

Шаг 1. Загрузка установочного файла Horizon для защищенного подключения к OnlineBank



1. После оплаты и уведомления о получении Услуги пройдите обычную авторизацию в системе [Onlinebank.kz](https://onlinebank.kz)
2. После успешной авторизации нажмите на кнопку «Установить Horizon». И скачайте программу **Horizon** на ваш компьютер.

Войти

Номер телефона ЭЦП

Введите номер телефона

+7 () _____

Получить код

Установите необходимую программу

Вы подключены к услуге "Защищенный кабинет бухгалтера" и пользуетесь только защищенным подключением

Скачайте и установите Horizon, чтобы воспользоваться защищенным подключением

Установить Horizon

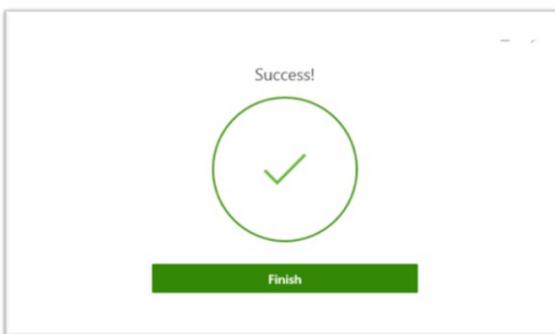
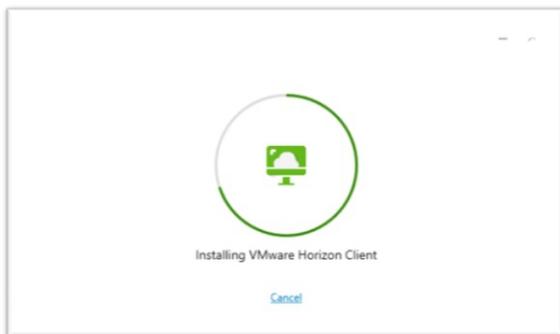
Посмотреть инструкцию

Шаг 2. Установка Horizon

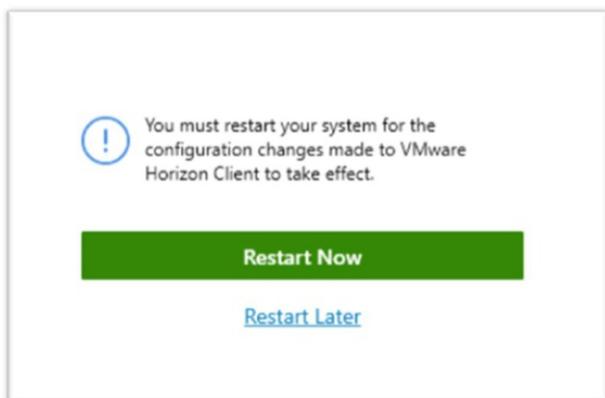


Для корректной установки пользователь ПК должен обладать правами Администратора

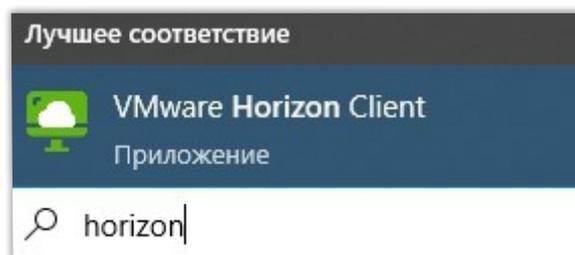
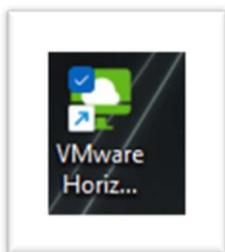
1. Запустите установочный файл дважды нажав на **Onlinebank-Horizon**
2. После запуска Мастера установки **Horizon** дождитесь конца установки
3. В окне установке будет показано, что установлена успешно словом "**Success!**"



4. Чтобы изменения вступили в силу Нажмите в окне на кнопку **“Restart now”** и перезагрузите компьютер:



5. Запустите приложение **Horizon** при помощи ярлыка на рабочем столе или через поиск в меню **«Пуск»** в Windows



6. Поиск через меню **«Пуск»**

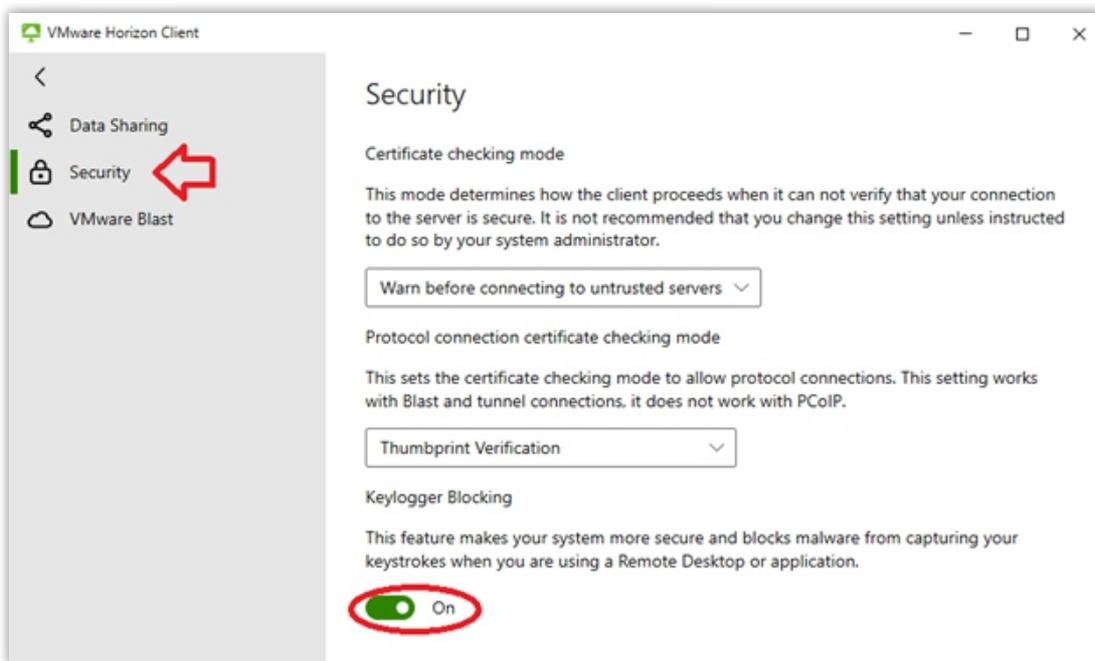
Шаг 3. Включить защиту от чтения и записи вносимых данных в услуге OnlineSecurity. (делается при первом запуске)



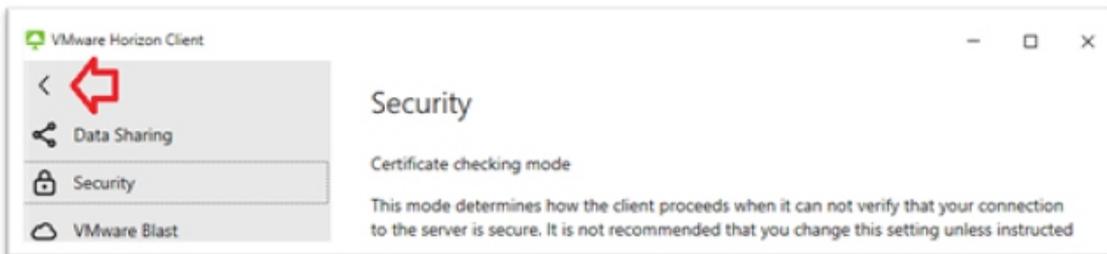
1. Зайдите в свойства приложения нажав на кнопку **“Settings”**



2. Выберите вкладку «**Безопасность**» - «**Security**». И переместите переключатель на режим «**On**» в графе Keylogger Blocking нажатием левой кнопки мыши.



3. Для сохранения настроек, нажмите кнопку назад одним щелчком левой кнопки мыши.

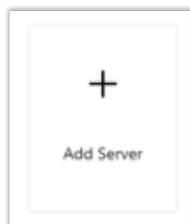


4. Закройте **Horizon** и запустите снова

Шаг 4. Настройка Horizon (делается при первом запуске)

Внести данные подключению сервера. Поставить галочку автоматического подключения к серверу

1. Добавить сервер



2. Внести данные сервера **vdi-proxy.kazteleport.kz**

A dialog box titled "Name of the Connection Server". It features a text input field with a green border and a vertical cursor. Below the input field are two buttons: "Cancel" and "Connect", both with grey backgrounds.

3. Нажать connect

A dialog box titled "Name of the Connection Server". The text "vdi-proxy.kazteleport.kz" is entered into the text input field. A small 'x' icon is visible in the top right corner of the input field. The "Connect" button is now highlighted in green, while the "Cancel" button remains grey.

4. Результат. Сервер успешно добавлен



Шаг 5. Способ №1 авторизации в приложении Horizon для входа в «Защищенный кабинет бухгалтера», с помощью QR-кода



1. Авторизуйтесь в **Horizon Client** при помощи мобильного приложения **OnlineBank** и сканера QR-кода.

Шаг 1. Откройте приложение Horizon.

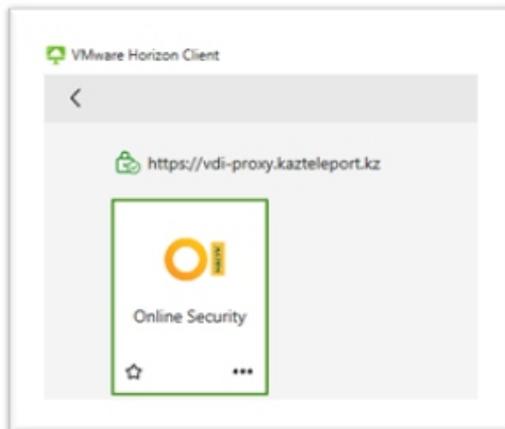


Шаг 2.

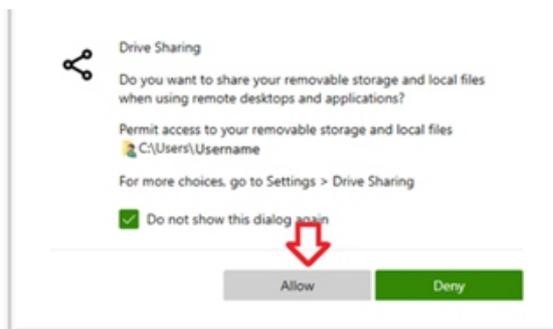
Запустите приложение **Onlinebank** на своем мобильном устройстве и выберите сканирование QR-кода. Наведите на QR код в приложении **Horizon Client**.



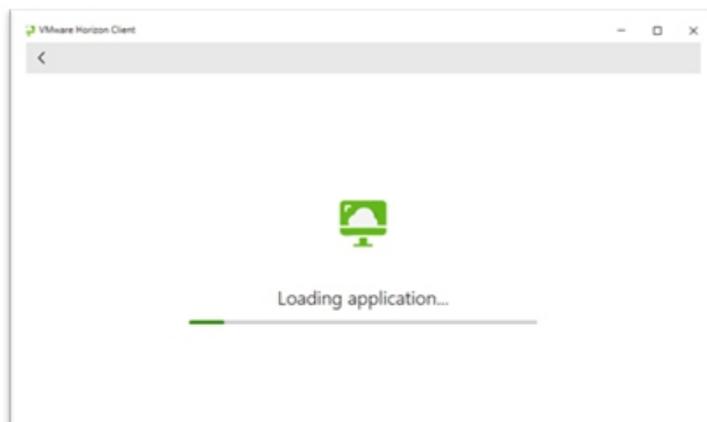
2. После авторизации кликните два раза курсором мыши на значок **Onlinebank**, чтобы войти в систему



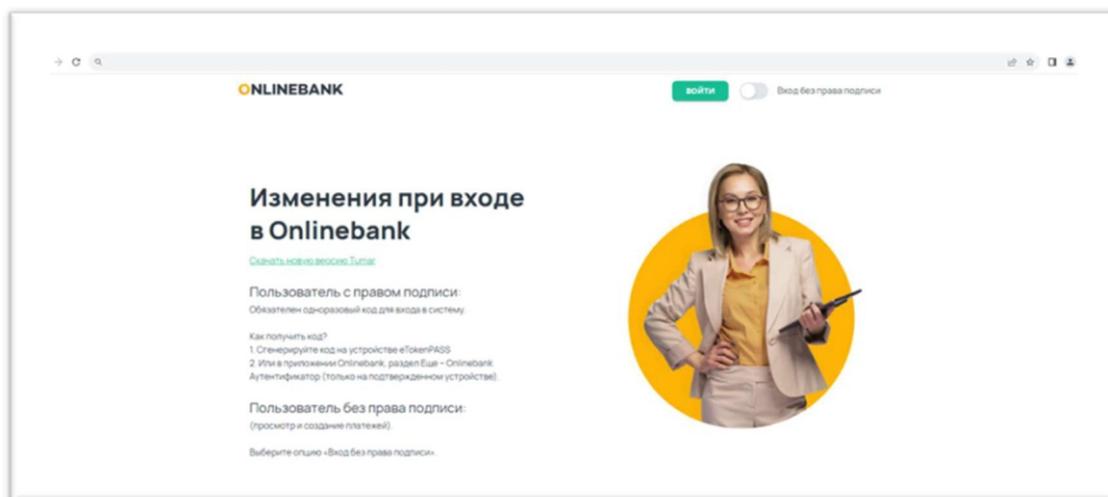
3. При первом подключении, указать **Allow**, указать; отметить галочкой **“Do not show this dialog again”**



4. Дождитесь загрузки подключения **«Защищенного кабинета бухгалтера»**

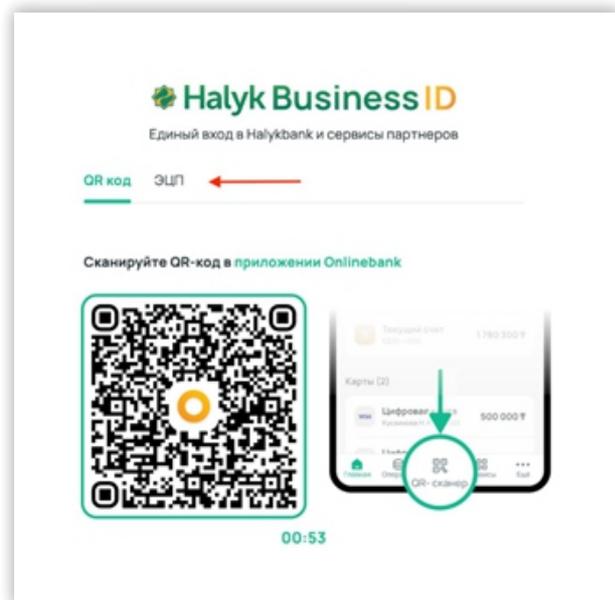


5. После того, как браузер загрузился, вы можете приступить к авторизации привычным вам способом и продолжить работу с **Onlinebank**

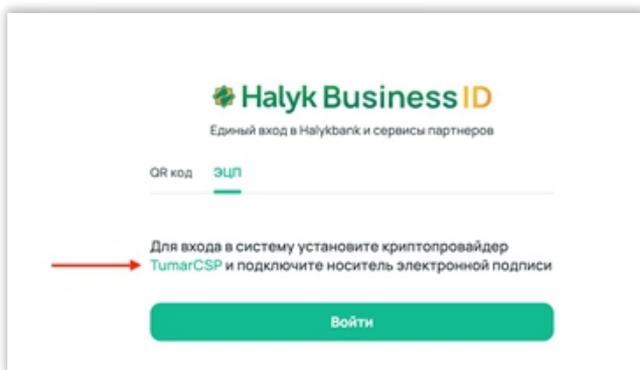


Шаг 6. Способ №2 авторизации в приложении Horizon для входа в «Защищенный кабинет бухгалтера», с помощью ЭЦП

1. Откройте приложение **Horizon**. Кликните на **ЭЦП**.



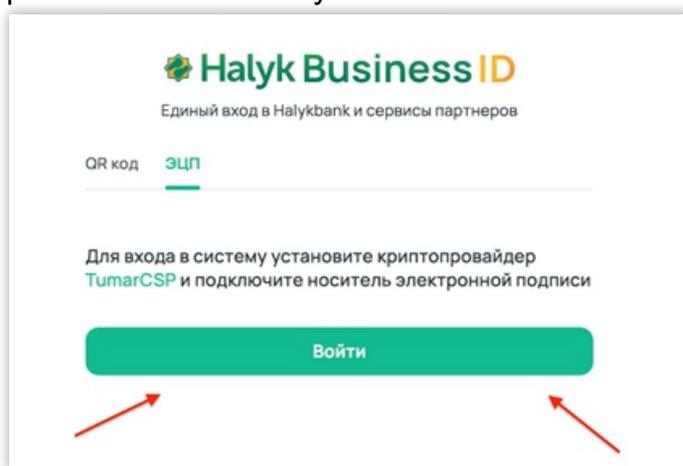
2. Если у вас не установлен **Tumar**, скачайте его по указанной ссылке



2.1 Инструкция по установке Tumar по ссылке - <https://halyk.onlinebank.kz/wiki2/tumar-short>

3. Кликните на ярлык, **CryptoSocket** чтобы его включить

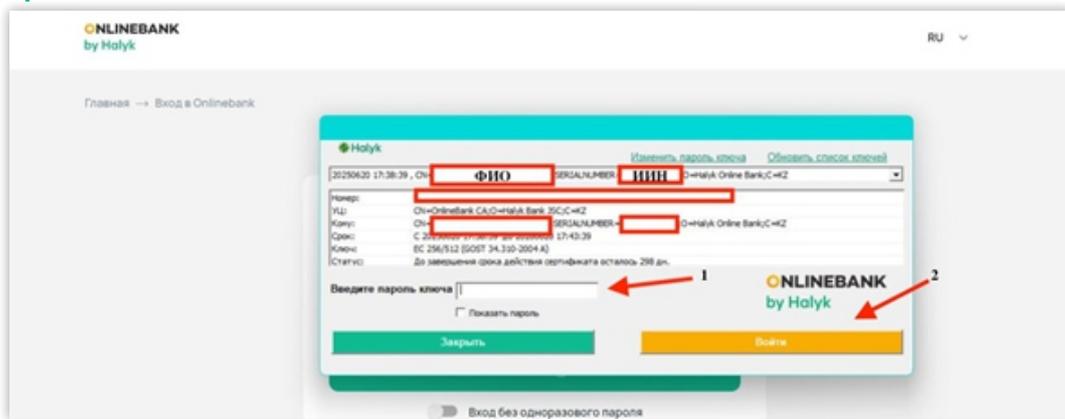
4. В разделе ЭЦП кликните на кнопку **Войти**



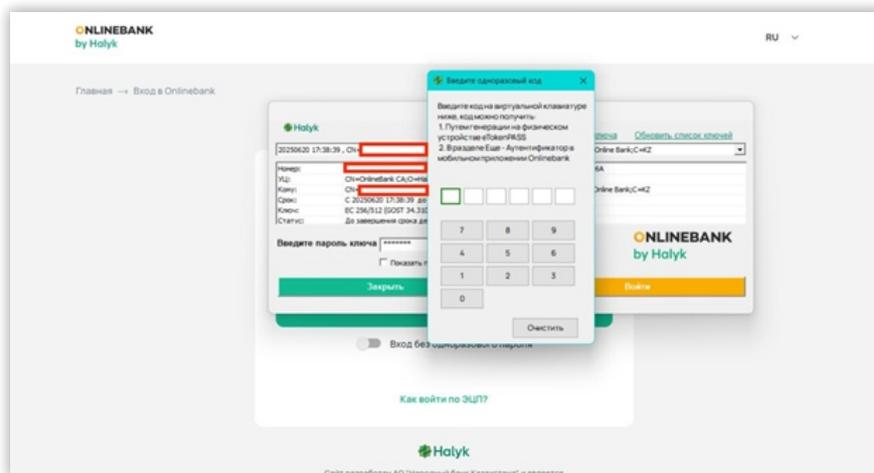
5.

1) Введите пароль от **ЭЦП**

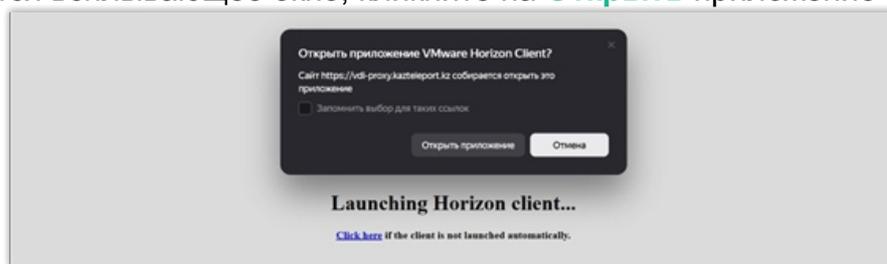
2) Кликните на **Войти**



6. Введите код с физического устройства **eTokenPass**, или с раздела Еще – Аутентификатор в мобильном приложении



7. На сайте появится всплывающее окно, кликните на **Открыть** приложение



8. В Horizon прогрузится «**Защищенный кабинет бухгалтера**»



9. После того, как браузер загрузился, вы можете приступить к авторизации привычным вам способом и продолжить работу с **Onlinebank**

Готово!

Если у Вас остались вопросы Вы можете **позвонить по телефону 9595**.