

Acronis

ACRONIS BACKUP 12.5

Современная система защиты данных
для предприятий любого размера



Acronis 14 лет защищает данные по всему миру!



1000+ сотрудников, 500+ лучших инженеров

150 стран, локализация на 20 языков

5,000,000+ частных пользователей

500,000+ корпоративных пользователей

50,000+ партнёров

5000+ петабайт под защитой Acronis

Основной офис разработки в Москве!



Acronis – мировой лидер в области резервного копирования

ПОПУЛЯРНЫЕ ИННОВАЦИОННЫЕ РЕШЕНИЯ

- **Full Image Backup** – создание резервной копии образа работающей системы
- **Universal Restore** – восстановление системы на другое оборудование или виртуальную машину
- **Active Restore** – запуск системы сразу после начала ее восстановления
- Первоклассная поддержка Windows, Linux, Mac OS, Android.

ПОСТОЯННЫЙ ПОИСК НОВЫХ РЕШЕНИЙ

- Дифференциальное и реверсивно-инкрементное резервное копирование, vmFlashback
- Функции сжатия и оптимизированной дедупликации данных
- Расширенная схема резервного копирования, внешнее шифрование и SSL
- Acronis Active Protection™, Acronis Notary™
- Acronis Instant Restore™, Acronis ASign™

ОПЫТНЫЕ СПЕЦИАЛИСТЫ ПО РАЗРАБОТКЕ ТЕХНОЛОГИЙ

- Научно-исследовательский центр Acronis Labs
- Более 500 инженеров, среди которых 20 специалистов с ученой степенью

РЕШЕНИЯ ACRONIS ОТМЕЧЕНЫ НАГРАДАМИ:



Ведущие компании выбирают Acronis

Производство
и машиностроение

30%



Государственный сектор
и образование 24%



Финансы и
страхование 7%



Технологические
компании 6%



Ритейл и
потребительские
товары 12%



Здраво-
охранение 5%



Телеком
и СМИ 11%



Другие
сектора 5%



Гибридная облачная архитектура Acronis

Единая централизованная Web-консоль

Пользовательский интерфейс может быть развернут локально или в облаке

Управление любыми процессами

Система управления разворачивается и обеспечивает независимое управление, включая управление защитой данных пользователя, сервис-провайдера, производителя, партнера, а также данных в облаках или пользовательском оборудовании

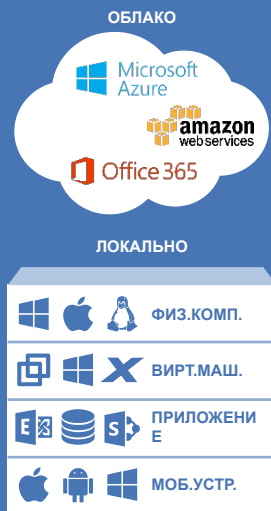
Любая защита

- Электронный архив
- Резервное копирование
- Облачное хранилище
- Аварийное восстановление
- E-Discovery
- Синхронизация и общий доступ
- Мониторинг
- Нотаризация

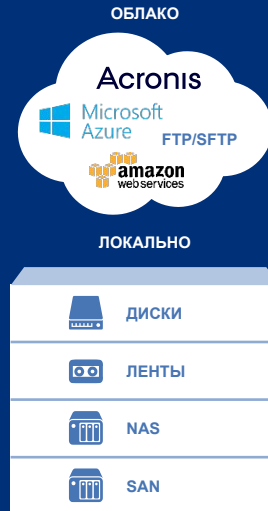
Любое развертывание



Любая нагрузка



Любое хранилище



Любое восстановление

- Восстановление данных
 - Файлов
 - Почтовых ящиков и писем
 - Баз данных
- Восстановление систем
 - На «голое железо»
 - Active Restore
 - Instant Restore
 - vmFlashBack
- Восстановление на отличающееся оборудование и миграция
 - P2V, V2V, V2P, P2P
 - P2C, V2C, C2C, C2V, C2P
- Физическая пересылка данных
- Аварийное восстановление
- Репликация
- Высокая доступность

ACRONIS ЗАЩИЩАЕТ ДАННЫЕ – В ЛОКАЛЬНОМ ИЛИ УДАЛЕННОМ ЦОД, В ЧАСТНОМ ИЛИ ПУБЛИЧНОМ ОБЛАКЕ, НА МОБИЛЬНЫХ УСТРОЙСТВАХ

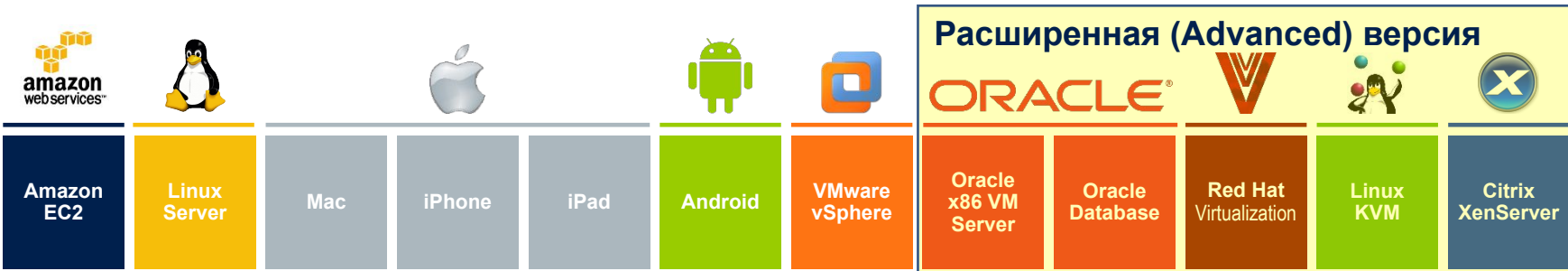
Acronis Backup 12.5



Acronis Backup 12.5

Технологии непрерывно развиваются, а значит и ваша система защиты данных должна развиваться вместе с ними

Решение Acronis Backup 12.5 поставляется в двух вариантах: стандартном (**Standard**) и расширенном (**Advanced**). Доказало свою эффективность как полномасштабная система резервного копирования для гибридных сред. Простой и удобный веб-интерфейс обеспечивает надежное резервное копирование и восстановление физических, виртуальных и облачных серверов из любой точки мира.



Комплексная
Защита 21 платформы

Быстрая
Восстановление за 15 секунд

Надежная
Более 500 тысяч компаний доверяют Acronis

Простая
Резервное копирование в 3 клика
Обновление без переустановки по лицензионному ключу

Инновационная
Самостоятельно обнаруживает и блокирует атаки программ-вымогателей



Acronis Backup 12.5 – новые возможности



Административные роли

- Для лучшей защиты данных отделов и удаленных филиалов позволяет **делегировать администрирование** и присваивать роли
- Упрощают управление **большими средами** и массивами данных



Моментальные снимки хранилищ в SAN

- **Снижение нагрузки** на виртуальные машины за счет выгрузки снимков системы в NetApp SAN*
- **Сокращение нагрузки на ресурсы резервного копирования** и целевых точек восстановления



Информационные панели, «умные» отчеты

- **Оперативный анализ** инфраструктуры благодаря персональным настройкам и отчетам об исключительных ситуациях
- **Устойчивость инфраструктуры предприятия** благодаря быстрому реагированию



Acronis Active Protection™

- **Выявляет и блокирует** несанкционированное шифрование файлов и данных, защищает данные от программ-вымогателей.
- **Активная защита данных** полностью исключает необходимость в их восстановлении



Acronis Notary™

- Достоверность и нотариализация резервных копий и файлов с помощью технологии **блокчейн**
- Соблюдение **требований законодательства** и достоверность восстановленных данных



Обработка резервных копий на отдельных машинах

- Выполнение задач по **обработке резервных копий на выделенных машинах** для снижения нагрузки на рабочие станции
- **Снижение нагрузки** на ресурсы операционной системы

* В ближайшее время планируется расширение списка поддерживаемых решений SAN



Демонстрация

Acronis Backup 12.5



Основные характеристики



Комплексная защита бизнеса

- Windows, Linux, Mac
- VMware, Hyper-V, Xen
- RHV, KVM, Oracle VM
- Amazon EC2, Azure, Office 365
- Exchange, SQL, SharePoint
- **(Новое) Oracle Database**
- Active Directory
- iPhone, iPad, Android



Гибкий выбор места хранения копий

- Локальные диски
- NAS, SAN
- Ленточные накопители, автозагрузчики, библиотеки
- Acronis Cloud Storage
- **(Усовершенствовано)** Дедупликация
- **(Новое)** Операции на других машинах



Максимально быстрое восстановление данных

- Детальное восстановление
- Восстановление на «голое железо»
- Acronis Universal Restore
- Acronis Instant Restore™
- Acronis vmFlashback
- **(Эксклюзивно)** Восстановление на виртуальный сервер
- Удаленное восстановление данных
- **(Новое)** Автоматическое восстановление
- Перенос данных на любое устройство



Интуитивное масштабируемое управление

- Централизованная веб-консоль
- **(Новое)** Роли администраторов
- Управление на основе политик
- **(Новое)** Настраиваемые информационные панели
- **(Новое)** Расширенные отчеты



Инновационная защита данных

- **(Эксклюзивно)** Acronis Active Protection™
- **(Эксклюзивно)** Acronis Notary™
- **(Эксклюзивно)** Acronis ASign™
- Шифрование и защита с использованием паролей



Для кого создан Acronis Backup 12.5

Компании

ПРЕДПРИЯТИЯ ЛЮБЫХ РАЗМЕРОВ:

Малое предприятие <100 сотрудников

- Acronis Backup 12.5 Standard Server / Virtual Host

Среднее предприятие от 100-1000 сотрудников

- Acronis Backup 12.5 Advanced Server / Advanced Virtual Host

Предприятие >1000 сотрудников

- Точечное решение для удалённых филиалов, отделов, проектов, мобильной рабочей силы
- Разработано в соответствии с административными ролями, делегированием, различными политиками,
- С поддержкой информационной панели, умными оповещениями и отчетами
- Может быть внедрено Acronis Professional Services

Пользователи

Бизнес:

- Собственники
- Высшее руководство/Президенты/Директора
- Вице-президенты по ИТ

Технические специалисты:

- ИТ-администраторы / менеджеры
- Системные администраторы / администраторы службы технической поддержки

Технические специалисты узкой специализации:

- Владельцы приложений
- Виртуальные администраторы / Облачные администраторы

Сервис-провайдеры:

- ИТ-консультанты
- Сервисы ремонта и технического обслуживания компьютеров



Только Acronis Backup 12.5

Инновационные возможности для предприятий любого размера



Использование облачных технологий

Обеспечивает **интуитивную защиту данных на базе гибридных (облачных и локальных) решений** для малых и средних предприятий: централизованная консоль с веб-интерфейсом позволяет легко защищать и восстанавливать данные на любом устройстве



Восстановление за несколько секунд

С помощью технологии **Acronis Instant Restore™**, позволяет сократить директивное время восстановления данных до нескольких секунд и пары кликов. Резервная копия физического или виртуального сервера на базе Windows или Linux создается с помощью VMware или Hyper-V VM



Acronis Active Protection™

Устраняет необходимость восстановления данных после атак программ-вымогателей благодаря активной защите системы средствами Acronis Active Protection



21 платформа

Поддерживает резервное копирование для **21 вида платформ – физических, виртуальных, облачных, пользовательских и мобильных устройств**, обеспечивая удобную, надежную и экономичную защиту данных



Acronis Notary™

Гарантирует неизменность восстановленных данных с помощью технологии блокчейн. Доказывает, что файл является подлинным и не изменялся с момента создания резервной копии.



Контроль данных

Обеспечивает **полный контроль за местонахождением данных, систем и резервных данных**, повышает соответствие нормативным требованиям и гарантирует цифровой суверенитет.



Технологии



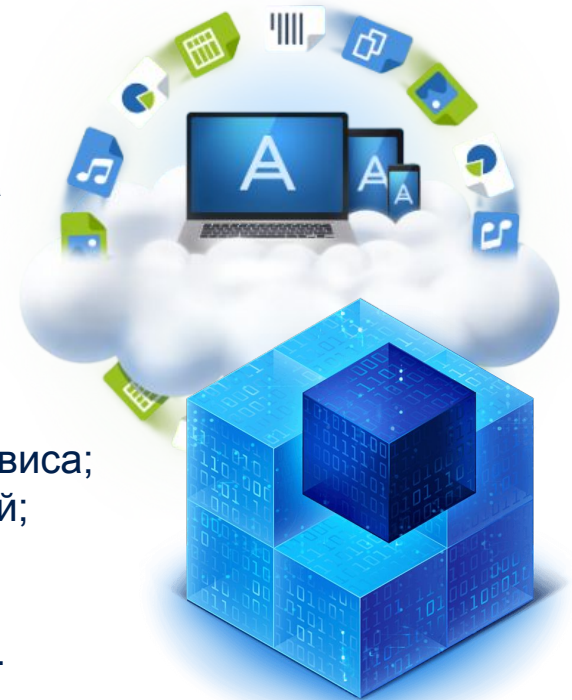
Облачные технологии в коробке

Путь к гибридной облачной архитектуре:

- 4 года и 10 релизов с фокусом на производительность, отказоустойчивость и масштабируемость;
- Web 2.0 панели управления и микросервисная архитектура
- От сотен к сотням тысяч клиентов в каждом дата-центре;
- Архитектура, проверенная временем, в 20+ дата-центрах по всему миру.

В результате:

- Простая установка и настройка, надежность облачного сервиса;
- Прозрачное масштабирование от 10 до 1000 пользователей;
- Acronis Backup 12.5, установленный на одной рабочей станции, обслуживает несколько тысяч машин;
- Самый быстрый бэкап, восстановление и активная защита.



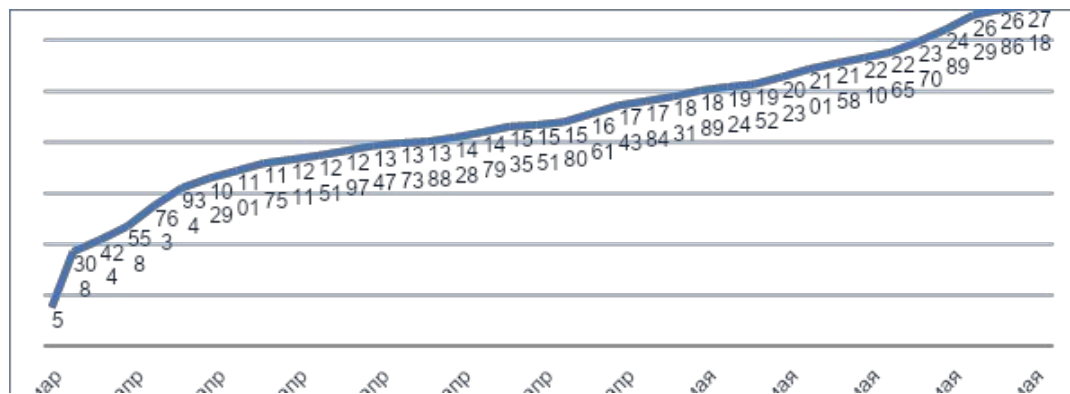
Бета-тестирование Acronis Backup



Приглашения по электронной почте на бета-тестирования:
 Отправленные: 501,363
 Процент доставленных: 89%
 Процент открытых: 17%
Показатель Open-Click: 8.2%
Показатель Delivery-Click: 1.4%

Acronis в 2016 году в среднем:
 Процент открытых: 20%
 Показатель Open-Click: 7.5%
 Показатель Delivery-Click: 1.5%

Среднее в индустрии:
 Процент открытых: 20.8%
Показатель Open-Click: 6.5%
Показатель Delivery-Click: 1.4%



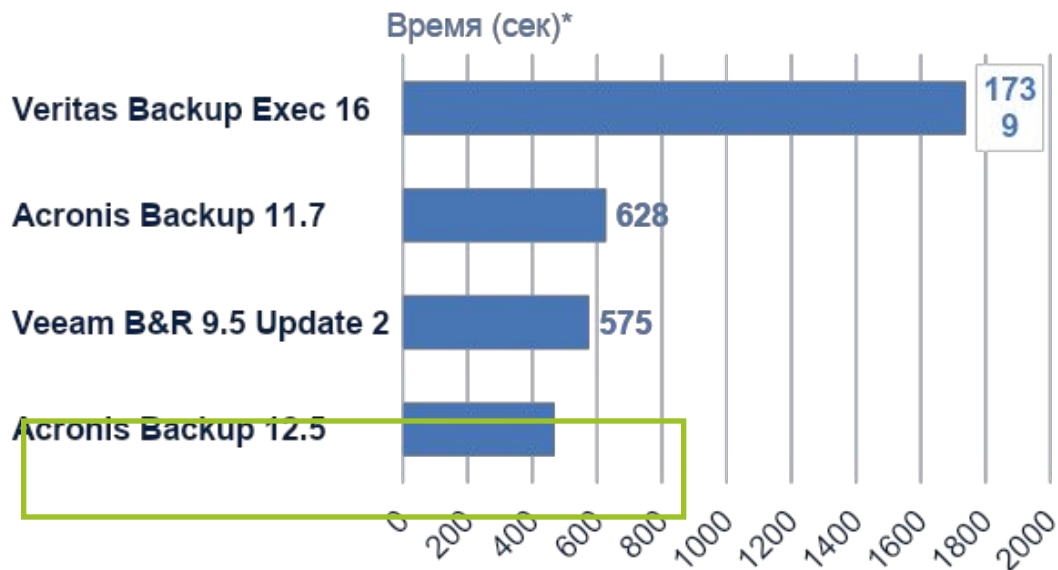
125
 подписавшихся в первый день
 бета-тестирования
 Acronis Backup 12
 (28/4/16)

303

подписавшихся в первый
 день бета-тестирования
 Acronis Backup 12
Advanced
 (30/3/17)



Самое быстрая защита данных в мире



По результатам тестирования лабораторией Acronis

Создание полной резервной копии системы на локальное хранилище

- **Объем данных: 217 ГБ**

Тестируемая система

- **ОС:** Windows 2012 Server 64-bit
- **Диски:** LSI MegaRAID SAS 9260-8i; RAID-0 5.4TB = HGST 1.8TB 64MB cache 7200RPM 6Gb/s x 3
- **ОЗУ:** 64GB
- **ЦПУ:** 32 SMP Intel(R) Xeon(R) CPU E5-2650 v2 @ 2.60 GHz

* Средний результат по трем измерениям



Лицензии и цены в России



Лицензирование Acronis Backup 12.5

Простой выбор лицензии в зависимости от нужд заказчиков

Гибкий выбор способа лицензирования

- **Подписка** – сроком на один, два и три года с круглосуточной поддержкой (24/7)
- **Бессрочная лицензия** – включает техническую поддержку в течение года

Полнофункциональная пробная версия

- **Все функции работают 30 дней**
- Полностью работают **все функции расширенной версии**
- Включает облачное хранилище **Acronis Cloud Storage**
- **Активация до полной версии** не требует переустановки
- **Поддержка различных приложений уже включены** в лицензии для серверов и виртуальных машин



Упрощенное лицензирование

Версия 11.7 – 21 тип лицензий

Acronis Backup Advanced 11.7 for Exchange Add-on
Acronis Backup Advanced 11.7 for SQL Add-on
Acronis Backup Advanced 11.7 for SharePoint Add-on
Acronis Backup Advanced 11.7 for Active Directory Add-on
Acronis Backup Advanced 11.7 for Exchange
Acronis Backup Advanced 11.7 for SQL
Acronis Backup Advanced 11.7 for SharePoint
Acronis Backup Advanced 11.7 for Active Directory
Acronis Backup Advanced 11.7 for Linux Server
Acronis Backup Advanced 11.7 for Windows Server

Acronis Backup Advanced 11.7 for PC

Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for VMware
Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for Citrix XenServer
Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for RHEV
Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for Oracle VM
Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for Hyper-V

Acronis Backup 11.7 for Windows Server
Acronis Backup 11.7 for Linux Server

Acronis Backup 11.7 Virtual for VMware (per CPU)

Acronis Backup 11.7 for Windows Essentials

Acronis Backup 11.7 for PC

Версия 12.5 – 9 типов лицензий

Acronis Backup 12.5 Advanced Server License
(включая приложения)

Acronis Backup 12.5 Advanced Workstation License

Acronis Backup 12.5 Advanced Virtual Host License
(включая неогран. кол-во ВМ и приложения)

Acronis Backup 12.5 Standard Server License

Acronis Backup 12.5 Standard Virtual Host License

Acronis Backup 12.5 Standard Windows Server Essentials License

Acronis Backup 12.5 Standard Workstation License

New Acronis Backup 12.5 Standard Office 365 License
Acronis Backup 12.5 Advanced Office 365 License



Варианты Acronis Backup 12.5

Лицензия	Acronis Backup 12.5 Standard					Acronis Backup 12.5 Advanced			
	Server	Workstation	Virtual Host	Windows Server Essentials	Office 365	Advanced Server	Advanced Workstation	Advanced Virtual Host	Advanced Office 365
Поддерживаемые платформы	Windows Server, Linux	Windows PC, Mac	VMware, Hyper-V	Windows Server Essentials, Foundation, Small Business Server	Microsoft Office 365	Windows Server, Linux	Windows PC, Mac	VMware, Hyper-V, XenServer, KVM, RHEV, Oracle VM Server	Microsoft Office 365
Локальный диск, NAS и SAN хранилища	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Acronis Cloud Storage	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Единая централизованная web-консоль	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Acronis Active Protection™	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Acronis Notary™						•	•	•	•
Администрирование ролей и делегирование						•	•	•	•
Продвинутая система оповещения						•	•	•	•
Поддержка ленточных носителей, автозагрузчик, поддержка библиотек						•	•	•	•
Централизованная дедупликация дискового хранилища						•	•	•	•

←————— Малый и средний бизнес —————→

←————— Крупный бизнес —————→



Цены на Acronis Backup 12.5

Версия 11.7

Acronis Backup Advanced 11.7 for Exchange Add-on	12 523р
Acronis Backup Advanced 11.7 for SQL Add-on	12 523р
Acronis Backup Advanced 11.7 for SharePoint Add-on	12 523р
Acronis Backup Advanced 11.7 for Active Directory Add-on	12 523р

Acronis Backup Advanced 11.7 for Exchange	54 890р
Acronis Backup Advanced 11.7 for SQL	54 890р
Acronis Backup Advanced 11.7 for SharePoint	54 890р
Acronis Backup Advanced 11.7 for Active Directory	54 890р
Acronis Backup Advanced 11.7 for Linux Server	47 900р
Acronis Backup Advanced 11.7 for Windows Server	47 900р

Acronis Backup Advanced 11.7 for PC	4 389р
-------------------------------------	--------

Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for VMware	71 390р
Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for Citrix XenServer	71 390р
Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for RHEV	71 390р
Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for Oracle VM	71 390р
Acronis Backup Advanced 11.7 Virtual for Hyper-V	71 390р

Включая лицензии
на Server
и Virtual Host

54 300р.

Acronis Backup 12.5 Advanced Server License

(снижение на 22%
для большинства сценариев)

5 300р.

Acronis Backup 12.5 Advanced Workstation License

85 700р.

Acronis Backup 12.5 Advanced Virtual Host License



Цены

Лицензия	Standard Server	Standard Workstation	Standard Virtual Host	Standard Windows Server Essentials	Standard Office 365	Advanced Server	Advanced Workstation	Advanced Virtual Host	Advanced Office 365
Поддерживаемые платформы	Windows Server, Linux	Windows PC, Mac	VMware, Hyper-V	Windows Server Essentials, Foundation, Small Business Server	Microsoft Office 365	Windows Server, Linux	Windows PC, Mac	VMware, Hyper-V, XenServer, KVM, RHEV, Oracle VM Server	Microsoft Office 365
Подписка на один год (включая поддержку)	16 000р	2 600р	19 300р	10 400р	6 800р	25 300р	3 700р	40 000р	14 500р
Подписка на два года (включая поддержку)	25 100р	4 800р	30 300р	16 400р	10 900р	39 800р	6 700р	62 800р	23 200р
Подписка на три год (включая поддержку)	34 200р	6 700р	41 300р	22 300р	13 700р	54 300р	9 300р	85 700р	28 900р
Бессрочная (включая один год поддержки)	34 200р	4 000р	41 300р	22 300р.	n/a	54 300р	5 300р	85 700р	n/a
Upgrade Standard to Advanced (только для бессрочной лицензии)						20 100р.	1 300р	44 400р	n/a
Лицензирование	За сервер	За компьютер	За хост (неогр. VM)	За сервер	За 5 почтовых ящиков*	За сервер	За компьютер	За хост (неогр. VM)	За 5 почтовых ящиков*

* Доступны варианты на 25 и 100 почтовых ящиков



Главные причины выбрать Acronis Backup 12.5

Защита всех данных

- Локальных
- Удаленных
- В частном облаке
- В публичном облаке
- На мобильных устройствах

Надежная защита данных

- В 2 раза быстрее, чем у конкурентов
- Резервное копирование в 3 клика
- Единое решение для 21 платформы
- Восстановление за 15 секунд
- Доверие 500 000+ компаний

Только Acronis

- Единая консоль для всех ваших данных, хранящихся в облаке и локально
- Acronis Instant Restore™
- Acronis Active Protection™
- Защита всех ваших данных
- Acronis Notary™
- Контроль за хранением, достоверностью и неизменностью ваших данных

И... Лучше, чем у конкурентов

- Единая централизованная Web-консоль с поддержкой мобильных платформ
- Резервное копирование в 3 клика
- Резервное копирование и восстановление быстрее, чем у конкурентов
- До 5 планов резервного копирования с гибридной облачной архитектурой
- Защита от атак программ-вымогателей

№1. БЫСТРЫЙ. ИННОВАЦИОННЫЙ.



Acronis

New Generation Data Protection

www.acronis.com



twitter.com/acronis



blog.acronis.com



facebook.com/acronis

Приложение



Acronis Active Protection™

Активная защита ваших данных от программ-вымогателей и других угроз благодаря мгновенному резервному копированию и мгновенному восстановлению



- Обеспечивает активную **защиту файлов** (в том числе резервных копий) от несанкционированного изменения и/или шифрования
- Обеспечивает активную **защиту резервных копий в облачном хранилище** от изменений, усиливая устойчивость решения Acronis к подобным атакам
- **Мгновенно восстанавливает данные после атак программ-вымогателей: распознавание программ-вымогателей на основе поведенческого эвристического алгоритма, мгновенно создаёт резервные копии файлов, на которые направлена угроза программ-вымогателей, блокирует атаку и восстанавливает файлы**



Результат? Ваши **данные НИКОГДА не будут подменены**. Если какие-либо файлы были подменены или удалены во время подобной атаки, они могут быть автоматически восстановлены.

Физическая
потеря
данных

Acronis Cloud
резервное
копирование

В случае атаки
данные
восста-
вливаются
из Acronis Cloud

Резервные
копии в облаке
надежно
защищены
Acronis Active
Protection

Активная
защита
выявление

и
восстановление
Программы
-
вымогатели



Мощная профилактика потенциальных атак на резервные копии и программное обеспечение для резервного копирования Acronis



Acronis Notary совершенствует резервное копирование

Все важные документы должны быть нотариально заверены

- Договоры, завещания, налоговые декларации, счета, финансовые отчёты, медицинские записи, изобретения, секретные и защищённые авторским правом материалы.
- Если документу необходимо безопасное и надежное хранение, то важно иметь надёжный сертификат, подтверждающий его подлинность.



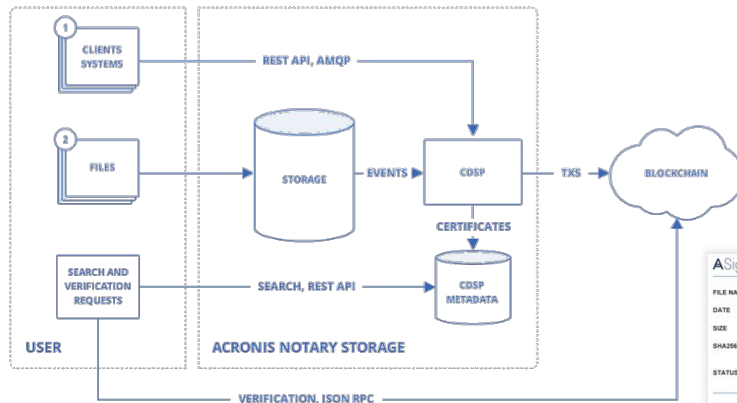
- Продавцы программного обеспечения сертифицируют свои приложения
- Мультимедиа-сервисы, распространяющие контент, защищенный авторскими правами
- Многие пользователи хотят иметь защищенные документы, которые требуют сертификации и проверки.



Acronis Notary и Acronis ASign, оснащённые технологией Blockchain*

Подтверждение аутентичности данных:

- Технология блокчейн позволяет подтверждать подлинность файлов, а резервное копирование даёт вам возможность восстановить оригинальный документ
- Гарантия аутентичности и неизменности резервных копий файлов с помощью математического алгоритма



ASign		Signature Certificate	
FILE NAME	Important Contract.docx		
DATE	01/17/2017		
SIZE	33191		
SHA256 HASH	e1c26c36d7f03428acbd51134b0e7e6c9910486		
STATUS	✔ Signed		
Clay			
User ID: 37ac734a0226b		Comment: Great stuff	
IP: 38		January 17th, 2017	
Dmitry			
User ID: eb0da7a38ac299		Comment:	
IP: 38		January 17th, 2017	
Neil			
User ID: 96265a64ef7005		Comment:	
IP: 38.104		January 17th, 2017	

A

Acronis Notary гарантирует, что файлы останутся неизменными с того момента, как будут созданы их резервные копии

A

Acronis ASign позволяет удобно подписывать электронные документы

* выйдет в IV квартале 2017 г.



Ваша деловая среда

Ваш бизнес зависит от:

- **Необходимых приложений**
CRM, ERP, электронной почты, баз данных
- **Критически важных для бизнеса данных**
Базы клиентов, продаж, маркетинг
- **Высокой производительности сотрудников**
Удаленно и в офисе
- **Динамичной ИТ инфраструктуры**
Физической, Виртуальной, Облачной

Вам необходимо обеспечить:

- ✓ **Полную защиту данных бизнеса**
А не просто резервное копирование
- ✓ **Простую и единую систему управления**
А набор несвязанных и сложных пользовательских интерфейсов
- ✓ **Быстрое резервное копирование и восстановление**
Снижение простоев бизнеса
- ✓ **Надежные и проверенные технологии**
Для успеха в мире, где быстро меняются условия ведения бизнеса



Инновационная защита данных

Технологии непрерывно развиваются, и ваша система резервного копирования должна развиваться вместе с ними



Acronis Active Protection™

- (Эксклюзивная технология)
Защита от программ-вымогателей
- Обнаружение подозрительных изменений данных
- Анализ поведения процессов
- Блокирование изменений, сочтенных подозрительными
- Уведомление пользователей
- Отмена изменений
- Защита от программ-вымогателей и вирусов, использующих уязвимости ОС и ПО

- Защита агента резервного копирования от изменений
- Защита файлов резервной копии от изменений
- Использование искусственного интеллекта
- Централизованная настройка



Acronis Notary™

- (Эксклюзивная технология)
Удостоверение содержимого резервных файлов
- Расчет контрольной суммы резервной копии файла
- Создание сертификата резервной копии файла
- Хранение сертификата в публичном блокчейне
- Возможность проверки достоверности резервной копии файла перед восстановлением данных
- Предотвращение обхода систем защиты и модификации резервной копии в хранилище
- Подтверждение достоверности восстановленных данных

- Использование блокчейна Ethereum
- Возможность подключения других блокчейнов
- Упрощение соблюдения требований законодательства
- Обеспечение целостности данных

Инновационные технологии защищают ваши данные от новых и неизвестных угроз



Acronis Active Protection™

Защитите ваши данные от программ-вымогателей



- Обеспечивает активную **защиту файлов** (в том числе локальных резервных копий) от несанкционированного изменения и/или шифрования
- Обеспечивает активную **защиту резервных копий в облачном хранилище** от изменений, усиливая устойчивость решения Acronis к подобным атакам
- Соответствующая требованиям будущего **активная защита данных**, основанная на поведенческом эвристическом подходе и «белых» листах.



Результат? Ваши **данные НИКОГДА не будут скомпрометированы**. Если какие-либо файлы были подменены или удалены во время атаки злоумышленника, они могут быть автоматически восстановлены.

Acronis Active Protection™

Защитите ваши данные от программ-вымогателей



A
Acronis Active Protection обеспечивает мощную защиту от программ-вымогателей, поскольку сочетает в себе поведенческую эвристику и технологии резервного копирования данных.



Acronis Active Protection

Демонстрирует низкие показатели RPO и RTO, обеспечивая быстрое и полное восстановление данных



Без потери данных:

- Мгновенное резервное копирование самых актуальных файлов.
- Даже в случае атаки программы-вымогателя, данные не будут потеряны.

Без потери времени:

- Мгновенное восстановление резервных файлов.
- В случае атаки программы-вымогателя пользователю нет необходимости тратить время на поиск, проверку и восстановление файлов.

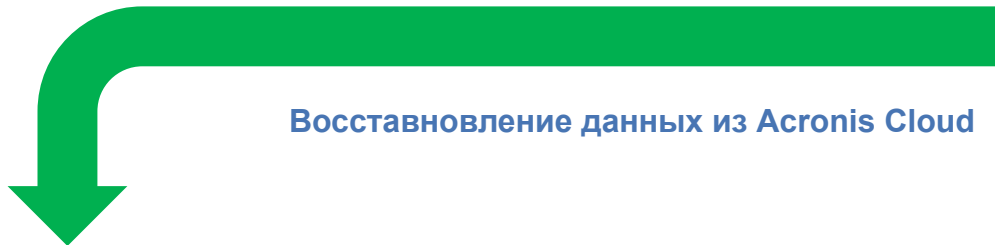


Acronis Active Protection™:

Как это работает



Восстановление данных из Acronis Cloud



Программа-вымогатель заражает компьютер

Начинается шифрование файлов

Некоторые файлы были зашифрованы

Блокировка действий если программа не из «белого» списка, угроза устраняется

Acronis Active Protection в фоновом режиме

Acronis Active Protection Записывает события

Acronis Active Protection Обнаруживает атаку

Проверка на присутствие в «белом»/«черном» списках



Резервные копии под угрозой программ-вымогателей и только Acronis может их защитить

Программа-вымогатель Samas удаляет резервные копии Veeam Osiris атакует непосредственно службу теневого копирования тома Microsoft и удаляют уже созданные копии

Osiris использует мощные алгоритмы шифрования, поэтому заражённые данные нельзя восстановить сторонними инструментами.

Единственный способ защиты – ПРЕДОТВРАТИТЬ. Acronis Active Protection работает!

Osiris – 7-е поколение программ-вымогателей Locky / криптовирус, как правило распространяемый через СПАМ-кампании; он использует стандартные компоненты Windows для загрузки и запуска **данных (скриптов и библиотек)**

<https://forums.veeam.com/veeam-backup-replication-f2/yes-rans-omware-can-delete-your-veeam-backups-t41500.html>



- Технологии самозащиты Acronis защищают вас от более чем 30 различных типов атак
- Acronis защищает резервные файлы, только сам Acronis может модифицировать файлы резервных копий







Acronis улучшает работу против вредоносного программного обеспечения любого типа

Продвинутые антивирусы

-  Kaspersky Lab
-  Symantec Corporation
-  Bitdefender

Acronis обеспечивает мгновенное восстановление и гарантирует сохранность данных


Простые антивирусы

-  ESET
-  Malwarebytes Corporation
-  McAfee, Inc.
-  Avira GmbH

Acronis даёт дополнительную защиту от атак нулевого дня программ-вымогателей

Acronis обеспечивает мгновенное восстановление и гарантирует сохранность данных

Бесплатные антивирусы

-  AVAST Software a.s.
-  Avira GmbH
-  Safer-Networking Ltd.
-  AVG Technologies CZ, s.r.o.

Acronis расширяет технологию активной защиты против программ-вымогателей

Acronis даёт дополнительную защиту от атак нулевого дня программ-вымогателей

Acronis обеспечивает мгновенное восстановление и гарантирует сохранность данных



Что нового в версии Acronis Backup 12.5

Корпоративное решение с простым и удобным интерфейсом

- Acronis Active Protection™ — проактивная защита от атак программ-вымогателей!
- Функции администратора для защиты удаленного офиса, филиалов и отделений с возможностью управлять ролями, делегировать и устанавливать их для нескольких администраторов.
- Автоматизация восстановления «на голом железе» и удаленный контроль загрузочных носителей для сокращения директивного времени при удаленном восстановлении
- Снимки хранения SAN снижают воздействие на инфраструктуру выгрузкой VMware VM резервных снимков в NetApp SAN



Что нового в версии Acronis Backup 12.5

Корпоративное решение с простым и удобным интерфейсом

- Oracle Database Backup и гранулярное восстановление для совершенной защиты важных данных
- Внедрение Acronis Notary™ обеспечивает подлинность и целостность ваших данных и резервных копий с публичными цепями
- Сложные операции на выделенном сервере снижают нагрузку на рабочую машину для перемещения данных, валидации, хранения и репликации в другие системы
- Усовершенствованная система отчетов для детального анализа и соответствия корпоративным стандартам

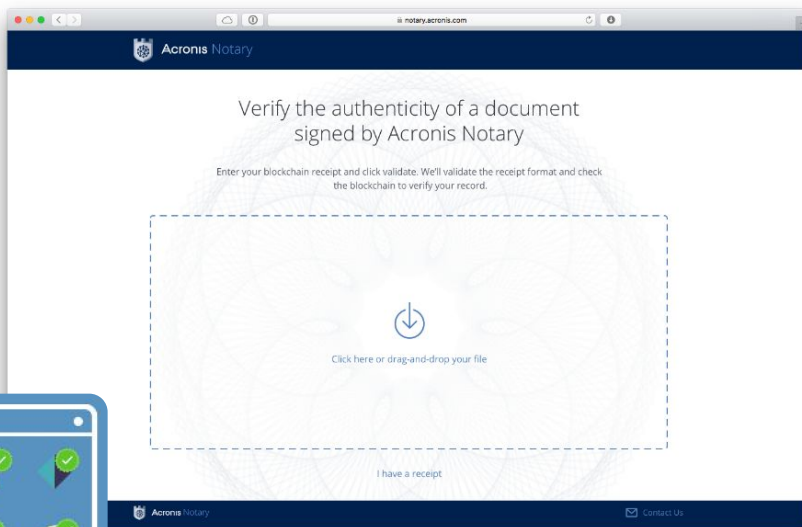


Acronis Notary™ на основе блокчейн

Обеспечьте целостность и аутентичность данных с помощью технологии блокчейн.

Гарантия достоверности данных:

- Уверенность в их неизменности благодаря математическому алгоритму
- Возможность подтвердить подлинность данных, с помощью простого веб-интерфейса



Acronis Notary гарантирует целостность файлов с момента их резервного копирования.

A



Acronis Notary™ защитит ваши права



Используйте Acronis Notary в качестве инструмента для **защиты авторских прав** на музыку, изображения и другой контент, размещенный в Интернете



Благодаря подтвержденной **привязки ко времени** Acronis Notary можно использовать для проверки цифровых контрактов, исследовательских данных, **данных в медицинских картах, заказов на покупку** и т.д.

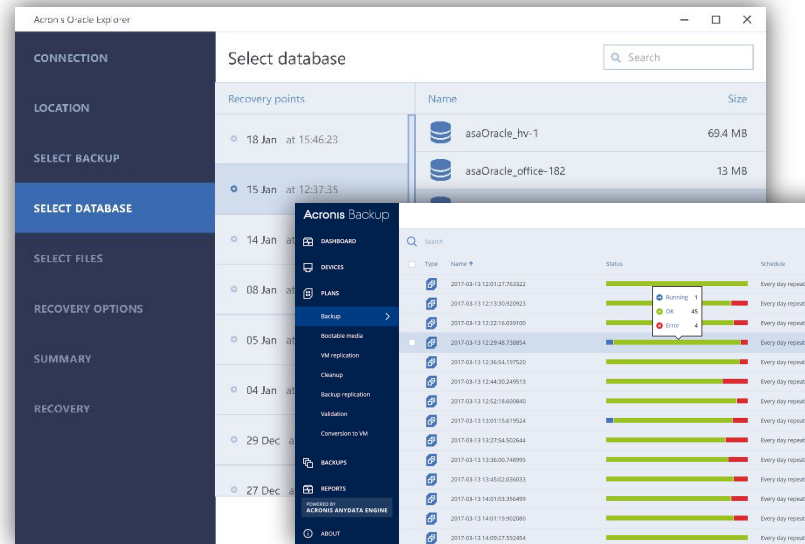


Используйте Acronis Notary **для хранения оплаченных счетов**. С Acronis Notary вы сможете доказать, что счет был оплачен.



Что нового в версии Acronis Backup 12.5 Advanced

- Функции администратора для защиты удаленного офиса, филиалов и отделений с возможностью управлять ролями, делегировать и устанавливать их для нескольких администраторов.
- Автоматизация восстановления "на голем железе" и удаленный контроль загрузочных носителей для сокращения директивного времени при удаленном восстановлении
- Снимки хранения СХД снижают воздействие на инфраструктуру выгрузкой VMware VM резервных снимков в NetApp SAN
- Oracle Database Backup и гранулярное восстановление для совершенной защиты важных данных



Удобство в использовании клиентами
в сочетании с возможностями предприятия



Что нового в версии Acronis Backup 12.5 Advanced

- Внедрение Acronis Notary обеспечивает подлинность и целостность ваших данных и резервных копий с публичными цепями
- Сложные операции на выделенном сервере снижают нагрузку на рабочую машину для перемещения данных, валидации, хранения и репликации в другие системы
- Acronis Active Protection™ защита от атак программ-вымогателей
- Дедупликация с разбиением на блоки переменного размера снижает использование дискового пространства и требования к ширине пропускной способности сети
- Усовершенствованная система отчетов для детального анализа и соответствия корпоративным стандартам



Что нового в Acronis Backup 12.5 Standard и Advanced

- Настраиваемые информационные панели для оперативного анализа инфраструктуры и простой фокусировки на проблемах
- Протокол SFTP для безопасного хранения резервных копий в частном облачном хранилище
- Размещение и резервное копирование в разных пунктах для лучшей устойчивости и снижения рисков сбоя при восстановлении
- Acronis Startup Recovery Manager для быстрого и легкого восстановления удалёнными пользователями их ПК Windows после сбоев программного обеспечения



Что нового в Acronis Backup 12.5 Standard и Advanced

- Настраиваемые имена архивов для соответствия процессу и корпоративным требованиям
- Очистка по превышению заданного объёма архива для снижения рисков нехватки места для хранения
- Единая регистрация для Windows для улучшения производительности администраторов резервного копирования
- Планирование резервного копирования на основе событий и условия планирования для более гибких настраиваемых политики резервного копирования
- Резервное копирование выбранных почтовых ящиков Exchange для дополнительной защиты важных данных

