vitextra

СТАТЬЯ БАЗЫ ЗНАНИЙ

Разрешение Microsoft Graph Files.ReadWrite.AppFolder: зачем оно нужно Password Vault и как его утвердить

2026 © Vitextra SIA. Все права защищены.

Отказ от ответственности

Для целей настоящего Заявления об отказе от ответственности:

- **Компания** (именуемая в данном Отказе от ответственности "Компания", "Мы", "Нас" или "Наш") относится к Vitextra SIA, LV-1009 Riga, Matise iela 61 - 25.
- **Документ** ссылается на статью Базы знаний.
- **Вы** означает физическое лицо, получающее доступ к Документу, или компанию, или другое юридическое лицо, от имени которого такое физическое лицо получает доступ к Документу или использует его, в зависимости от обстоятельств.
- **Веб-сайт** относится к Vitextra, доступному с https://vitextra.com

Отказ от ответственности

Информация, содержащаяся в Документе, предназначена только для общих информационных целей.

Компания не несет ответственности за ошибки или упущения в содержании Документа.

Ни в коем случае Компания не несет ответственности за какие-либо особые, прямые, косвенные, логически вытекающие или случайные убытки или любой ущерб вообще, будь то в результате действия договора, халатности или других правонарушений, возникающих в результате или в связи с использованием содержания Документа. Компания оставляет за собой право вносить дополнения, удаления или модификации в содержание Документа в любое время без предварительного уведомления.

Отказ от ответственности за ошибки и упущения

Информация, представленная в Документе, предназначена только для общего руководства по вопросам, представляющим интерес. Таким образом, ошибки могут возникать, даже если Компания принимает все меры предосторожности для обеспечения актуальности и точности содержания Документа. Кроме того, учитывая меняющийся характер законов, правил и подзаконных актов, могут возникнуть задержки, упущения или неточности в информации, содержащейся в Документе.

Компания не несет ответственности за какие-либо ошибки или упущения, а также за результаты, полученные в результате использования этой информации.

Отказ от добросовестного использования

Компания может использовать защищенные авторским правом материалы, которые владелец авторских прав явно не разрешил. Компания делает такие материалы доступными для критики, комментариев, новостных репортажей, преподавания, стипендий или исследований.

Компания считает, что это представляет собой "добросовестное использование" любого такого защищенного авторским правом материала, как это предусмотрено в разделе 107 закона США об авторском праве.

Если Вы хотите использовать защищенные авторским правом материалы из Документа в своих собственных целях, выходящих за рамки добросовестного использования, Вы должны получить разрешение от владельца авторских прав.

Отказ от ответственности "Используйте на Свой Страх и Риск"

Вся информация в Документе предоставляется "как есть", без каких-либо гарантий полноты, точности, своевременности или результатов, полученных в результате использования этой информации, и без каких-либо гарантий, явных или подразумеваемых, включая, но не ограничиваясь гарантиями производительности, товарной пригодности и пригодности для конкретного цель.

Компания не несет ответственности перед Вами или кем-либо еще за любое принятое решение или действие, основанное на информации, предоставленной Сервисом, или за любые косвенные, особые или аналогичные убытки, даже если она предупреждена о возможности таких убытков.

Свяжитесь с Нами

Если у вас есть какие-либо вопросы по поводу этого заявления об отказе от ответственности, Вы можете связаться с нами по электронной почте: support@vitextra.com .

Оглавление

Обзор 4

Зачем Password Vault нужно это разрешение 4

Что разрешение позволяет и чего не позволяет 4

Как утвердить разрешение 5

Что видят пользователи, пока разрешение не утверждено 6

Связанные статьи 6

Обзор

Password Vault хранит хранилище каждого пользователя в файле в папке приложения в OneDrive этого пользователя. Чтобы читать и записывать этот файл, пакет решения запрашивает ровно одно разрешение Microsoft Graph: **Files.ReadWrite.AppFolder**. Администратор клиента должен один раз утвердить его после развёртывания пакета; до этого веб-часть не может открыть или создать ни одно хранилище. В этой статье объясняются само разрешение и его утверждение.

Зачем Password Vault нужно это разрешение

Веб-часть использует Microsoft Graph для трёх операций, и все они выполняются в папке приложения в OneDrive вошедшего пользователя:

- поиск файла хранилища *vitextra-password-vault.json*;
- его создание, когда пользователь впервые открывает Password Vault;
- его чтение и сохранение после каждого изменения.

Password Vault не запрашивает других разрешений Microsoft Graph и не требует разрешений на списки SharePoint: любой пользователь, который может открыть страницу, может пользоваться своим хранилищем.

Что разрешение позволяет и чего не позволяет

Аспект	Подробности
Тип разрешения	**Делегированное**: действует только от имени вошедшего пользователя, никогда не работает в фоновом режиме и никогда без пользователя
Позволяет	Читать и записывать файлы в папке приложения в собственном OneDrive вошедшего пользователя
Не позволяет	Читать или изменять другие файлы пользователя в OneDrive, OneDrive других пользователей, сайты SharePoint, почту, календари или данные каталога
Доступ приложения (app-only)	Отсутствует; у Password Vault нет служебной учётной записи и фонового

Аспект	Подробности
	процесса

Примечание

В SharePoint Online разрешения API решений SPFx предоставляются одному приложению Microsoft Entra ID, общему для всех решений SPFx в клиенте, — *SharePoint Online Web Client Extensibility*. Как только разрешение *Files.ReadWrite.AppFolder* утверждено, оно доступно каждому решению SPFx, развёрнутому в вашем клиенте, а папка приложения — это папка этого общего приложения. Так SharePoint Framework работает для всех поставщиков. Развёртывайте только те решения SPFx, которым вы доверяете; см. замечания о безопасности в статье KB10360. Как одобрить разрешения Microsoft Graph API для решений Vitextra в Центре администрирования SharePoint.

Как утвердить разрешение

Запрос разрешения создаётся при развёртывании пакета Password Vault в каталоге приложений **клиента** (см. KB10035. Как установить продукт Vitextra в SharePoint Online). Вам нужна роль **Администратор SharePoint** или **Глобальный администратор**.

1. Откройте **Центр администрирования SharePoint**.

2. Перейдите в раздел **Дополнительно** > **Доступ к API**.

3. На вкладке **Ожидающие запросы** выберите запрос пакета *Vitextra Password Vault* для *Microsoft Graph / Files.ReadWrite.AppFolder*.

4. Нажмите **Утвердить** и подтвердите действие.

5. Убедитесь, что разрешение теперь отображается на вкладке **Утвержденные запросы**.

Если разрешение *Files.ReadWrite.AppFolder* уже утверждено для другого решения SPFx, новый запрос не появляется: SharePoint повторно использует существующее предоставление. Пользователи не видят запроса согласия; после утверждения веб-часть работает для всех в клиенте, обычно в течение нескольких минут. Если этого не произошло, перезагрузите страницу.

Подсказка

Снимки экрана, команды PowerShell, частичное утверждение, отзыв разрешений и поведение при обновлениях описаны в статье KB10360. Как одобрить разрешения Microsoft Graph API для решений Vitextra в Центре администрирования SharePoint.

Что видят пользователи, пока разрешение не утверждено

Пакет можно развернуть, а веб-часть — добавить на страницы, пока запрос ещё ожидает утверждения. Однако без разрешения веб-часть не может прочитать или создать хранилище. Вместо экрана **Настройка PIN-кода** или запроса **Введите PIN-код** пользователи видят сообщение «К сожалению, произошла непредвиденная ошибка. Обновите страницу и повторите попытку.» с кнопкой **Обновить**. Файл хранилища не создаётся.

После утверждения пользователи нажимают **Обновить** или перезагружают страницу, и веб-часть открывается в обычном режиме.

То же сообщение появляется, если утверждённое разрешение позднее удалено на вкладке **Утвержденные запросы**. Удаление разрешения не удаляет файлы хранилищ: они остаются в OneDrive пользователей и снова открываются, как только разрешение будет утверждено. О других причинах этого сообщения см. KB10459. Почему не загружается Password Vault: сообщение «Произошла непредвиденная ошибка» и ошибки разрешений.

Связанные статьи

- KB10453. Где Password Vault хранит ваши пароли: папка приложения в OneDrive
- KB10452. Как Password Vault защищает ваши данные: шифрование, PIN-код и хранение
- KB10363. Где продукты Vitextra хранят ваши данные: конфиденциальность, расположение данных и GDPR