

Acronis Backup

Уникальная гибридная облачная защита для всех данных

Современные ИТ-среды стремительно развиваются — 86 % компаний используют облачные технологии, почти 70 % сотрудников работают с мобильных устройств. В результате ИТ-среда все больше усложняется. Это создает значительную нагрузку на ограниченные ИТ-ресурсы, поскольку компании сейчас как никогда зависят от данных и ИТ-систем. Сбои в ИТ-системах и потеря данных наносят существенный финансовый ущерб из-за простоя в работе сотрудников, недовольства клиентов, уменьшения числа сделок и увеличения дополнительных расходов. При этом объемы данных стремительно растут, ИТ активно развиваются, появляются гибридные облачные среды. Очевидно, что для обеспечения непрерывной работы

необходима защита данных в локальных системах, облаке и на всех мобильных устройствах.

Acronis Backup обеспечивает защиту всей ИТ-среды. С помощью единой веб-консоли вы можете использовать лучшие возможности резервного копирования физических серверов Microsoft Windows® и Linux®, виртуальных машин VMware® и Microsoft Hyper-V®, облачных VM Microsoft Azure® и экземпляров Amazon® EC2. Кроме того, вам будет доступно резервное копирование приложений Microsoft Exchange®, SQL Server®, SharePoint® и Active Directory®, локальных, удаленных рабочих станций и ноутбуков Microsoft Windows, Mac®, а также устройств iPhone®, iPad® и Android®.

ЛЕГКОЕ РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ

Защита всех данных бизнеса в локальных и удаленных системах, частных и публичных облаках, на мобильных устройствах.

Уменьшение сложности резервного копирования и управление данными с помощью гибкой облачной и локальной веб-консоли.

Достижение целевых показателей по таким параметрам, как точка восстановления (RPO) и время восстановления (RTO), благодаря быстрому резервному копированию и восстановлению систем и приложений в любом месте.

Надежность проверенных технологий, рассчитанных на существующие и перспективные среды.

Сокращение времени восстановления до нескольких секунд с помощью технологии Acronis Instant Restore™, что позволяет запустить резервную копию любой физической или виртуальной машины Windows и Linux как VM VMware или Hyper-V.

Защита каждого пользователя путем резервного копирования ПК и планшетов Windows, компьютеров Mac, устройств iPad, iPhone и Android.








Сохранение полного контроля над хранилищем данных, систем и резервных копий — вы всегда знаете, где находятся корпоративные данные, даже если они хранятся в облаке.

ГИБРИДНАЯ ОБЛАЧНАЯ АРХИТЕКТУРА ACRONIS

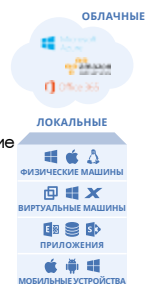
Единая централизованная веб-консоль

Интерфейс, развернутый локально или в облаке

Любая защита

-  Архивирование
-  Резервное копирование
-  Облачное хранилище
-  Аварийное восстановление
-  Функция поиска электронных данных
-  Синхронизация и обмен файлами
-  Мониторинг

Все задачи



Любые хранилища



Полное восстановление

- ✓ Восстановление файлов
- ✓ Восстановление систем
- ✓ Восстановление на «голое железо»
- ✓ Фрагментарное восстановление
- ✓ Восстановление на отличающееся оборудование
- ✓ Active Restore
- ✓ vmFlashBack
- ✓ P2V, V2V, V2P, P2P
- ✓ P2C, V2C, C2C, C2V, C2P
- ✓ Масштабное восстановление
- ✓ Облачное аварийное восстановление
- ✓ Репликация
- ✓ Высокая доступность

Acronis защищает все данные компании в локальных и удаленных системах, частных и публичных облаках, а также на мобильных устройствах.

НАДЕЖНОЕ РЕЗЕРВНОЕ КОПИРОВАНИЕ

Технология создания образов дисков

Сохранение полных образов дисков на разные носители, включая локальные диски, ленточные накопители, сетевые и облачные хранилища. Простое восстановление целого образа или отдельных файлов, папок и приложений.

Защита бизнес-приложений

Защита Microsoft Exchange, SQL Server, SharePoint и Active Directory благодаря бесперебойному резервному копированию и быстрому восстановлению с поддержкой приложений. Легкое гранулярное восстановление отдельных элементов, таких как почтовые ящики или сообщения электронной почты.

Защита облачных систем

Резервное копирование и восстановление основных рабочих нагрузок облачной инфраструктуры IaaS и легкая миграция между различными облаками, виртуальными системами и физическими машинами (P2C, V2C, C2C, C2V и C2P).

Защита виртуальных серверов

Резервное копирование и восстановление виртуальных машин и хостов Microsoft Hyper-V и VMware vSphere. Миграция VM между различными гипервизорами, физическими и виртуальными машинами (P2V, V2V, V2P, P2P) и облаком.

Защита рабочих станций и планшетов

Резервное копирование и восстановление ПК, планшетов Windows и компьютеров Mac для полной защиты конечных точек.

Защита мобильных устройств

Резервное копирование и восстановление данных и конфигураций на любом устройстве iPhone, iPad или Android.

Acronis Instant Restore™

Сокращение времени восстановления до нескольких секунд. Это возможно за счет запуска резервной копии любой физической или виртуальной системы Windows, Linux как виртуальной машины VMware или Hyper-V. Запуск осуществляется непосредственно из хранилища резервных копий без перемещения данных.

Централизованное управление посредством веб-интерфейса

Удобное локальное и удаленное управление всеми физическими, виртуальными и облачными машинами через единую веб-консоль, развернутую локально или в облаке. Назначение планов резервного копирования для одной или нескольких машин, просмотр изменений состояния и получение оповещений — все это доступно в единой консоли.

Репликация и промежуточное копирование резервных копий

Репликация данных резервных копий между различными хранилищами, включая Acronis Cloud. Настройка автоматического перемещения данных в новое хранилище по истечении периода хранения на текущем носителе. Автоматическое удаление старых резервных копий по истечении периода хранения, чтобы освободить место для новых.

Репликация VM VMware с оптимизацией WAN

Сокращение времени восстановления виртуальных машин VMware с помощью хранения копии VM на вспомогательном сайте для быстрого переключения и возврата. Снижение загрузки сети WAN благодаря встроенной оптимизации.

Acronis Universal Restore

Восстановление систем на отличающееся оборудование, включая виртуальные и облачные среды. Быстрое восстановление всего сервера на «голое железо», что сводит к минимуму дорогостоящее время простоя.

Acronis vmFlashback

Быстрое восстановление виртуальных машин VMware или Hyper-V. Осуществляется по технологии отслеживания измененных блоков (CBT) и восстановления только тех данных, которые были изменены с момента последнего резервного копирования.

Резервное копирование и восстановление на «голое железо» хоста VMware ESXi

Повышение устойчивости благодаря резервному копированию хостов ESXi и восстановлению всей системы на то же или отличающееся оборудование.

ТОЛЬКО ACRONIS BACKUP 12

Обеспечивает облачную и локальную защиту данных

малого и среднего бизнеса, предоставляя единую веб-консоль для резервного копирования и восстановления всех рабочих процессов.

Включает Acronis Instant Restore™, что позволяет

сократить время восстановления до нескольких секунд, так как резервная копия любой физической или виртуальной системы Windows и Linux запускается в качестве виртуальной машины (VM) VMware или Hyper-V.

Выполняет резервное копирование локальных физических и виртуальных систем, а также виртуальных машин, размещенных в MS Azure, и экземпляров Amazon EC2

для полной защиты всей ИТ-инфраструктуры.

Защищает не только виртуальные машины, но и хосты VMware ESXi и Microsoft Hyper-V,

восстанавливает их на отличающееся оборудование, обеспечивая полную безопасность виртуальной инфраструктуры.

Организует защиту каждого пользователя путем резервного копирования ПК, планшетов Windows, компьютеров Mac, устройств iPad и iPhone и любых устройств Android.

Предоставляет полный контроль над хранилищем данных, систем и резервных копий, так что вы всегда знаете, где находятся корпоративные данные, даже если они хранятся в облаке.

ВАРИАНТЫ ЛИЦЕНЗИРОВАНИЯ

Лицензии на основе подписки

Acronis предлагает доступные варианты лицензий для полной защиты данных, включающие техническую поддержку и обновление до новых версий. Доступны варианты подписки на один, два или три года в зависимости от потребностей бизнеса.

- Лицензия подписки **Acronis Backup Server**: полная защита физических серверов или облачных систем, включая поддерживаемые приложения.
- Лицензия подписки **Acronis Backup Virtual Host**: полная защита хостов VMware ESX(i) или Hyper-V, в том числе неограниченного количества VM и поддерживаемых приложений.
- Лицензия подписки **Acronis Backup Windows Server Essentials**: доступное резервное копирование на основе образов и файлов, восстановление целых систем Windows Server Essentials и приложений.
- Лицензия подписки **Acronis Backup Workstation**: резервное копирование на основе образов и файлов, восстановление целых ПК и планшетов Windows, а также компьютеров Mac для полной защиты настольных компьютеров и ноутбуков пользователей.
- Лицензия подписки **Acronis Cloud Storage**: гибкий дополнительный компонент, предоставляющий масштабируемое удаленное хранилище в защищенных ЦОД Acronis с услугами начального сохранения и масштабного восстановления.

Бессрочные лицензии

Acronis также предлагает традиционные лицензии ПО с технической поддержкой в течение первого года и бесплатными обновлениями.

- Лицензия **Acronis Backup 12 Server**: полная защита любого физического сервера или облачных систем, включая поддерживаемые приложения.
- Лицензия **Acronis Backup 12 Virtual Host**: полная защита хостов VMware ESX(i) или Hyper-V, в том числе неограниченного количества VM и поддерживаемых приложений.
- Лицензия **Acronis Backup 12 Windows Server Essentials**: резервное копирование на основе образов и файлов систем Windows Server Essentials и приложений.
- Лицензия **Acronis Backup 12 Workstation**: резервное копирование на основе образов и файлов ПК, планшетов Windows и компьютеров Mac.

ОСНОВНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Безопасное и гибкое резервное копирование

- Резервное копирование на основе образов целых физических, виртуальных или облачных систем
- Резервное копирование на основе файлов отдельных локальных или сетевых папок
- Резервное копирование для Microsoft Exchange Server, Microsoft SQL Server, SharePoint и Active Directory
- Резервное копирование конечных устройств пользователей: настольных ПК, ноутбуков и мобильных устройств
- Репликация виртуальных машин VMware, переключение при сбое и и возврат в исходное состояние

Улучшенное восстановление

- Гибкие возможности полного восстановления с RTO, исчисляемым в нескольких минутах или даже секундах
- Восстановление машин Windows и Linux на то же или отличающееся оборудование, в том числе в виртуальные и облачные среды

Упрощенное восстановление данных

- Восстановление файлов, папок, баз данных, почтовых ящиков, сообщений электронной почты и других элементов
- Гранулярное восстановление из резервных копий Exchange и SharePoint

Удобное управление

- Удобная локальная или облачная веб-консоль для управления резервными копиями всех физических и облачных систем, виртуальных машин, приложений и конечных устройств
- Интуитивно понятный интерфейс, облегчающий установку, настройку и развертывание
- Централизованная система оповещений и отчетности

Мощное и эффективное управление хранением данных

- Автоматическая проверка и удаление старых резервных копий
- Репликация, а также промежуточное копирование и автоматическое сохранение резервных копий в нескольких хранилищах, включая Acronis Cloud
- Шифрование данных (AES-256) для защиты при предоставлении доступа, хранении и передаче

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

Поддерживаемые операционные системы для локальной консоли

- Windows Server 2016 Technical Preview 4
- Windows Server 2012/2012 R2, 2008/2008 R2 x64
- Windows 10, 8/8.1, 7 (x64 Edition)
- Linux

Поддерживаемые системы Microsoft Windows

- Windows Server 2016 Technical Preview 4
- Windows Server 2012/2012 R2, 2008/2008 R2, 2003/2003 R2
- Windows Small Business Server 2011, 2008, 2003/2003 R2
- Windows MultiPoint Server 2012, 2011, 2010
- Windows Storage Server 2012/2012 R2, 2008/2008 R2, 2003
- Windows 10, 8/8.1, 7
- Windows Vista
- Windows XP Professional SP2+(x86, x64)

Поддерживаемые системы Linux

- Linux с версией ядра от 2.6 до 4.5 и версией glibc не ниже 2.3.2
- Различные дистрибутивы Linux для 32-разрядных (x86) и 64-разрядных (x86_64) систем, включая:
 - Red Hat Enterprise Linux 4.x–7.x
 - Ubuntu 9.10–16.04
 - Fedora 11–24
 - SUSE Linux Enterprise Server 10–12
 - Debian 4–8.3
 - CentOS 5.x–7.x
 - CloudLinux 7, 7.1
 - ClearOS 5.x, 6.x, 7, 7.1
 - Oracle Linux 5.x–7.x (в том числе UEK)

Поддерживаемые операционные системы Apple

- OS X 10.08–10.11
- iOS 6–9

Поддерживаемые мобильные операционные системы

- Android 4.0–6.0.1

Поддерживаемые гипервизоры

- Microsoft Hyper-V Server 2016 TP4, 2012/2012 R2, 2008/2008 R2

- VMware vSphere ESX(i) 6.0, 5.5, 5.1, 5.0, 4.1
- Microsoft Windows Server 2016 TP4, 2012/2012 R2, 2008/2008 R2 с Hyper-V
- Microsoft Windows 10, 8/8.1 (x64) с Hyper-V

Поддерживаемые облачные системы

- Экземпляры Amazon Web Services EC2
- Виртуальные машины Microsoft Azure

Поддерживаемые приложения

- Microsoft Exchange Server 2016, 2013, 2010, 2007
- Microsoft SQL Server 2016, 2014, 2012, 2008 R2, 2008, 2005
- Microsoft SharePoint 2013
- Microsoft SharePoint Server 2010 SP1
- Microsoft SharePoint Foundation 2010 SP1
- Microsoft Office SharePoint Server 2007 SP2
- Microsoft Windows SharePoint Services 3.0 SP2

Поддерживаемые хранилища

- Локальные диски: SATA, SCSI, IDE, RAID
- Сетевые устройства хранения: SMB, NFS, iSCSI, FC, FTP
- Съёмные носители: ZIP®, Rev®, RDX® и т. д.
- Внешние жесткие диски и твердотельные накопители: USB 3.0/2.0/1.1 и IEEE1394 (Firewire)
- Acronis Cloud

Поддерживаемые файловые системы

- FAT16/32
- NTFS
- HPFS
- ReFS *
- Ext2/Ext3/Ext4
- ReiserFS3 *
- ReiserFS4 *
- XFS *
- JFS *
- Linux SWAP

Поддерживаемые веб-браузеры

- Google Chrome 29 или выше
- Mozilla Firefox 23 или выше
- Opera 16 или выше
- Windows Internet Explorer 10 или выше
- Safari 5.1.7 (работающий в Apple OS X и iOS) или выше

Acronis

Дополнительную информацию см. на сайте www.acronis.com

© Acronis International GmbH, 2002–2016. Все права защищены. Наименование Acronis и логотип Acronis являются зарегистрированными товарными знаками компании Acronis International GmbH в США и/или других странах. Прочие товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев.

Возможны технические изменения и отличия от иллюстраций; ошибки исключены. 2016-05