

Інструкція з встановлення сервісу криптографії UmCAService

Клієнт-банк “А24 Бізнес” для роботи з платежами використовує сервіс криптографії UmCAService. Для старту роботи необхідно попередньо завантажити програму зі сторінки "Допомога" <https://a24b.a-bank.com.ua/Home/Help> - доступні версії під Windows, Linux та MacOS.

У головному меню “А24 Бізнес” зайти в Інструкції.
Слідкуйте за червоними відмітками.

Вітаємо, [им'я користувача]

Головна > Система > Допомога

Допомога

Документація

НАЗВА ФАЙЛУ	ОПИС	
iTiny2_Manual_First_in_V2.17.0_UA.pdf	Інструкція першого входу	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_V2.17.0_UA.pdf	Інструкція користувача	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_ImportExport_V2.17.0_UA.pdf	Імпорт/Експорт	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Зарплатний проект_V2.17.0_UA.pdf	Зарплатний проект	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Зарплатний проект_ImportExport_V2.17.0_UA.pdf	Зарплатний проект імпорт	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Заявки_на_открытие_депозита_V2.12.0.pdf	Заявки на відкриття депозиту	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Контракты_ВЭД_V2.12.0.pdf	Контракты ЗЕД	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Банковские_карты_V2.12.0.pdf	Банківські картки	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAService.pkg	1 Програма ЄЦП UmCa для MacOS	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAService.deb	2 Програма ЄЦП UmCa для Linux (deb)	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAService.msi	3 Програма ЄЦП UmCa для Windows	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAService_інструкція_1.1.pdf	Посібник з налаштування ЄЦП UmCa	Завантажити

Відео

Обрати посилання 1, 2 або 3, що відповідає встановленій операційній системі на Вашому ПК.

Наприклад, необхідно завантажити файл

Криптографічний_модуль_UmCAService.msi
Програма ЄЦП UmCa для Windows

Головна > Система > Допомога

Допомога

Документація

НАЗВА ФАЙЛУ	ОПИС	
iTiny2_Manual_First_in_V2.17.0_UA.pdf	Інструкція першого входу	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_V2.17.0_UA.pdf	Інструкція користувача	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_ImportExport_V2.17.0_UA.pdf	Імпорт/Експорт	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Зарплатний проект_V2.17.0_UA.pdf	Зарплатний проект	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Зарплатний проект_ImportExport_V2.17.0_UA.pdf	Зарплатний проект імпорт	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Заявки_на_открытие_депозита_V2.12.0.pdf	Заявки на відкриття депозиту	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Контракты_ВЭД_V2.12.0.pdf	Контракты ЗЕД	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_Банковские_карты_V2.12.0.pdf	Банківські картки	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAService.pkg	Програма ЄЦП UmCa для MacOS	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAService.deb	Програма ЄЦП UmCa для Linux (deb)	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAService.msi	Програма ЄЦП UmCa для Windows	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAService_інструкція_1.1.pdf	Посібник з налаштування ЄЦП UmCa	Завантажити

Відео

Головна > Система > Допомога

Допомога

Документація

НАЗВА ФАЙЛУ	ОПИС	
iTiny2_Manual_First_in_V2.17.0_UA.pdf	Інструкція першого входу	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_V2.17.0_UA.pdf	Інструкція користувача	Завантажити
iTiny2_Manual_UserCorp_ImportExport_V2.17.0_UA.pdf		
iTiny2_Manual_UserCorp_Зарплатний проєкт_V2.17.0_UA.pdf		
iTiny2_Manual_UserCorp_Зарплатний проєкт_ImportExport_V2.17.0_UA.pdf		
iTiny2_Manual_UserCorp_Заявки_на_открытие_депозита_V2.12.0.pdf		
iTiny2_Manual_UserCorp_Контракты_БЭД_V2.12.0.pdf		
iTiny2_Manual_UserCorp_Банковские_карты_V2.12.0.pdf		
Криптографічний_модуль_UmCAservice.pkg	Програма	
Криптографічний_модуль_UmCAservice.deb	Програма	
Криптографічний_модуль_UmCAservice.msi	Програма ЄЦП UmCa для Windows	Завантажити
Криптографічний_модуль_UmCAservice_інструкція_1.1.pdf	Посібник з налаштування ЄЦП UmCa	Завантажити

Відкриття Криптографічний_модуль_UmCAservice.msi

Ви збираєтесь відкрити:

Криптографічний_модуль_UmCAservice.msi
 який є: Windows Installer Package (15,9 МБ)
 з <https://a24b.a-bank.com.ua>

Зберегти цей файл?

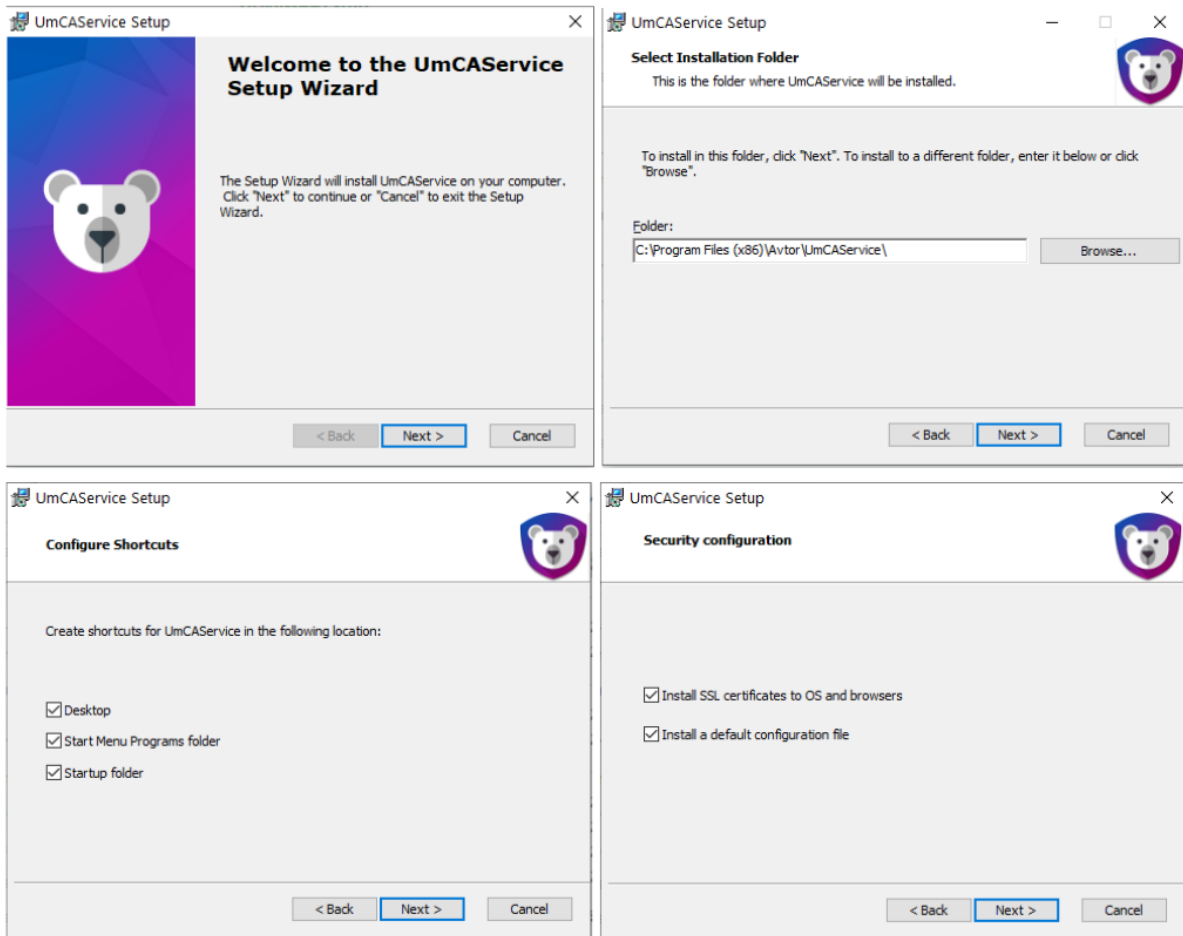
Зберегти файл Скасувати

Відео

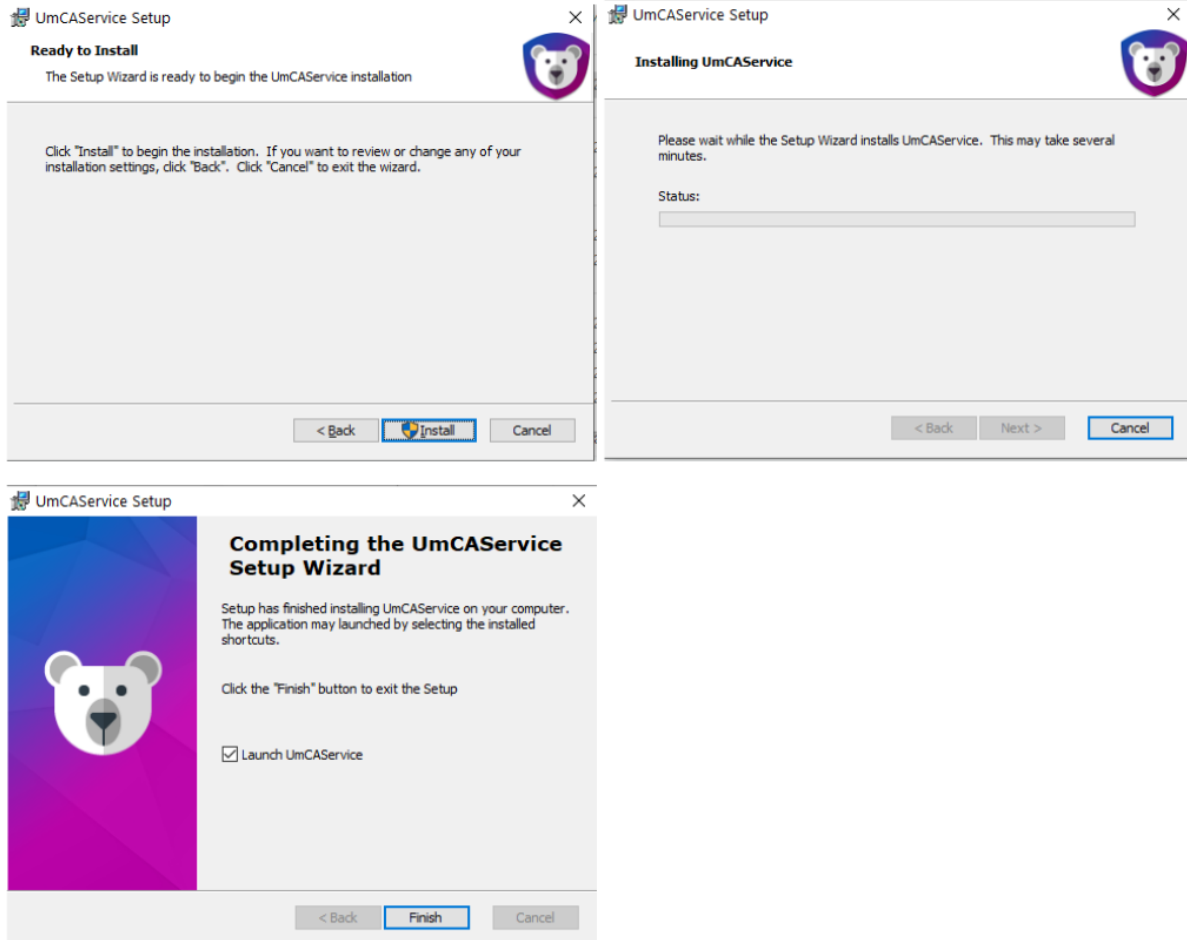
Знаходимо файл, що був завантажений, в папці, та встановлюємо його.
 Список завантажень можна знайти у відповідному меню браузера або відкрити список всіх завантажень комбінацією CTRL+J

Ім'я	Дата змінення	Тип	Розмір
Сьогодні (4)			
Криптографічний_модуль_UmCAservice(1).msi	05.07.2021 18:40	Пакет інстальатор...	16 281 КБ
[Redacted]	05.07.2021 14:41	Документ Microso...	800 КБ
[Redacted]	05.07.2021 11:37	Файл JPG	365 КБ
[Redacted]	05.07.2021 11:57	Папка файлів	

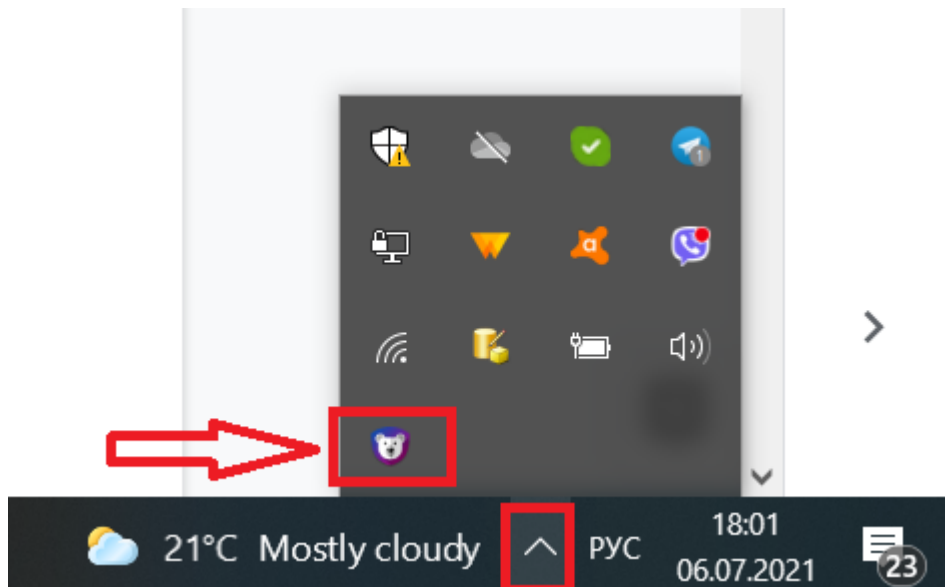
Після запуску файлу будуть наступні кроки



Потрібно обрати обидва пункти на етапі Security configuration, як показано на зображенні вище.



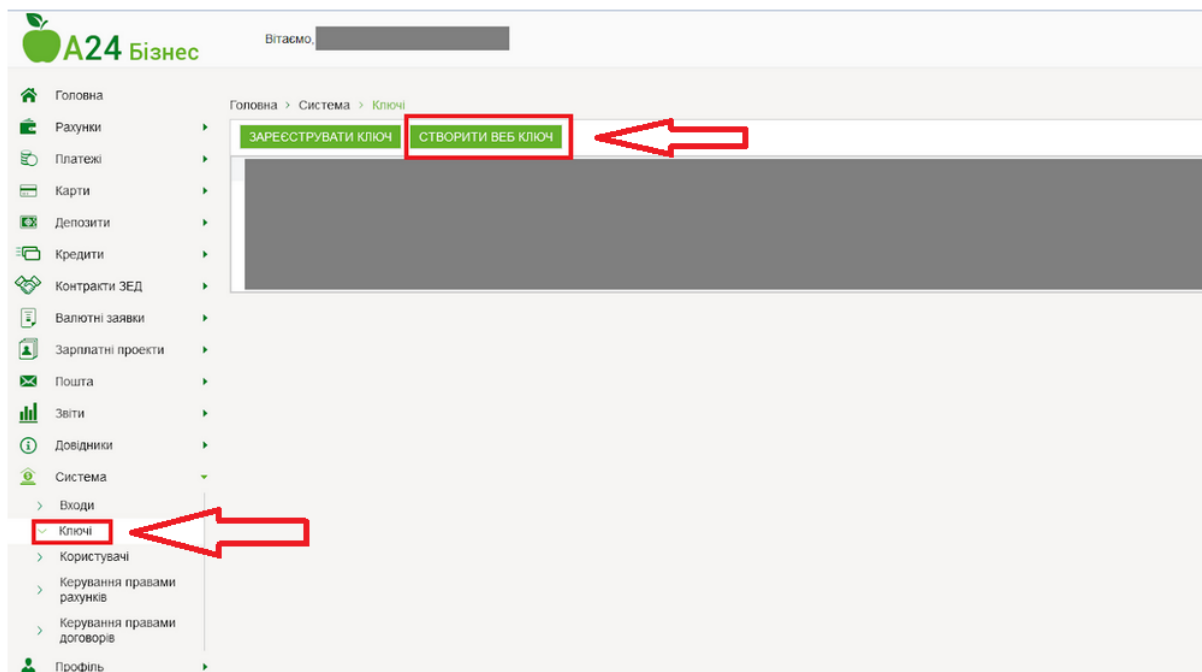
Після чого у правому нижньому кутку з'явиться піктограма UmCaService



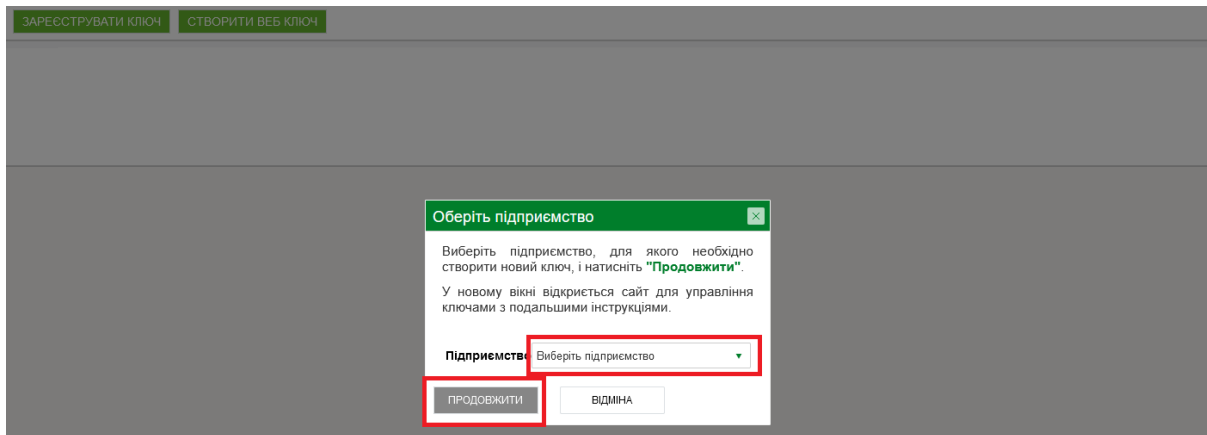
Переходимо до “A24 Бізнес” у розділ Ключі



- 1) Щоб використовувати внутрішній ключ нашого банку потрібно натиснути на **СТВОРИТИ ВЕБ КЛЮЧ**



Виберіть своє підприємство та натисніть Продовжити



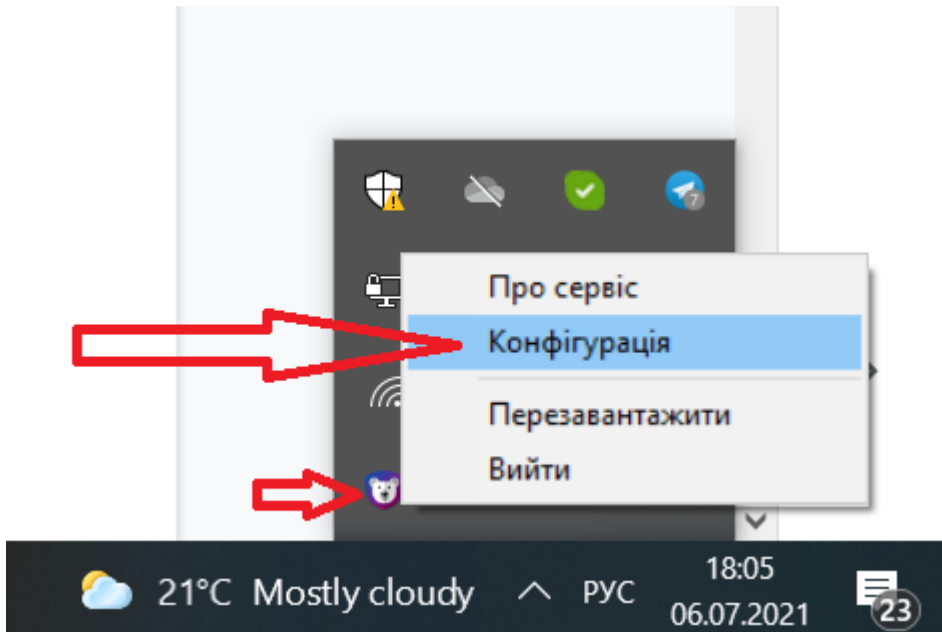
Встановіть пароль, користуючись підказками щодо його складності, та оберіть одну з двох папок для збереження.

The image shows a form titled "Генерація ключа підпису (1/2)" (Signature key generation (1/2)). It contains the following sections: 1. "Генерація нового електронного ключа підпису для ТКА [redacted]" (Generation of a new electronic signature key for TKA [redacted]). Below this are fields for "ІПН користувача: 2945 [redacted]" and "ПІБ користувача: ТКА [redacted]". 2. "Вигадайте пароль секретного ключа" (Generate a secret key password). There is a text input field with a red arrow pointing to it. To the right is a red-bordered box containing the text: "Надійний пароль має бути мінімум з 8 символів та містити літери, цифри та різні символи." (A reliable password must be at least 8 characters and contain letters, numbers, and different symbols). 3. "Оберіть місце збереження електронного ключа" (Select the location to save the electronic key). There are two radio button options: "C:\Users\H [redacted] \CAservice\KeyStores/" and "C:\Users\H [redacted] \Documents\A-Bank\Keys/". The second option is selected with a green dot and a red arrow. At the bottom, there is a green button labeled "Згенерувати" (Generate). Below the button is the text: "Натискаючи 'Згенерувати', Ви підтверджуєте створення нового електронного ключа. Діючий ключ (за наявності) буде деактивовано." (By clicking 'Generate', you confirm the creation of a new electronic key. An active key (if any) will be deactivated.) In the bottom right corner, there is a Windows taskbar with a red arrow pointing to the system tray area.

Натисніть "Згенерувати".

Після чого ключ готовий для подальшої роботи.

- 2) Якщо Ви плануєте використовувати ключ зовнішнього АЦСК (наприклад, Податкової), то необхідно знайти папку для ключів у Конфігурації UmCa



Налаштування сховищ ключової інформації

Список модулів РКCS#11 *

Av337CryptokiD.dll

Список директорій з файловими НКІ

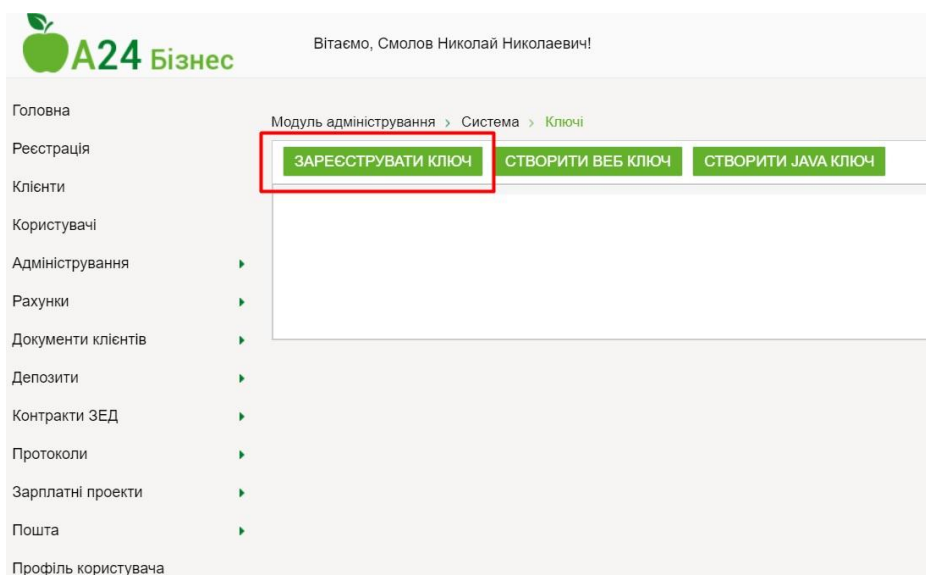
C:\Users\Ім'я користувача\AppData\Roaming\Avtor\UmCAService\KeyStores/, C:\Users\Ім'я користувача\Documents\A-Bank\Keys/, %/

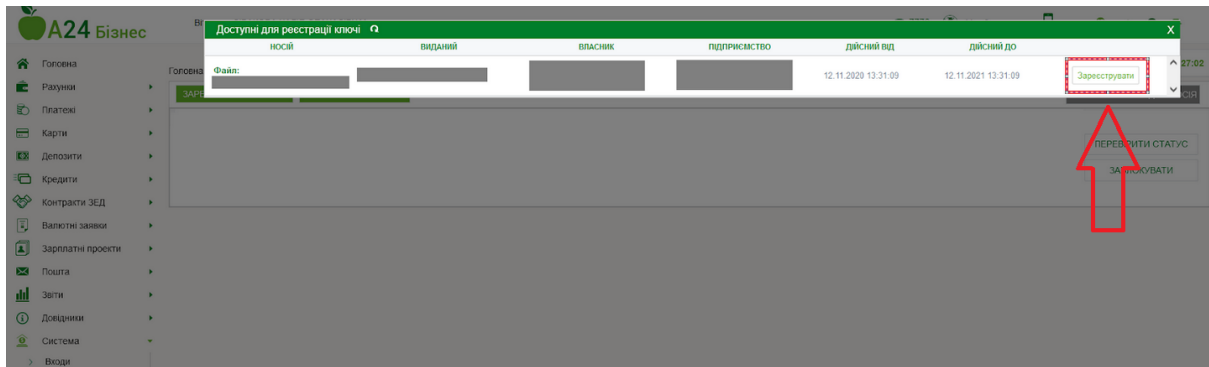
Налаштування інфраструктури відкритих ключів

Список серверів СМР

І покласти ключ у одну з вказаних папок, де ім'я користувача - це назва користувача Вашого ПК.

Потім у “А24 Бізнес” необхідно натиснути ЗАРЕЄСТРУВАТИ КЛЮЧ.





Після чого ключ готовий для подальшої роботи.

Бажаємо приємної роботи з "A24 Бізнес"!