

# ????????? ?????????? Bitwarden

Для хранения паролей следует использовать хранилище предотвращающее доступ к паролям посторонних. Удобнее всего работать с менеджером паролей. Существует большое количество менеджеров паролей, у каждого из которых могут быть разные достоинства и недостатки. В данной заметке рассматривается менеджер паролей Bitwarden.

Bitwarden выбран по ряду причин — удобство работы, кросс-платформенность (доступны клиенты под всепопулярные настольные и мобильные системы — macOS, Linux, Windows, iOS, Android, плагины для браузеров), поддержка биометрии. Также существенным достоинством Bitwarden является возможность хранения паролей на собственном сервере, например, на основе Vaultwarden (сторонняя реализация сервера Bitwarden на языке программирования Rust).

## ????????????? ??????????????

Рекомендуется использовать собственный сервер для хранения паролей. Параметры сервера — адрес (ссылка HTTPS), логин (почтовый адрес) и пароль необходимо запросить у администратора сервера. В любом приложении для настольной системы или мобильного устройства при первом запуске следует добавить аккаунт:

1. Обязательно добавить сервер по ссылке **собственный хостинг**.
2. Ввести e-mail.
3. Ввести пароль.

## ????????????? ?? macOS

Приложение следует устанавливать из [магазина приложений App Store](#). Главное не забывать регулярно обновлять установленное приложение.

Подробная информация на [сайте Bitwarden](#).

## ????????????????????? ??? ?????????? ?????????????? ?? macOS

Разблокировка при помощи биометрии позволяет получить более простой доступ к хранилищу паролей. Для настройки этой функции Bitwarden сначала следует [настроить](#)

[работу Touch ID на macOS.](#)

1. Открыть настройки приложения Bitwarden — **меню Bitwarden** -> **Настройки** (или нажать комбинацию клавиш **Cmd+,**).
2. Развернуть раздел **Безопасность**. Если устройство поддерживает функцию Touch ID, то будет доступна опция **Разблокировать с Touch ID**. Для подтверждения потребуется ввести пароль.

## ?????????? ?? iOS

Приложение следует устанавливать из [магазина приложений App Store](#). Не забываем обновлять приложение, т.к. разработчики могут устранять ошибки и уязвимости, а также добавлять новые полезные функции.

Подробная информация на [сайте Bitwarden](#).

## ?????????? ?????????????????????? ?? iPhone

1. Запустить приложение **Настройки**.
2. Выбрать раздел **Пароли** и затем **Параметры паролей**.
3. Включить переключатель **Автозаполнение паролей и ключей входа**.
4. Ниже в разделе **Использовать пароли и ключи входа от** выбрать приложение Bitwarden. Также рекомендуется отключить другие приложения, в т.ч. и Связка ключей iCloud.

## ???????????????????? ???? ?????????? ?????????????? ?? iPhone

Разблокировка при помощи биометрии позволяет получить более простой доступ к хранилищу паролей. Для настройки этой функции Bitwarden сначала следует настроить работу Touch ID или Face ID в iPhone.

1. В приложении Bitwarden перейти в раздел **Настройки** при помощи кнопки в правом нижнем углу экрана.
2. Открыть раздел **Безопасность аккаунта**.
3. В зависимости от типа устройства включить опцию **Разблокировка Touch ID** или **Разблокировка Face ID**.
4. Подтвердить включение функции при помощи пароля или биометрии.

Updated 2024-04-20 18:41:31 UTC by Oleg