

# EMC ATMOS GEODRIVE

## Мгновенный доступ из Windows и Linux к облаку



### ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

#### Мгновенный доступ к облаку

- Локальный диск или точка монтирования.
- Перетаскивание файлов мышью в облако.

#### Нет потребности в разработке ПО

- ПК или сервер на базе ОС Microsoft Windows или Linux.
- Приложения могут использовать GeoDrive.

#### Безопасное хранение файлов и доступ к ним в облаке

- Шифрование.
- Поддержка HTTPS.

Без дополнительной платы для заказчиков, которые приобрели лицензию Atmos

### ДОСТУП К ОБЛАКУ С НАСТОЛЬНОГО ПК

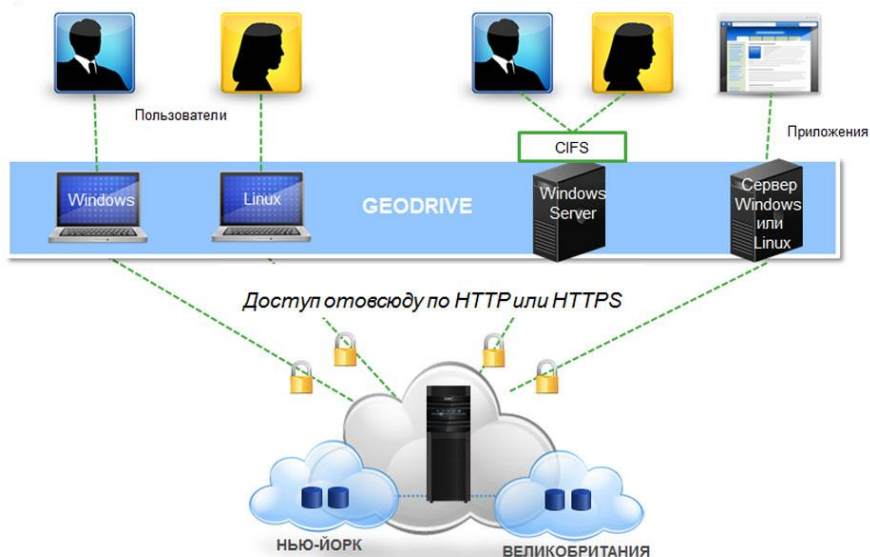
EMC Atmos — это платформа хранения данных в облаке, предназначенная для управления распределенными неструктурированными данными, их хранения, архивирования и доступа к этим данным с возможностью масштабирования. Решение EMC Atmos помогает предприятиям и поставщикам услуг повысить эффективность эксплуатации за счет масштабирования, а также обеспечить мгновенный доступ к облаку с любого устройства. Данное решение можно внедрить в виде общего, частного или гибридного облака.

EMC Atmos GeoDrive — это дополнительный бесплатный программный модуль, который поддерживает мгновенный доступ из ОС Windows и Linux к любому облаку хранения данных на платформе Atmos.

### МГНОВЕННЫЙ ДОСТУП ИЗ ОС WINDOWS И LINUX

EMC Atmos GeoDrive предлагает быстрый и простой доступ к любому облаку на платформе Atmos, не требуя написания программного кода. GeoDrive обеспечивает перечисленные ниже возможности.

- Поставщики быстрее получают прибыль и реализуют свои предложения, а заказчики могут использовать GeoDrive, чтобы хранить свои фотографии, видеофайлы, документы и музыку в облаке.
- Предприятия возвращают себе контроль над центром обработки данных, а сотрудники могут использовать GeoDrive, чтобы хранить вложения электронной почты и документы Office в облаке.
- Разработчики быстрее выходят на рынок — они могут использовать GeoDrive в качестве системы назначения в своем приложении, и им не нужно разрабатывать программный интерфейс (API).



После установки EMC® Atmos™ GeoDrive функционирует как локальная СХД. При этом создается виртуальный диск Windows или точка монтирования Linux, поэтому пользователи могут работать точно так же, как и с локальной системой. Пользователи могут хранить копии данных локально или в облаке, а также создавать локальный ярлык, чтобы переместить всё содержание в облако. Поскольку платформа работает в привычной для пользователей среде, отсутствует кривая обучения, благодаря чему можно приступить к работе за считанные минуты.

## ФУНКЦИОНАЛЬНОСТЬ GEODRIVE

<b>Мастер установки</b>	Установка и настройка менее чем за минуту.
<b>Широкая поддержка операционных систем</b>	Microsoft Windows Enterprise: XP с пакетом обновления 3 (SP3), Vista с пакетом обновления 1 (SP1), 7 Microsoft Windows Server (2003 SP1, 2008, 2008 R2). Red Hat Enterprise Linux (5.5, 5.6, 6.0). SUSE Linux Enterprise Server (10 SP3, 11 SP1).
<b>Пользовательские интерфейсы</b>	Настройка, управление и мониторинг посредством графического интерфейса пользователя и/или интерфейса командной строки.
<b>Управление кэш-памятью</b>	Зеркалирование: файлы отправляются в Atmos и хранятся в локальной кэш-памяти. Перенос в облако: файлы отправляются в Atmos, а в локальной кэш-памяти создаются ярлыки.
<b>Автономный режим</b>	GeoDrive можно продолжать использовать в автономном режиме или в случае отключения от Atmos, а после восстановления подключения будет выполнена синхронизация.
<b>Аварийное восстановление</b>	При наличии необходимых учетных данных можно восстановить файлы из Atmos в случае утраты компьютера с Atmos GeoDrive.
<b>Дополнительные возможности</b>	Шифрование данных с помощью 256-разрядного алгоритма AES на стороне клиента (сертификат FIPS). Оптимизация для передачи по глобальной сети (перед шифрованием выполняется сжатие данных на стороне клиента). Возможности, поддерживаемые только в версии 1.1 для Windows: <ul style="list-style-type: none"><li>• шлюз через файловую систему CIFS;</li><li>• возможность обмена URL-адресами;</li><li>• поддержка метаданных;</li><li>• удаление и восстановление файлов при помощи корзины.</li></ul>

## КАК ПОЛУЧИТЬ КОПИЮ GEODRIVE

1) Заказчики, которые приобрели лицензии на EMC Atmos, могут загрузить GeoDrive с портала EMC Powerlink: <http://powerlink.emc.com/Home> > Поддержка > Загрузка и лицензирование программного обеспечения > Загрузки A–B > Atmos Software and Virtual Edition (VE).

2) Пользователям услуг по хранению данных в облаке на базе платформы EMC Atmos следует обратиться к своему поставщику услуг по хранению данных, чтобы узнать о наличии и доступности Atmos GeoDrive.

### СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ

Чтобы получить более подробную информацию о том, как продукты, услуги и решения EMC помогают решать проблемы бизнеса и ИТ, [свяжитесь](#) с локальным представителем или авторизованным реселлером либо посетите наш веб-сайт по адресу [russia.emc.com](http://russia.emc.com).

EMC<sup>2</sup>, EMC и логотип EMC являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации EMC в США и других странах. VMware является зарегистрированным товарным знаком или товарным знаком компании VMware, Inc. в США и других странах. © Корпорация EMC, 2012 г. Все права защищены. Краткое описание H8796.2, 9 ноября 2012 г.

[russia.emc.com](http://russia.emc.com)

По сведениям EMC информация, содержащаяся в данной публикации, является правильной на дату публикации. Информация может измениться без оповещения.

EMC<sup>2</sup>