СТАТЬЯ БАЗЫ ЗНАНИЙ

Password Vault: часто задаваемые вопросы

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

Что такое Password Vault? 4

Где хранятся мои пароли? 4

Зашифрованы ли мои записи? 4

Хранится ли где-нибудь мой PIN-код? 4

Могу ли я поделиться записью с коллегой? 4

Если веб-часть находится на общей странице, могут ли другие видеть мои пароли? 5

Могут ли администраторы видеть мои пароли? 5

Получает ли Vitextra мои пароли? 5

Что видно без PIN-кода? 5

Я забыл PIN-код. Можно ли его сбросить? 6

Что происходит, если я ввожу неверный PIN-код? 6

Можно ли удалить хранилище и начать заново? 7

Можно ли сменить PIN-код? 7

Может ли PIN-код быть длиннее 4 цифр или содержать буквы? 7

Как долго хранилище остаётся разблокированным? 7

Можно ли пользоваться хранилищем на нескольких компьютерах или страницах? 7

Работает ли Password Vault в Microsoft Teams? 8

Заполняет ли он пароли на сайтах автоматически? 8

Можно ли экспортировать или импортировать записи? 8

Есть ли ограничение на количество записей или длину полей? 8

Работает ли он без подключения к сети? 8

Что происходит, когда истекает срок действия лицензии? 8

Какие разрешения ему нужны? 8

Нужен ли пользователям OneDrive? 9

Поддерживается ли SharePoint Server? 9

Какие языки поддерживаются? 9

Веб-часть показывает «К сожалению, произошла непредвиденная ошибка». Что делать? 9

Термины 10

Что такое Password Vault?

Веб-часть SharePoint Framework от Vitextra, которая даёт каждому сотруднику личный менеджер паролей в **SharePoint Online** и **Microsoft Teams**. Каждый пользователь ведёт собственные записи - название, имя пользователя, пароль, URL-адрес, папка, теги и заметки - под защитой 4-значного PIN-кода. Обзор: KB10437. Password Vault. Обзор решения.

Где хранятся мои пароли?

В одном файле `vitextra-password-vault.json` в папке приложения в вашем собственном OneDrive. Ничего не хранится в списках SharePoint, в свойствах веб-части или на серверах Vitextra. Подробнее: KB10453. Где Password Vault хранит ваши пароли: папка приложения в OneDrive.

Зашифрованы ли мои записи?

Да. Название, имя пользователя, пароль, URL-адрес, заметки, папка и теги каждой записи шифруются алгоритмом AES в вашем браузере до сохранения файла в OneDrive. Ключ вычисляется из вашего PIN-кода по алгоритму PBKDF2-SHA256 (600 000 итераций), поэтому одного файла недостаточно, чтобы прочитать записи. Отметка избранного, идентификаторы записей, даты создания и изменения, счётчик неверных попыток ввода PIN-кода и параметры вычисления ключа не шифруются. Учтите, что PIN-код состоит всего из 4 цифр: тот, кто получит копию файла, всё равно может перебрать все 10 000 PIN-кодов офлайн, так как ограничение в 5 попыток действует только внутри веб-части. Поэтому первой линией защиты остаётся контроль доступа к вашему OneDrive. Подробнее: KB10452. Как Password Vault защищает ваши данные: шифрование, PIN-код и хранение.

Хранится ли где-нибудь мой PIN-код?

Нет. Не хранятся ни PIN-код, ни вычисленный из него ключ шифрования: ключ существует только в памяти открытой страницы, пока хранилище разблокировано. Для проверки PIN-кода в файле хранилища сохраняются случайная соль, число итераций и известный текст, зашифрованный этим ключом. Vitextra не получает ни PIN-код, ни ключ.

Могу ли я поделиться записью с коллегой?

Нет. Password Vault - личное хранилище: общих записей, общих папок и командных

хранилищ нет. Для учётных данных, которыми должна совместно пользоваться команда, следуйте политике вашей организации.

Если веб-часть находится на общей странице, могут ли другие видеть мои пароли?

Нет. Веб-часть всегда показывает хранилище того, кто открыл страницу. Каждый посетитель одной и той же страницы или вкладки Teams видит только свои записи.

Могут ли администраторы видеть мои пароли?

Консоли администрирования нет: через Password Vault администраторы не могут просматривать хранилища пользователей, управлять ими или восстанавливать их. Файл хранилища защищён средствами управления доступом **Microsoft 365** и OneDrive, как любой другой файл в вашем OneDrive, поэтому администраторы, у которых есть доступ к вашему OneDrive, могут получить доступ к файлу, но поля записей в нём хранятся в зашифрованном виде, а не открытым текстом, и без вашего PIN-кода их не прочитать (см. выше об ограничении 4-значного PIN-кода). Подробнее: KB10456. Кто может видеть ваши пароли в Password Vault.

Получает ли Vitextra мои пароли?

Нет. Шифрование и расшифровка выполняются в вашем браузере, а файл хранилища передаётся только между вашим браузером и вашим OneDrive. Vitextra получает только стандартные идентификаторы для лицензирования и телеметрии, которые отправляет каждая веб-часть Vitextra. См. статью KB10363. Где продукты Vitextra хранят ваши данные: конфиденциальность, расположение данных и GDPR.

Что видно без PIN-кода?

Ничего. Пока хранилище заблокировано, веб-часть не показывает ни одной записи - даже их названий, - а только запрос **Введите PIN-код** с текстом *Введите свой PIN-код, чтобы продолжить* и четырьмя полями; вводимые цифры скрыты. После ввода правильного PIN-кода все ваши записи и действия доступны, пока хранилище снова не заблокируется. Тем не менее блокируйте компьютер, когда отходите от него, пока хранилище разблокировано.



Заблокированное хранилище

Я забыл PIN-код. Можно ли его сбросить?

Если хранилище ещё открыто, PIN-код можно сменить без ввода старого. Завершите и сохраните смену до блокировки хранилища: при успешном сохранении записи сохранятся. Если все сеансы заблокированы и вы забыли PIN-код, восстановить его средствами Password Vault не сможете ни вы, ни администратор, ни Vitextra. Сброс заблокированного хранилища удаляет все записи. Храните важные учётные данные также в другом месте, одобренном вашей организацией. KB10460. Забыли PIN-код Password Vault? Что можно сделать

Предупреждение

Храните PIN-код в надёжном месте, а важные учётные данные держите также в другом месте, одобренном вашей организацией, чтобы забытый PIN-код не означал потерю доступа к ним.

Что происходит, если я ввожу неверный PIN-код?

Веб-часть показывает сообщение *Неверный PIN-код* и количество оставшихся попыток. Если сохранение выполнено успешно, счётчик записывается в файл хранилища и учитывает попытки на разных устройствах и в разных сеансах. Правильный PIN-код или его смена обнуляет счётчик; для сохранения этого результата в файле также необходима успешная запись. Если файл не удаётся прочитать или счётчик не удаётся сохранить, страница может использовать ранее загруженные данные и учитывать неудачную попытку только локально. Восстановите соединение и обновите данные, прежде чем продолжать. После 5 неверных PIN-кодов подряд хранилище блокируется с сообщением *Вы слишком много раз вводили неправильный PIN-код.*, и доступна только кнопка **Сбросить**. См. статью KB10455. Неверный PIN-код в Password Vault: что происходит после пяти неудачных попыток.

Можно ли удалить хранилище и начать заново?

Команды для добровольного сброса хранилища нет. Записи можно удалять по одной кнопкой **Удалить**. Сброс предлагается только после 5 неверных PIN-кодов. Удалённые записи нельзя восстановить из веб-части.

Можно ли сменить PIN-код?

Да, в любое время: разблокируйте хранилище текущим PIN-кодом, кликните значок шестерёнки **Настройка** и выберите **Сменить PIN-код**. См. статью KB10450. Как сменить PIN-код в Password Vault.

Может ли PIN-код быть длиннее 4 цифр или содержать буквы?

Нет. PIN-код всегда состоит ровно из 4 цифр.

Как долго хранилище остаётся разблокированным?

Пока не пройдёт 5 минут без клика или нажатия клавиши внутри веб-части или пока страница не будет перезагружена. Затем хранилище снова блокируется: **список** сменяется запросом PIN-кода, показанные пароли скрываются, а все открытые диалоговые окна закрываются без сохранения. См. статью KB10451. Автоматическая блокировка: когда Password Vault снова запрашивает PIN-код.

Можно ли пользоваться хранилищем на нескольких компьютерах или страницах?

Да. Хранилище находится в вашем OneDrive, поэтому вы видите одни и те же записи на каждой странице, сайте и вкладке Teams с веб-частью, на любом компьютере, где вы входите со своей рабочей учётной записью. Изменение, сохранённое на одном устройстве, появляется на другом после того, как вы нажмёте там **Обновить**, сохраните изменение или разблокируете хранилище. Перед сохранением веб-часть проверяет, не изменился ли файл, и при необходимости применяет ваше изменение к последней версии, сохраняя изменения других записей. Если два сеанса редактируют одну запись, последняя успешно сохранённая версия заменяет её редактируемые поля: отдельные поля не объединяются. После смены PIN-кода на одном устройстве другая открытая страница заблокируется, когда в следующий раз загрузит актуальный файл хранилища, например при обновлении, проверке PIN-кода или конфликте

сохранения. Мгновенное уведомление на другие страницы не отправляется.

Работает ли Password Vault в Microsoft Teams?

Да, как вкладка канала и как личное приложение **Passwords**. Каждый пользователь видит своё хранилище - то же, что и на страницах SharePoint.

Заполняет ли он пароли на сайтах автоматически?

Нет. Расширения для браузера и автозаполнения нет. Откройте запись и воспользуйтесь кнопкой **Скопировать в буфер обмена** для имени пользователя и пароля; **URL-адрес** записи открывает сайт в новой вкладке. См. статью KB10444. Как просмотреть и скопировать пароль или имя пользователя в Password Vault.

Можно ли экспортировать или импортировать записи?

Нет. В Password Vault нет экспорта и импорта. Записи добавляются и изменяются в веб-части по одной.

Есть ли ограничение на количество записей или длину полей?

Веб-часть не ограничивает количество записей. У полей есть максимальная длина: **Название** и **Имя пользователя** - 200 символов, **Пароль** - 100, **URL-адрес** - 500, **Теги** - 200 и **Заметки** - 500. Поля **Название**, **Имя пользователя** и **Пароль** обязательны.

Работает ли он без подключения к сети?

Нет. Хранилище читается из OneDrive и сохраняется в OneDrive через **Microsoft Graph**, поэтому веб-части нужно подключение к Microsoft 365.

Что происходит, когда истекает срок действия лицензии?

Вместо хранилища веб-часть показывает сообщение *Мы надеемся, что вам понравилась бесплатная пробная версия. Купите сейчас полную версию и продолжите работу.*, и пользователи не могут открыть свои записи, пока лицензия не будет продлена. Файлы хранилищ в OneDrive не изменяются. См. статьи KB10364. Что происходит, когда заканчивается пробный период или подписка Vitextra и KB10365. Почему веб-часть Vitextra показывает сообщение «Надеемся, вам понравилась бесплатная пробная версия»: причины и решения.

Какие разрешения ему нужны?

Одно делегированное разрешение Microsoft Graph - `Files.ReadWrite.AppFolder`, которое администратор одобряет один раз. Оно позволяет веб-части читать и записывать данные только в собственной папке приложения в OneDrive пользователя. Разрешения на списки SharePoint не нужны. См. статью KB10454. Разрешение Microsoft Graph Files.ReadWrite.AppFolder: зачем оно нужно Password Vault и как его утвердить.

Нужен ли пользователям OneDrive?

Да. У каждого пользователя должен быть OneDrive в клиенте, потому что файл хранилища находится там.

Поддерживается ли SharePoint Server?

Нет. Password Vault доступен только для SharePoint Online и Microsoft Teams.

Какие языки поддерживаются?

Интерфейс переведён на языки SharePoint и отображается на языке SharePoint или Teams. Содержимое ваших записей хранится в том виде, в каком вы его ввели.

Веб-часть показывает «К сожалению, произошла непредвиденная ошибка». Что делать?

Нажмите **Обновить** или перезагрузите страницу. Если сообщение не исчезает, чаще всего причина в том, что разрешение Graph не одобрено или у пользователя нет OneDrive. См. статью KB10459. Почему не загружается Password Vault: сообщение «Произошла непредвиденная ошибка» и ошибки разрешений.

Подсказка

Обзор всего интерфейса приведён в статье KB10441. Password Vault: краткое руководство пользователя.

Подробнее о продукте: *https://vitextra.com/ru/products/password-vault*

Термины

Веб-часть
Веб-часть — это основной строительный блок функциональности или содержимого, размещаемый на странице SharePoint. Некоторые веб-части поддерживают настройку, например изменение параметров веб-части или ее внешнего вида.

Список
Список — это единица хранения данных в SharePoint. Список может содержать столбцы разных типов, типы контента и представления. Библиотека документов — это особый тип списка, поэтому она наследует его функциональность.

Microsoft 365
Microsoft 365 — это облачная служба по подписке, объединяющая приложения для повышения производительности, такие как Word, Excel, PowerPoint и Outlook, с облачными службами, такими как SharePoint, OneDrive, Teams и Exchange Online, а также расширенные средства обеспечения безопасности и управления устройствами.

Microsoft Graph
Microsoft Graph — это REST API, защищенный с помощью Microsoft Entra ID (ранее Azure Active Directory) и OAuth 2.0. Он предоставляет единую конечную точку для доступа к данным и службам Microsoft 365, таким как SharePoint, Outlook, OneDrive, Teams и другим.

Microsoft Teams
Microsoft Teams — это платформа для совместной работы на основе чата, предназначенная для деловых коммуникаций. Она включает возможности для проведения онлайн-собраний и прямых трансляций, а также для обмена документами.

SharePoint
SharePoint — это веб-платформа для совместной работы, которая предоставляет средства управления содержимым и документами, приложения рабочих процессов, поиск и другие инструменты, помогающие сотрудникам и командам работать вместе. SharePoint также является безопасным местом для хранения общей информации, ее организации и доступа к ней.

Термины

SharePoint Online
Облачная версия SharePoint — веб-платформы для совместной работы в составе Microsoft 365, которая предоставляет широкий набор возможностей для хранения цифровой информации, содержимого и знаний организации, обмена ими и управления ими.