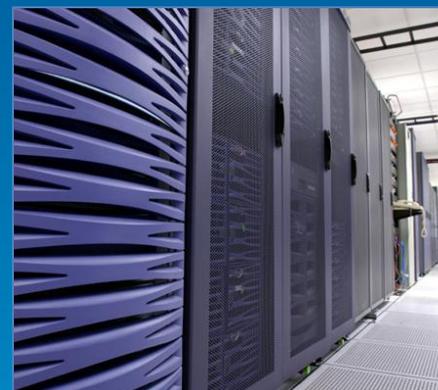
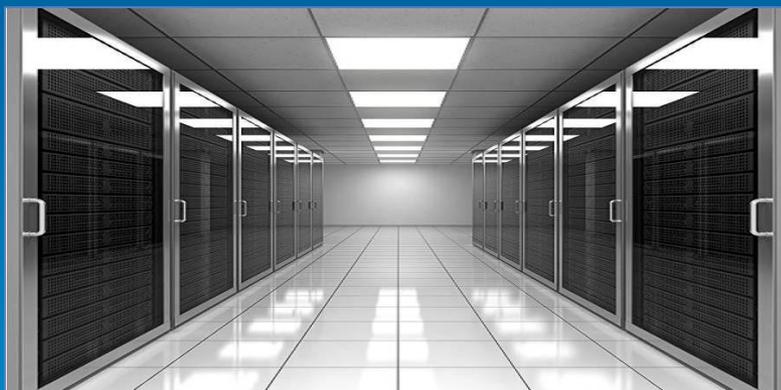
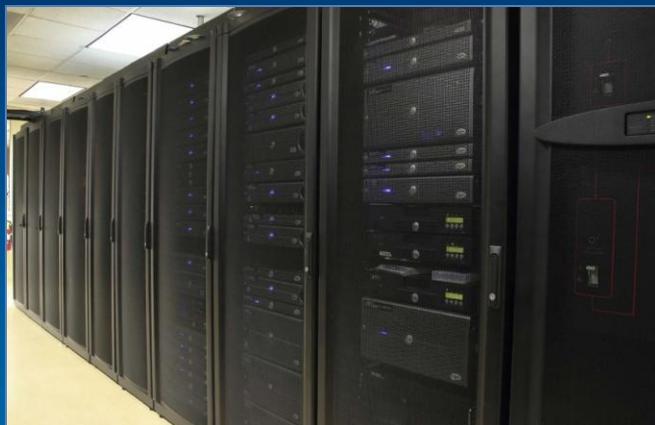
---

# Мифы и реальность

Мифы о Public Cloud	Реальность Private Cloud
Сервер находится непонятно где	<p>Нет нормальных условий для размещения оборудования:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Оборудованная серверная комната</li> <li>• Система пожаротушения</li> <li>• Кондиционирование</li> <li>• Резервирование электропитания</li> <li>• Резервирование каналов в интернет</li> </ul>
Сервер нельзя быстро разобрать и отремонтировать	<p>Как правило, в компаниях нет запасных комплектующих и сервер требуется отвозить в ремонт по гарантии</p>
Размещение данных небезопасно	<p>А насколько безопасно размещение сервера в офисе?</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Как правило отсутствует система контроля доступа и охраны серверов</li> <li>• Сервер можно вынести/изъять</li> <li>• В большинстве случаев утечки данных происходят по вине сотрудников</li> </ul>
Решения Cloud выходят дороже в долгосрочной перспективе (3-5 лет)	<p>Следует учитывать все факторы:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Износ оборудование</li> <li>• Зар. плата сотрудников</li> <li>• Покупка лицензий ПО</li> <li>• Стоимость денег для компании</li> </ul>

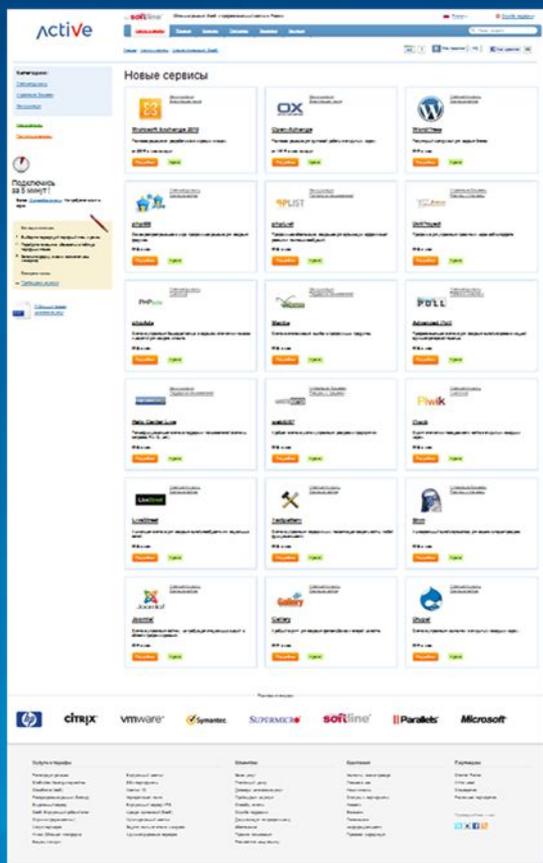
# А как выглядит Ваша серверная?





TIA EIA 942, TIER 3-4 – коэффициент отказоустойчивости от 99,982% до 99,995%

# Воспользуйтесь каталогом SaaS от Active!



В считанные минуты Вы получите готовое и настроенное решение с полной поддержкой 24x7 и гарантией доступности 99.97%.

 **Symantec**

**Symantec Backup**

Symantec Backup — это гибко настраиваемое средство резервного копирования и восстановления корпоративной информации.

от 1 690 Р в мес./аккаунт

[Подробнее](#) [+демо](#)

 **SiteBuilder**

Web-инструменты  
Создание сайтов

Простое решение для создания сайта без знания языков программирования.

от 329 Р в мес./аккаунт

[Подробнее](#) [+демо](#)

 **Microsoft Exchange 2010**

Коммуникации  
Электронная почта

Почтовое решение от разработчика с мировым именем.

от 289 Р в мес./аккаунт

[Подробнее](#) [+демо](#)

# SaaS – Программное обеспечение как сервис

## Корпоративная почта Microsoft Exchange 2010



- Новые возможности Exchange 2010



- Синхронизация списка контактов



- Работа с планировщиками и календарями



- Синхронизация с Active Directory



- Поддержка мобильных платформ



- Лучшее среди провайдеров SLA и круглосуточная техническая Поддержка 24/7

# SaaS – Программное обеспечение как сервис

## Линейка продуктов для корпоративной работы - Мегаллан

The screenshot shows the ActiveCloud website interface. At the top, there's a navigation bar with 'Услуги и тарифы', 'Решения', 'Клиентам', 'Партнёрам', 'Технологии', and 'Компания'. Below the navigation, there's a main heading 'Управление бизнесом' and a sub-heading 'Все' with a filter for 'Ресурсы и процессы'. A grid of product cards is displayed, each with a paper airplane icon and a title. The products include:

- Мегаллан. CRM: клиенты и продажи**: Программа для автоматизации процесса продаж и повышения эффективности учёта. От 120 000 руб. в мес.
- Мегаллан. Совместная работа**: Система для повышения эффективности работы над проектами. От 91 000 руб. в мес.
- Мегаллан. Бизнес-менеджер**: Многофункциональный программный продукт для ведения бизнеса. От 235 000 руб. в мес.
- Мегаллан. Таск-менеджер**: Инструмент для организации совместной работы, постановки задач и контроля над их выполнением. От 37 000 руб. в мес.
- Brim**: Универсальный онлайн-организатор для вашего интернет-ресурса. 59 500 руб. в мес.
- webERP**: Удобная система учёта и управления ресурсами предприятия. 59 500 руб. в мес.
- DotProject**: Программа для управления проектами через веб-интерфейс. 59 500 руб. в мес.

On the left side of the screenshot, there are sections for 'Активация за 5 минут!', 'Публичный доступ на онлайн-услугу', 'Способы оплаты' (listing Visa, Mastercard, etc.), and 'Почему ActiveCloud?'.

**Управление бизнесом**  
Ресурсы и процессы

**Мегаллан. Бизнес-менеджер**

Многофункциональный программный продукт для ведения бизнеса

От 235 000 руб. в мес.

[Подробнее](#) [+ демо](#)

**Управление бизнесом**  
Ресурсы и процессы

**Мегаллан. CRM: клиенты и продажи**

Программа для автоматизации процесса продаж и повышения эффективности учёта.

От 120 000 руб. в мес.

[Подробнее](#) [+ демо](#)

**Управление бизнесом**  
Ресурсы и процессы

**Мегаллан. Совместная работа**

Система для повышения эффективности работы над проектами.

От 91 000 руб. в мес.

[Подробнее](#) [+ демо](#)

**Управление бизнесом**  
Ресурсы и процессы

**Мегаллан. Таск-менеджер**

Инструмент для организации совместной работы, постановки задач и контроля над их выполнением.

От 37 000 руб. в мес.

[Подробнее](#) [+ демо](#)

# SaaS – Программное обеспечение как сервис Резервное копирование данных – Symantec BackUp



**Новейшие  
разработки**



**Оперативность и  
безотказность**



**Мировое  
признание**



**Простота  
использования**



**Оптимизация  
ресурсов**



**Широкие  
возможности**

# IaaS – инфраструктура в аренду

**Операционная система** 0.3641 юнитов/час  
Windows Server 2008 R2 Datacenter Edition (Включено 20 Гб СХД)

**CPU** 4 ядра 2.56 юнитов/час  
1/4 1/2 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

**RAM** 24 Гб  
4 8 12 16 20 24 28 32

**Система хранения данных (СХД)**

Стандарт	Быстрая	Ультра
1X	3X	10X
Для резервного хранения данных, статических документов и операционной системы.	Для баз данных, веб-серверов, бизнес-приложений.	Максимальная производительность для высоконагруженных проектов.
50 Гб	200 Гб	100 Гб
0.0119 юнитов/час	0.298 юнитов/час	0.54 юнитов/час

**Сеть** Общий канал 100 Мбит/с 0 Р/мес.

**Балансировщик** 2 0.24 юнитов/час

**IP-адреса** 5 245 Р/мес.

Создайте свой дата центр за 15 минут!

IaaS - CloudServer (инфраструктура как сервис) — это сервис аренды вычислительных мощностей для создания собственной инфраструктуры в «облаке».

Создайте виртуальные машины требуемой производительности, системы хранения данных, телекоммуникационную сеть, получите серверное ПО и возможность управления этой инфраструктурой.



## Для чего это бизнесу?

- Экономия на покупке оборудования
- Экономия на капитальных затратах
- Минимизация временных и финансовых затрат при увеличении мощности под изменившуюся нагрузку
- Минимизация времени внедрения сервисов
- Отсутствие проблем с устаревающим оборудованием и его заменой
- Безопасность данных
- Гарантия доступности сервисов

# Пример. Microsoft Exchange

	Традиционная модель, в год	Microsoft Hosted Exchange, в год
Покупка ПО*	\$2 500	\$0
Покупка серверов*	\$3 000	\$0
Место, электропитание	\$200	\$0
Поддержка сервера/ Системный администратор	\$1 800	\$0
Оплата услуги электронной почты	\$0	\$1 200
Итого в первый год	\$7 500	\$1 200
Итого в последующие	\$2 000	\$1 200

\* - единовременные выплаты

## Ключевые особенности ActiveCloud:

- Активация за 5 минут
- Простое управление всеми параметрами сервисов
- Полная автоматизация, поддержка API
- Тех. поддержка 24x7, несколько уровней SLA
- Полный комплекс услуг и решений
- Каждый сервис – лучший в своем роде





# Спасибо за внимание.

Андрей Купченко  
andrey.kupchenko@active.by