СТАТЬЯ БАЗЫ ЗНАНИЙ

Как настроить PIN-код в Password Vault

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

Перед началом работы 4

Когда появляется экран настройки PIN-кода 4

Выбор PIN-кода 5

Настройка PIN-кода 6

Что происходит дальше 6

Если вы забыли PIN-код 7

Термины 9

Перед началом работы

Password Vault - это личный менеджер паролей для **SharePoint Online** и **Microsoft Teams**. У каждого пользователя своё хранилище, которое хранится в виде зашифрованного файла в папке приложения в его собственном OneDrive. Прежде чем сохранить первую запись, вы защищаете хранилище **PIN-кодом** - кодом ровно из четырёх цифр, который вы вводите, чтобы открыть (разблокировать) хранилище. Пока хранилище разблокировано, вы можете просматривать и копировать пароли, добавлять, изменять и удалять записи и менять PIN-код, не вводя его повторно.

PIN-код задаётся один раз. Одно и то же хранилище, а значит, и один и тот же PIN-код используются на всех страницах и сайтах **SharePoint**, во всех вкладках Microsoft Teams и в личном приложении, где размещена **веб-часть** Password Vault.

Чтобы перейти к настройке PIN-кода, необходимы:

- страница или **вкладка Teams** с веб-частью Password Vault (см. KB10438. Как добавить веб-часть Password Vault на страницу и создать хранилище);
- OneDrive в вашем тенанте **Microsoft 365** - файл хранилища создаётся именно там;
- разрешение **Microsoft Graph Files.ReadWrite.AppFolder**, одобренное администратором (см. KB10454. Разрешение Microsoft Graph Files.ReadWrite.AppFolder: зачем оно нужно Password Vault и как его утвердить и KB10360. Как одобрить разрешения Microsoft Graph API для решений Vitextra в Центре администрирования SharePoint).

Если вместо экрана настройки веб-часть показывает сообщение *К сожалению, произошла непредвиденная ошибка. Обновите страницу и повторите попытку.*, см. KB10459. Почему не загружается Password Vault: сообщение «Произошла непредвиденная ошибка» и ошибки разрешений.

Когда появляется экран настройки PIN-кода

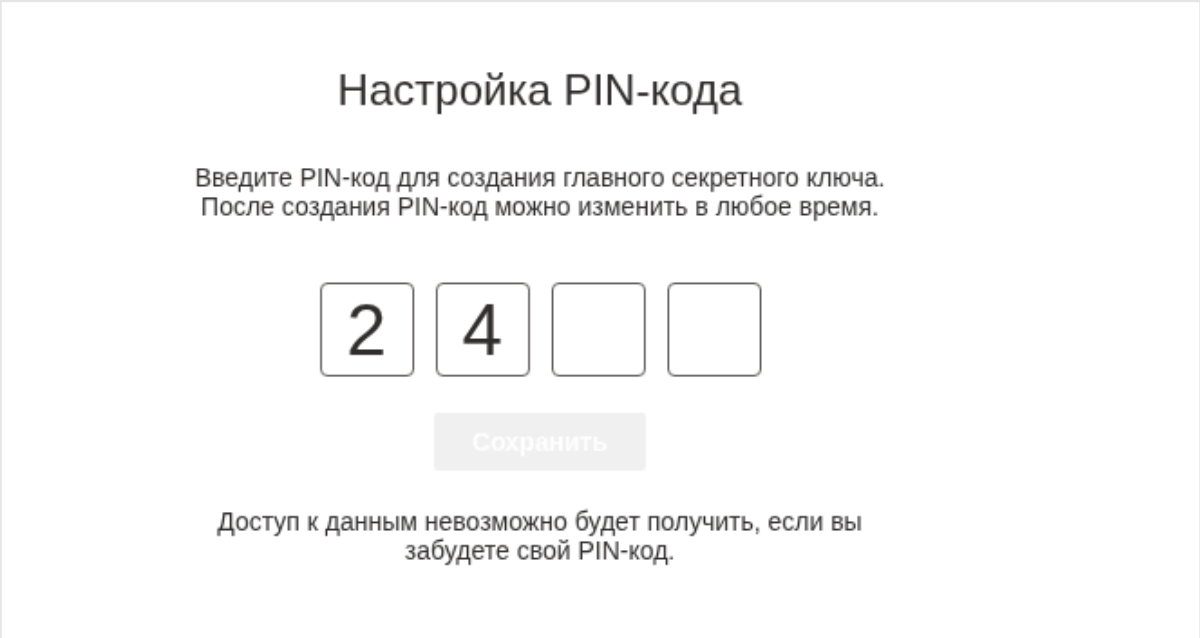
Веб-часть показывает экран **Настройка PIN-кода** в двух случаях:

- **При первом открытии Password Vault.** Веб-часть не находит файл хранилища в вашем OneDrive, автоматически создаёт пустой файл и просит задать PIN-код.
- **После сброса хранилища.** Если неверный PIN-код введён пять раз подряд, хранилище блокируется и его можно только сбросить; сброс удаляет все записи и PIN-код, и вы начинаете заново с этого экрана (см. KB10455. Неверный PIN-код в Password Vault: что происходит после пяти неудачных попыток).

На экране находятся:

- заголовок **Настройка PIN-кода** и текст *Введите PIN-код для создания главного секретного ключа. После создания PIN-код можно изменить в любое время.*;

- четыре поля, по одному для каждой цифры;
- кнопка **Сохранить**;
- примечание *Доступ к данным невозможно будет получить, если вы забудете свой PIN-код.*



Экран настройки PIN-кода

Выбор PIN-кода

PIN-код состоит ровно из четырёх цифр (0–9); буквы и другие символы в поля ввести нельзя. Поскольку код короткий, выбирайте его внимательно:

- **Избегайте очевидных комбинаций**, таких как `1234`, `0000`, `1111`, `2580` или год рождения, - их попробуют в первую очередь.
- **Не используйте PIN-код, который вы уже применяете в другом месте**, например для банковской карты или телефона.
- **Выберите то, что вы запомните.** Функции «Забыли PIN-код?» нет (см. ниже).
- **Следите за тем, кто смотрит на экран.** Цифры отображаются в полях во время ввода; они не маскируются.

Примечание

PIN-код управляет доступом к вашим записям внутри веб-части, а ограничение в пять попыток ограничивает подбор внутри веб-части. Сам файл хранилища остаётся в вашем OneDrive и защищён средствами управления доступом Microsoft 365, как и любой другой файл там. Как PIN-код, шифрование и хранение работают вместе, объясняется в статье KB10452. Как Password Vault защищает ваши данные: шифрование, PIN-код и хранение.

Настройка PIN-кода

1 Откройте страницу или вкладку Teams с веб-частью Password Vault. Появится экран **Настройка PIN-кода**, курсор уже находится в первом поле.
2 Введите четыре цифры. Курсор автоматически переходит к следующему полю.
3 Проверьте цифры и нажмите **Сохранить**. Кнопка становится доступной только после заполнения всех четырёх полей.

Когда вы нажимаете **Сохранить**, веб-часть вычисляет ключ шифрования из вашего PIN-кода прямо в браузере. Ключ нигде не сохраняется: он существует только в памяти открытой страницы, пока хранилище разблокировано. Ни PIN-код, ни его хэш не сохраняются; в файле хранилища хранятся случайная соль, число итераций и зашифрованное контрольное значение, по которому впоследствии проверяется PIN-код.

Если PIN-код не удаётся сохранить, экран **Настройка PIN-кода** остаётся открытым и показывает красную полосу с ошибкой *К сожалению, произошла непредвиденная ошибка. Обновите страницу и повторите попытку.*

Что происходит дальше

После сохранения PIN-кода:

- хранилище готово к работе и **разблокировано**: вы можете сразу добавлять записи, не вводя PIN-код повторно;
- в списке отображается сообщение *В этом списке нет элементов.*, пока вы не создадите первую запись с помощью кнопки **Создать элемент** (см. KB10443. Как добавлять, изменять и удалять записи в Password Vault);
- хранилище **снова блокируется** через 5 минут без щелчков и нажатий клавиш в веб-части, а также при каждой перезагрузке страницы. **Список** записей при этом скрывается, а вместо него веб-часть показывает запрос **Введите PIN-код**; чтобы снова открыть хранилище, достаточно один раз ввести PIN-код (см. KB10451. Автоматическая блокировка: когда Password Vault снова запрашивает PIN-код);

- при неверном PIN-коде отображается сообщение *Неверный PIN-код* и число оставшихся попыток. После пяти неверных PIN-кодов подряд хранилище блокируется и его можно только сбросить, при этом удаляются все записи.



Пустое хранилище сразу после настройки PIN-кода

PIN-код можно сменить в любое время с помощью кнопки с шестерёнкой **Настройка** → **Сменить PIN-код**; ваши записи при этом сохраняются. Порядок действий описан в статье KB10450. Как сменить PIN-код в Password Vault.

Если вы забыли PIN-код

Предупреждение

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.

Доступные варианты описаны в статье KB10460. Забыли PIN-код Password Vault? Что можно сделать.

Подсказка

Только начинаете работать с Password Vault? Статья KB10441. Password Vault: краткое руководство пользователя познакомит вас с повседневной работой, а статья KB10455. Неверный PIN-код в Password Vault: что происходит после пяти неудачных попыток объясняет, как счётчик попыток работает на разных устройствах.

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.

Вкладка Teams
Вкладка в Microsoft Teams — это страница, встроенная в канал, чат или собрание и отображающая веб-содержимое или приложение, например страницу SharePoint или пользовательское приложение, в верхней части беседы.

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

Термины

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.

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.