Як замовити захищений апаратний носій

Захищений носій секретних ключів — надійний електронний пристрій, що призначений для зберігання особистого ключа та має вбудовані апаратно-програмні засоби, що забезпечують захист записаних на нього даних від несанкціонованого доступу, їх копіювання та використання.

Захищений носій, зазвичай, виконується у вигляді USB-пристрою, та може різнитися за модифікацією.

За допомогою програми М.Е.Doc ви можете обрати модифікацію захищених носіїв, що пропонуються АЦСК "Україна", та сформувати необхідні документи для їх отримання.



Зверніть увагу! Для кожного особистого ключа використовується окремий носій.

Щоб замовити захищені носії:

- 1. Перейдіть у розділ Встановлені сертифікати.
- 2. Скористайтесь одним із способів:
- на панелі інструментів натисніть кнопку
- оберіть команду меню Файл Захишений носій (Token) Замовити:
- оберіть команду контекстного меню Захищений носій (Token) Замовити;

перески доскиет	М.Е.DOC Файл Правка Вигл Файл Правка Вигл Головне меню	ляд Сервіс Довідка Правод Сервіс Довідка Праводання сервісти са	<mark>2 🥰 🏟 🗘</mark>	
Управління сертифікатами	ЄДРПОУ установи	ІПН власника 🛛 🖓	Прізвище/Найменува	
Встановлені сертифікати	11109990	7878787878	Волков В.В.	
Заявки на сертифікат	11109990	2222222220	Ніколаєва В.В.	
Документи від розробника	11109990	1111111110	Іванов I.I.	
	11109990	11109990	Общество с ограниче	
	11109990	11109990	Общество с ограниче	

3. Відкриється вікно Замовити захищений апаратний носій. У вікні наводиться зображення доступних носіїв та їх вартість. Щоб переглянути технічні характеристики, наведіть курсор миші на зображення носія:



4. Оберіть модифікацію захищеного носія. Для цього під описом носія вкажіть кількість, яку ви бажаєте замовити. Щоб збільшити або зменшити кількість натискайте кнопки або

Носій SecureToken-337F може використовуватись як флеш-накопичувач, при його замовлені у випадаючому списку оберіть бажану ємність.

У вікні буде відображено вартість замовлення, залежно від обраної кількості носіїв та їх параметрів.

5. Якщо необхідно сформувати договір куплі продажу, встановіть відповідну відмітку у нижній частині вікна та оберіть тип вашої організації: бюджетна або госпрозрахункова.

LICK	Навіщо потрібен токе Токен (Захищений ні вашого ЕЦП. Забезпе несанкціонованого д	н? эсй) - це пристрій, призначений для безпе чує надійний захист при генерації і підписа оступу до ваших даних.	чного зберігання та використання энні, а також захнщає від
	Φ	орми захищеного носія:	
SecureTo	ken-337F16	SecureToken-337K	SecureToken-337M
		3 Common	
	1640,00 грн	965,00 грн	695,00 rp
16G8 v	2 [+]	- 3 +	— 0 (+
Для кожного клю	а використовується окремий	токен.	
	грн		
Всього: 6175			
Всього: 6175	roвip купівлі-продажу		

- 6. Перевірте правильність замовлення та натисніть кнопку Сформувати рахунок.
- 7. У результаті обробки замовлення буде створено два документа: PD010151 рахунок та PD010161 довіреність. Якщо була встановлена відмітка Сформувати договір куплі продажу, додатково буде створений документ: PD010171 договір для госпрозрахункових організацій, або PD010181 договір для бюджетних організацій. Документи будуть відкриті на окремих вкладках. Перевірте дані, що були заповнені автоматично, та введіть дані у поля, що залишились незаповненими.

800							i 🕲 🙆 🔶	
10	A	1 оловне меню	Сертифка	M A PD0101	/1 🔺	PD010161 X PD010151 X		
-								
	-							
	Товариство з вудиця Прека	з обмеженою відповідал расна, буд. 10/20, корп	ыністю "АВС" ис 30. odi 40. Г	олосивський	р-н			- 84
	M KUIB, M H	WIB, MKVIB ofn., 0318	5		2014			
	(Підприємств	ю-одержувач і його адре	ica)					
	Ідентифікацій	ний код ЄДРПОУ		11109990				
						Довіреність дійсна до	p.	
	Банювсью ре	квізити одержувача						- 11
	рахунок	2800888888888	MΦO	300001				- 84
		Національн	ий банк України					- 10
		10	аименування оа	unaa				
								- 11
			до	ВІРЕНІСТЬ	Nº			- 11
				Дата видачі		p.		- 84
	12000000000			Visit, but be but				- 84
	Видано		(0	ocasa popular a	ra no fiam	-x080		
	Документ, що	засвідчує особу 📃						- 11
	Вилаций							- 84
				(ким виданий)	документ)			- 11
	На отпинации	a sin TOR "LIEHTP	CEPTVIØIKALLIÍ I	(TIOHB *YKPAIHA	4°			_

Документи доступні для перегляду на редагування у розділі Реєстр звітів.

- 8. Роздруковані та оформлені належним чином документи необхідно надати у АЦСК "Україна", або у одну з крамниці "Твій час".
 - Отримати захищені носії ви зможете після оплати рахунку та надходження коштів за замовлення.

Заявки на сертифікати

В ЦЬОМУ РОЗДІЛІ:
<u>Створення заявок на отримання нових сертифікатів</u>
Створення заявок на оновлення сертифікатів

Адміністрування > Сертифікати > Заявки на сертифікат

Даний модуль призначений для формування заявок на отримання сертифікатів у сертифікаційному центрі АЦСК "Україна".

Формування заявки на отримання сертифікатів відкритих ключів відбувається на підставі <u>самостійно згенерованих</u> особистих секретних ключів керівників і установи (аналог печатки), а також для особи, яка підписуватиме Податкові накладні та Додаток № 2 до податкової накладної.

Секретні ключі не надаються до сертифікаційного центру, вони зберігаються безпосередньо у посадової особи. До АЦСК "Україна" надаються сформовані у програмному комплексі файли заявок: відправляються електронною поштою або записуються на будь-який електронний носій та надаються до центру. На основі заявок будуть сформовані відповідні сертифікати ЕЦП.



8%

У програмі реалізована можливість оновлення користувачем існуючих сертифікатів (продовження терміну дії сертифікатів). Оновлення можливе для тих сертифікатів, до кінця терміну дії яких залишилось 45 або менше днів, та в яких не відбулось змін у даних сертифікату. Але:

Користувач програмного комплексу M.E.Doc не може самостійно відправити електронною поштою заявки на нові сертифікати (ті, які отримуються вперше, або ж у випадку зміни посадових осіб установи). Для відправлення таких заявок електронною поштою необхідний електронний підпис адміністратора реєстрації (уповноваженого співробітника сертифікаційного центру). За додатковими поясненнями та подальшого надання допомоги звертайтесь до представника продавця.

Для отримання нових сертифікатів

В ЦЬОМУ РОЗДІЛІ:
Створення електронного бланку заявки на отримання нового сертифікату в АЦСК "Україна"
Генерація файлу заявки на отримання сертифікату для надання в АЦСК "Україна"
Що потрібно зробити далі?
Експорт заявок на сертифікати
<u>Друк заявок на сертифікати</u>

Крок 1 Створення заявки на отримання нового сертифікату

Важливо! Заявки на отримання нових сертифікатів ЕЦП створюються на підставі даних, внесених у картку підприємства. Перед початком формування заявок на отримання A сертифікатів переконайтесь, що картку підприємства заповнена в повному обсязі.

1. Для створення заявки на сертифікат скористайтесь одним із наступних способів:

- на панелі інструментів натисніть кнопку Сформувати заявки;
 виберіть команду Файл/Сформувати заявки;
 у контекстному меню оберіть команду Сформувати заявки;
 натисніть комбінацію клавіш Ctrl+I.

	мерос Файл Правка Солосное пор	Вигляд Со Сорональски вати заявки	ервіс Довідка Ссті + 1) (Ссті + 1) (Ссті + Х	♥ 16 18	00	• 👔 •
Управління сертифікатами	🗆 За період	Bo	* 2017	👻 На дату з	13.05.2017 •	no 18.05.2017 -
Заявки на сертифікат	Код	ЄДРПОУ	Прізвище/На	йменування	E-Mail	Сформовано
документи вд розросника						

2. У вікні, що відкриється, встановіть опцію Замовити нові сертифікати. Натисніть Далі.



сертифікат.

3. Відкриється вікно Формування заявок на сертифікат в АЦСК "Україна".

Заявка П.І.Б уповноваженої ос Телефон уповноважени Парольний діалог:	оби: Іваненко Іван К ої особи: 1234586 пароль	онтактний телефон відповідальної особи.	Заповніть П.І.Б. та контактний телефон особи, що уповноважена отримати ЕЦП
Сертифікат підписання	Сертифікат шифрування	Тип заявки	Вкажіть діалог пароль - будь-яке слово чи словосполучення, слутує підтвердженням в разі, якщо потрібно відкликати або
2		Створити заявку на сертифікат печатки	заблокувати сертифікат
2		Створити заявку на сертифікат керівника	
2	0	👖 Створити заявку на сертифікат бухгалтера	
		🧟 Створити заявку на сертифікат співробітника	
		Створити заявку на сертифікат фізичної особи	
Оберіть документи, які	необхідно створити:		
 Картка приєднання до Лист про скорочену на 	о договору про надання посл азву	уг електронного ци	

Натисніть, шоб збільшити малюнок

4. Вкажіть прізвище, ім'я та по-батькові особи, яка уповноважена отримати сертифікати для установи, та її контактний телефон. Це будь-яка особа, до якої можна звернутись в раз виникнення питань, пов'язаних з сертифікатами ЕЦП. Ці відомості автоматично додадуться в поля електронної заявки на отримання сертифікатів. В полі Парольний діалог необхідно вказати діалог-пароль. Це будь-яке слово чи словосполучення слугує підтвердженням в разі, якщо потрібно відкликати або заблокувати даний

Далі слід вказати, які саме заявки формувати: на отримання сертифікатів підписання та сертифікатів шифрування.

Для шифрування звітності, яка відправляється в контролюючі органи, використовується сертифікат шифрування печатки установи. Відповідна галочка встановлена за замовчанням (див. малюнок).

Сертифікати шифрування інших типів використовуються для довільного підписання документів.

Сертифікати фізичної особи не використовуються в програмі М.Е.Doc.

Вони призначені для використання в проектах Декларування доходів громадян, СОТА, Твій Час.

М.Е. Doc надає лише можливість сформувати заявки на отримання цих типів сертифікатів. При виборі даного типу заявок програма видасть попередження користувачу.

Для фізичних осіб Заявки на сертифікат завжди створюються в повному комплекті: Заявка на сертифікат підписання та Заявка на сертифікат шифрування.

Встановіть галочку напроти потрібних заявок і натисніть Створити.

ЕЦП співробітника - надає право певному співробітнику підприємства (окрім керівника та бухгалтера) підписувати Податкові накладні та Додаток № 2 до Примітка:

Якщо було відредаговано дані в групі Організація, то нові значення будуть додаватись лише у документи, що були створені після редагування.

5. Вказані на попередньому кроці Заявки автоматично відкриються в окремих закладках. (Записи сформованих заявок з'являться у таблиці на вкладці Заявки на сертифікат.) Більшість полів заявок заповнюються автоматично даними із картки підприємства. Якщо у картці підприємства відсутні дані, що необхідні для заявки, заповніть ці поля вручну.

Поля, що підсвічені жовтим кольором, доступні для заповнення та редагування.

doc	Файл Правка Вигляд С	ервіс До	рвідка	(1)	: 🗐 🦷	-	e a 🗸
	Лист до АЦСК "Украі >	z0	200106 ×	Z0200106	× zo)200106 ×	Z0200106 >
							Створені за
те	Центр сертифікації ключів "Україна" 04080, м. Кнів, куп Фрунзе, буд. 102(3-тій повер л. (044)206-72-31, факс 206-72-32; e-mail: info@uake	0: v.com.ua	_		до До від * <u> </u>	1080py No	Додат 015124503 20
	Заявка на формування і	10СИЛЕН N2	ного сертис	фіката підпи 556212355DS-15	зувача EL 30304171952	2 1U	5.
Ne n.n	Назва поля	-		3	міст попя		_
1.	Основні атрибути		An	ибути вносять	CR B 3388	су (сертифіка	m
			в	алежності від	призначен	ння ключа (2	.1)
1.1	Ім'я підписувача (назва юридичної особи або ФОП для печатки або прізвище та ініціали для підпису фізичної особи)			Пет	тренко С.М.		
1.2	ЄДРПОУ або ІН підписувача			4	356212355		
1.3	П.І.Б. підписувача (повністю)			Петренко С	емен Мико.	лайович	
1.4	Посада			14	Директор		
1.5	Назва організації (або прізвище та ініціали ФОП)			TC)В "Лилия"		
1.6	ЄДРПОУ організації / Код філії		86512456	3			
1.7	Область / Місто						
1.8	Місцезнаходження	S. 1 101	111				
1.8.1	Індекс / Адреса / E-mail	12345		187			124562@jhx.gh
1.9	Ідентифікатор відкритого ключа ЕЦП		-42			1.55	
2.	Призначения ключа			0.000			
2.1	Ключ використовується як			Підп	ис директор	a	
3.	Умови обслуговування						
3,1	Надаю згоду на публікацію сертифіката на загальнодоступному ресурсі ALICK	так	Хні				

Натисніть, щоб збільшити малюнок

Пояснення до заповнення деяких полів Заявки



Наступні дії Примітка Властивості Протокол перевірки

Перевіряється заповнення обов'язкових полів у заявці. У випадку, якщо обов'язкові дані відсутні, система підсвітить червоним кольором поля, що необхідно заповнити. Виправте помилки та знову виконайте перевірку.

7. Збережіть заявку, натиснувши кнопку 💽 або комбінацію клавіш **Сtrl+S.**

Заявка на сертифікат готується.

Крок 2 Генерація файлу заявки на отримання сертифікату для надання в центр АЦСК "Україна"

1. Файл заявки на отримання сертифікатів, що надається в сертифікаційний центр, можна згенерувати:

- безпосередньо із бланку заявки;
- з таблиці заявок.

1.1. Щоб эгенерувати заявку на отримання сертифікатів із бланку, на панелі стану документу виберіть закладку Наступні дії і натисніть Згенеруйте заявку і секретний ключ.

🏮 Бланк заявки, на підставі якого генеруються файл заявки, має бути перевіреним та збереженим.

📵 📥 Картка реєстрації електронної заявки на посилений сертифікат	підписувача ЕЦП Х
Стан звіту: 20200106 "Петренко С.М. Картка ресстрації електронної заявки на посилений сертифікат підписувача ЕЦП" Заявка на сертифікат не ністить помилок.	Оберіть дію: • <u>Згенеруйте заявку і секретний ключ</u> або змініть та <u>Перевірте заявку</u>
Наступні дії Примітка Властивості Протокол перевірки	

1.2. У таблиці виберіть потрібну заявку (або декілька заявок) та натисніть на панелі інструментів кнопку Згенерувати заявки.

ne doc	М.Е. DOC Файл Праек. Праек. Головне мен	а Вигляд Се	рвіс Довідка артифікати × 20200106 ×) 🐻 🥘 🦾 . .,
Управління сертифікатами	2 3a menion	Bri	• 2015 • Ha parva	26.05.2014 * no	26.05.2014
Встановлені сертифікати	н. заперид	100	Lots C Tid Half 5		
Заявки на сертифікат	Код	єдрпоу	Прізвище/Найменування	E-Mail	Сформовано Тип заявки
Документи від розробника	865124563	865124563	ТОВ "Лилия"	124562@jhx.gh	29.01.2015 1 Заявка печа
	865124563	865124563	ТОВ "Лилия"	124562@jhx.gh	29.01.2015 1 Заявка печа
	4556212355	865124563	Петренко С.М.	124562@jhx.gh	29.01.2015 1 Заявка дире
	4556212355	865124563	Петренко С.М.	124562@jhx.gh	29.01.2015 1 Заявка бухга
	865124563	865124563	ТОВ "Лилия"	124562@jhx.gh	04.03.2015 1 Заявка печа
	865124563	865124563	ТОВ "Лилия"	124562@jhx.gh	04.03.2015 1 Заявка печа
	4556212355	865124563	Петренко С.М.	124562@jhx.gh	04.03.2015 1 Заявка дире
	4				

2. Відкриється вікно генерації файлу заявки та секретних ключів.

Оберіть спосіб зберігання секретного ключа: у файлі або на захищеному носії	 Генерація секретного ключа Ключ печатки Товариство з обмеженою відповідальні Зберігати секретний ключ у файлі Зберігати секретний ключ на захищений носій Увага! Запам'ятайте цей пароль!!! Введіть пароль: Повтор пароля: 	Х істю "АВС" Поля доступні, якщо обрано опцію Зберігати секретний ключ у файлі. Введений пароль буде використовуватись при підписанні документів ЕЦП.
	 Відправити заявку по пошті Записати на оптичний диск Зберегти на диск Каталог для збереження заявки і секретних ключів: D:\test 	В залежності від потрібного ступеня захисту секретних ключів, оберіть одну із цих позначок Для збереження заявок та секретних ключів радимо створювати каталог на жорсткому диску D: Увага! В період дії сертифікатів не видаляйте каталог із

3. Для эбереження секретного ключа на диску комп'ютера, встановіть опцію Зберігати секретний ключ у файлі. У відповідні поля введіть пароль до секретного ключа та повторіть його для підтвердження правильності введення. Зверніть увагу: в паролі враховується регістр. Пароль пови складатись мінімум з 3, максимум з 64 символів та може складатися з будь-яких комбінацій букв, цифр, інших символів (` ~! @ # \$ % ^ & * () _ - + = { } [] \ | : ; " ' < > , . ? /). Якщо ви використовуєте для збереження секретного ключа захищений носій, під'єднайте носій до комп'ютера та встановіть опцію Зберігати секретний ключ на захищеному носі

полі Захищений носій для збереження секретних ключів натисніть кнопку 🔤 та оберіть потрібний носій. У полі Пароль носія введіть пароль доступу до носія:

Ключ печатки То	зариство з обмеженною відпо	овідальністю "Орб
 Зберігати сек Зберігати сек 	ретний ключ у файлі ретний ключ на захищений н	юсій
Захищений носій	для збереження секретних к	лючів:
AVTOR Ltd. CC337	141b192a9729000	
Пароль носія:	*****	
 Відправити за Записати на с Зберегти на д Каталог для збер 	явку по пошті птичний диск иск еження заявки:	1
D:\test		

🌗 Будьте уважними! Кількість спроб вводу пароля обмежено виробником носія. У разі перевищення ліміту спроб захищений носій буде очищено.

- Якщо на захищеному носії зберігається секретний ключ, виданий на інший номер ЭДРПОУ або ДРФО, та який більше не використовується, перед записом нового ключа необхідні виконати операцію очищення захищеного носія.
- 🏮 На одному носії для певної особи (підприємства) можливо зберегти набір секретних ключів підпис та шифрування.

Докладно про збереження секретного ключа на захищеному носії дивіться у розділі <u>Як зберегти секретний ключ на захищеному носії</u>. Також, зберегти секретний ключ на токені можлі при <u>перевидачі сертифікату</u>.

Якщо для генерації ключів ви одночасно обрали в таблиці кілька заявок, дії по генерації секретного ключа потрібно буде виконати для кожної заявки (сертифікату) Примітка: окремо.

Якщо ви зберігаєте ключи на захищеному носії, перед генерацією наступного ключа необхідно підключити до комп'ютера відповідний носій.

Поради щодо створення надійних паролів

Пароль повинен бути відомим лише підписувачу, його потрібно запам'ятати та додатково подбати про захист!

Щоб забезпечити безпеку вашого цифрового підпису, рекомендується завжди використовувати надійні паролі. Якщо адміністратор встановив <u>використання посиленого</u> захисту ЕЦП, то у вікні відобразяться вимоги до пароля в залежності від встановлених налаштувань (мінімальна довжина та/або складність пароля).

- Пароль повинен відповідати трьом основним вимогам:
 - він повинен бути відомий тільки вам;
 - вам повинно бути легко його згадати;
 його має бути складно підібрати.
- Складайте пароль як мінімум з восьми знаків.
- Не використовуйте в якості пароля загальновідомі дані ім'я, день народження, номер паспорта або назви компанії.
- Використовуйте в паролі одночасно букви верхнього і нижнього регістрів, цифри, символи, пробіли.

Ніколи і ні за яких обставин нікому не повідомляйте свій пароль! Якщо все ж таки потрібно записати пароль, щоб не забути, переконайтесь, що він зберігається в надійному місці і не позначається фразами як «мій пароль».

- 5. Оберіть спосіб у який будуть збережені файли секретних ключів та заявок. Файли заявок необхідні для подальшого подання їх до сертифікаційного центру для отримання сертифікатів • записати на оптичний диск - згенеровані секретні ключі записуються на оптичний диск, а файли заявок зберігаються у вказаний каталог. Даний варіант радимо використовувати, якщо секретні ключі генероуються на чужому комп'ютері. При записі ключів одразу на диск досягається максимальна їх захишеність, тобто виключається
 - можливість відновлення видалених файлів. У разі збереження секретних ключів на захищеному носії на диск записуються лише файли заявок.
 - зберегти на диск в указаний каталог зберігаються, як файли секретних ключів, так і файли заявок.



Користувач програмного комплексу **М.Е.Doc <u>не може</u> самостійно відправити заявку на отримання нового сертифікату електронною поштою. Для відправлення заявки електронною поштою необхідний електронний підпис адміністратора реєстрації (вповноваженого співробітника сертифікаційного центру). За додатковими поясненнями та подальшого надання допомоги зверніться до представника продавця.**

6. Далі вкажіть шлях до каталогу для збереження файлів заявки та секретного ключа. Якщо ж ви обрали збереження секретного ключа на захищеному носії, у обраному каталозі збережено лише файл заявки. Підтвердьте вибір, натиснувши кнопку Ok.

Якщо у програмі ведеться звітність декількох установ, рекомендується в указаному каталозі створити папки для кожної установи, що містять у назві код ЄДРПОУ. Примітка: Можна також записати ключі всіх установ в один каталог, але додатково подбати про захист інформації. Відповідальність за збереження інформації в обох випадках покладається на заявника. Таким чином якщо в порограмі ведеться звітність декількох установ, при переході до іншої установи, не потрібно кожного разу обирати каталог з секоетними ключами.

таким чином, якщо в програм ведеться звітність декількох установ, при переході до іншої установи, не потріоно кожного разу обирати каталог з секретними ключами.

Якщо Ви обрали запис секретних ключів на оптичний диск

Після того, як Ви обрали Записати на оптичний диск та натиснули кнопку OK, система розпочне пошук оптичного приводу для запису дисків, а також наявного в ньому оптичного диску. Відкриється вікно Запис на оптичний диск, що містить інформацію про доступний пристрій та інформацію про диск.

У вікні повідомлення натисніть **ОК** для того, щоб розпочати запис на диск.

Результатом буде записаний на оптичний диск секретний ключ та створений файл заявки, збережений за вказаним шляхом, про що система оповістить користувача.

Під час запису диск не фіналізується. При повторному записі дані з диску не видаляються, а дозаписуються.

Якщо у Bac Windows XP

В операційній системі Windows XP можуть бути відсутні необхідні для виконання запису бібліотеки.

Порада: в разі отримання попередження про відсутність бібліотек зверніться до вашого системного адміністратора.

У вікні повідомлення натисніть ТАК для переходу за посиланням <u>http://support.microsoft.com/kb/932716</u> та виконайте вказані на сайті настанови.

Після встановлення компонентів виконайте запис на оптичний диск.

7. Результатом генерації буде створення файлів заявки та секретного ключа і збереження їх за вказаним шляхом, про що система оповістить користувача. Якщо ви обрали збереж секретного ключа на захищеному носії, секретний ключ записується на обраний носій. Розширення в назвах файлів особистих ключів, заявок та сертифікатів мають спеціальне призначення і змінювати їх не можна.

Нижче наведені формати розширень файлів та пояснення до них:

*.zs2 — особистий (секретний) ключ цифрового підпису в АСЦК "Україна". Файли з таким розширенням до сертифікаційного центру не надаються, вони зберігаються безпосередньо у посадової особи. Потрібно додатково подбати про захист цієї інформації

Відповідальність за збереження секретних ключів та паролів до них покладається на заявника;

*.рск — файл, який містить електронну заявку на отримання сертифікату відкритого ключа цифрового підпису в сертифікаційному центрі "Україна" та Картку реєстрації електронної заявки на посилений сертифікат підписувача ЕЦП.

Файли з таким розширенням надаються до сертифікаційного центру на зовнішньому електронному носію. Картка ресстрації електронної заявки поміщається також і у Ресстр звітів у тому звітному періоді, коли у програмі формувалась заявка, її потрібно роздрукувати, підписати та поставити мокру печатку установи.

Важливо! Роздрукувати заявку на отримання сертифікату ЕЦП можна тільки після генерації секретного ключа.

Що потрібно зробити далі?

1. Скопіювати на будь який зовнішній електронний носій файли заявок (файли з розширенням *.рск) для подання в АЦСК "Україна".

Файли секретних ключів (*.zs2) залишаються у заявника. Потрібно додатково подбати про захист цієї інформації (скопіювати її вміст на інший носій: CD-диск, флеш-диск, в інший каталог). Відповідальність за збереження секретних ключів та паролів до них покладається на заявника

У випадку пошкодження секретного ключа необхідно отримати новий сертифікат (тобто сплатити рахунок, повторно згенерувати цей ключ та надати до сертифікаційного центру заявку на сертифікат).

2. Ознайомитись із порядком отримання сертифікатів ЕЦП на сайті АЦСК "Україна" http://www.uakey.com.ua/. Підготувати комплект документів.

3. Роздрукувати, підписати та завірити печаткою установи Картки реєстрації електронних заявок.

4. Надати всі документи в АЦСК "Україна".

Експорт заявок на сертифікати

У випадку втрати файлу заявки (файли з розширенням *.рск) передбачена можливість його експорту.

Зверніть увагу! Експортуються лише згенеровані заявки на сертифікат.

1. Виділіть файл заявки, який необхідно вивантажити.

2. У меню Файл оберіть команду Експорт/Експорт, або у контекстному меню оберіть команду Експорт

3. Відкриється вікно Експорт. Вкажіть шлях для збереження файлу та натисніть кнопку ОК.

Друк заявок на сертифікати

1. Виділіть файл заявки, який необхідно друкувати.

- 2. Оберіть один з способів:
 - оберіть команду меню Файл/Друк;
 - з контекстного меню оберіть команду Друк;
 - натисніть комбінацію клавіш Ctrl+P.

3. Відкриється вікно налаштування друку. Вкажіть необхідні параметри та натисніть кнопку Печать.

Також друк можливій з вікна відкритого документу по команді меню Файл/Друк.

Зверніть увагу! Друкуються лише згенеровані заявки на сертифікат. При спробі друкувати незгенеровану заявку, виводиться вікно попередження:

🔑 M.E.DOC	×
A Надруковані можуть бути тільки заявки, для яких згенеровано секретний ключ!	
ОК	

Після попередження функція друку стає недоступною.

Для продовження сертифікатів користувачем

В ЦЬОМУ РОЗДІЛІ:
Коли можливе оновлення сертифікатів
Виклик функції продовження сертифікатів
Автоматичне створення електронних заявок на оновлення сертифікатів
Отримання сертифікату із сайту АЦСК "Україна"
Доопрацювання заявок у разі скасування автоматичного створення

Функція автоматичного оновлення сертифікатів дозволяє користувачу самостійно продовжити термін дії існуючих сертифікатів. Оновлення виконується шляхом створення заявок на основі чинних сертифікатів. Автоматичне оновлення сертифікатів можливе за умови, що в базі даних АЦСК присутні документи на ці сертифікати

Функція оновлення доступна для сертифікатів АЦСК, робота з якими підтримується у програмі, та до кінця терміну дії яких залишилось 45 або менше днів.

Продовження можливе для сертифікатів, налаштованих у комплекті підписів, за відсутності змін у даних, які вносяться у сертифікати (ПІБ, адреса, назва організації тощо).

Якщо комплект підписів не налаштований, програма запропонує оновити завантажені сертифікати, що відповідають вказаним вище умовам.

Перевірка можливості оновлення (продовження терміну дії) сертифікатів

При вході в програму виконується перевірка можливості оновлення сертифікатів, що передбачає:

- перевірку наявності сертифікатів у комплекті підписів (налаштованих у Параметрах системи > Підпис);
- якщо такі сертифікати знайдені, перевіряється їх термін дії (якщо комплект підписів не налаштований, перевіряється термін дії всіх завантажених сертифікатів). Якщо до кінця терміну дії залишилось 45 або менше днів, виконується наступний етап;
- за реєстраційним номером ДРФО посадових осіб із сертифікатів та ЄДРПОУ установи формується запит до АЦСК щодо наявності документів на чинні сертифікати;
- за позитивним результатом цієї перевірки програма запропонує користувачу оновити сертифікати:

Оновлення сертифіката	×
ДІЯ ВАШИХ СЕРТИФІКАТІВ ЕЦП	І ЗАКІНЧУЄТЬСЯ!
Отримайте нові в автоматичному режимі, бе: без надання комплекту доку	зпосередньо з програми, ментів.
Використовувати Токен для захисту електронного ц	ифрового підпису <u>Детальніше</u>
Отримати сертифікат у три	і кроки:
()••	3
Відправте заявку	Завантажте сертифікати

У вікні ви можете виконати наступні операції:

Сформувати та оплатити рахунок

Натисніть кнопку Сплатіть рахунок - відкриється вікно формування рахунку на продовження терміну дії сертифікатів:

•	Сформувати рахунок	Оплата онлайн
	Тип	Кількість
2	Печатка підприємства	1
1	Директор	2 🗘
]	Бухгалтер	2
	Співробітник	
		01/04 040
	Загальна кількість: 2	СУМА: 349 Грн.
_		

Встановіть відмітки біля назв сертифікатів, які необхідно продовжити, та оберіть кількість сертифікатів. Залежно від обраних параметрів у вікні відображається сума, яку необхідно сплатити за послугу.

Оберіть форму оплати та натисніть кнопку ОК:

- Сформувати рахунок сформувати рахунок на оплату послуги, програма сформує рахунок-фактуру PD010120 на сплату послуг, що може бути оплачений у будь-якій банківській установі;
- Оплата онлайн оплатити послуги за допомогою платіжної системи онлайн, відкриється вікно платіжної системи, у якому вкажіть необхідні реквізити та виконайте оплату дотримуючись вказівок платіжної системи.

Створити та відправити заявку на продовження сертифікатів

Натисніть кнопку Відправте заявку. Запуститься <u>Майстер оновлення сертифікатів</u> та розпочнеться формування заявок. (Опція Використовувати Токен для захисту електронногс цифрового підпису не встановлена).

Завантажити оновлені сертифікати

Після оплати рахунку та опрацювання заявок адміністратором реєстрації отримайте оновлені сертифікати та завантажте їх у програму.

Замовити захищений носій для зберігання сертифікатів ЕЦП

Дізнатися подробиці про замовлення та отримання захищених носіїв можна, натиснувши посилання Детальніше.

Встановіть опцію **Використовувати Токен для захисту електронного цифрового підпису** та натисніть кнопку **Відправити заявку.** У вікні **Використання токену для захисту ЕЦП** натисніть **Придбати**:

Використання токену для захисту ЕЦП Шановний користувачу! Ви бажаєте генерувати секретні ключі на захищені носії (Токени). Переконайтесь, що Ви маєте необхідну кількість Токенів. Якщо їх недостатньо, то натисніть «Придбати», для продовження генерації заявок натисніть «Продожвити».

Далі, оберіть модифікацію токена та виконайте замовлення

Якщо ви бажаєте відкласти замовлення захищених носіїв, у вікні Використання токену для захисту ЕЦП натисніть Продовжити. Запуститься <u>Майстер оновлення сертифі</u> розпочнеться формування заявок.

Сформувати рахунок та документи, що необхідні для отримання токенів, також можна у розділі Адміністрування - Сертифікати. Про збереження секретного ключа на токені дивіться у рі зберегти секретний ключ на захищеному носії.

Оновлення сертифікатів можливе лише у випадку, якщо не відбулось змін у даних, внесених у сертифікат!

До початку

Виклик функції продовження сертифікатів

Якщо сертифікати відповідають <u>умовам</u>, що необхідні для оновлення, ви можете оновити (продовжити термін дії) сертифікатів, натиснувши кнопку **Придбати ЕЦП** у головному програми:



Майстер оновлення сертифікатів відкривається по натисканню кнопки Відправте заявку у вікні Оновлення сертифіката.

Також пропозиція щодо оновлення сертифікатів відображається в модулі Сертифікати при спробі користувача створити заявки:



- Замовити нові сертифікати викликає вікно створення заявок на формування нових сертифікатів ЕЦП.
- Опорати пои сертифікати за відсутності змін у даних) запуска <u>Майстер оновлення сертифікатів си</u> кий покроково допоможе сформувати рахунок-фактуру та заявку на оновлення, відправити їх в АЦСК, а після формування сертифікатів АЦСК Україна завантажити їх у програму.
 Перевидати сертифікати (за відсутності змін у даних) створюється сертифікаті ідентичний існуючому. У перевиданому сертифікаті змінюється лише дата початку дії
- Перевядати сертифікати (за відсу пості зніг у даних) створоствоя сертифікат дептичний случчий, эттеревиданому сертифікаті змінюється датою перевидачі сертифіката. Деталі у розділі <u>Перевидача сертифікату</u>.

Автоматичне створення електронних заявок на оновлення сертифікатів

У першому вікні Майстра виводиться список сертифікатів, які можливо оновити:

новіть вага! / йблих що Ви еревір Заявка	сертифікати ЕЦ Якщо у Вас відбу кчої крамниці «Т и не сплатили ра те актуальність а	(П у «М.Е.D /лись зміни Гвій час» з ахунок – зр адреси ел	юс» - без візи реєстраційн пакетом док робіть це. ектронної пог	ту до офісу з их даних (ПІЕ ументів. шти та відре,	пакетом докумен 5, адреса, назва т дагуйте за необх	нтів! тощо), після опл кідності.	ати рахунку :	зверніться	я до
П.І.Б у	повноваженої о	соби:	Іваненко Іва	н					
Телеф	он уповноважен	ної особи:	2235865						
Парольний ліалог: Пароль									
	ЄДРПОУ/ІПН	ПІБ/Най	менування	Діє до	Призначення 4	Блектронна г	юшта Тип		Поч 🔺
~	1122334455	Вовченк	р А.Б.	30.05.2017	Підписання	mail@gmail.co	т Підп	ис бухг	12.0
✓	1133557799	Зайчук С).К.	30.05.2017	Підписання	mail@gmail.co	т Підп	ис дире	12.0
	1133557799	Капітошн	a	30.05.2017	Підписання	mail@gmail.co	<mark>т Підп</mark>	ис співр	. 12.0
	27051003	ТОВ "Каг	ітошка-сер	30.05.2017	Підписання	mail@gmail.co	т Печа	атка ус	12.0
	1122334455	Вовченк	о А.Б.	30.05.2017	Шифрування	hgfk	Підп	ис бухг	12.0
	1133557799	Зайчук С).К.	30.05.2017	Шифрування	11@gmail.com	і Підп	ис дире	12.0
	1133557799	Капітошн	a	30.05.2017	Шифрування	11@gmail.com	і Підп	ис співр	12.0
	27051003	ТОВ "Каг	ітошка-сер	30.05.2017	Шифрування	11@gmail.com	п Печа	атка ус	12.0 -
									•
	-				CV		40 500		

- 1. Заповніть обов'язкові поля заявки (позначені жовтим кольором), використовуючи довідкову інформацію попереднього розділу. В полі Парольний діалог вкажіть діалог-пароль. Цє слово чи словосполучення, яке слугує підтвердженням в разі, якщо потрібно заблокувати даний сертифікат.
 - 🏮 Дати початку та закінчення терміну дії сертифікатів будуть автоматично перенесені у заявку на формування сертифікатів. За замовчуванням, встановлений термін 2 роки.
 - Якщо оновлюється сертифікат підписання, програма автоматично запропонує створити заявку на оновлення сертифікату шифрування (позначка у рядку сертифіката шифрування встановлюється автоматично). Але ви можете створити заявку на оновлення лише сертифікату підписання або лише сертифікату шифрування, видаливши відповідну позначку вручну.

Щоб сертифікати були доступні для завантаження, встановіть позначку **Надаю згоду на публікацію сертифікатів на загальнодоступному ресурсі АЦСК**. Сертиф опублікований на сайті АЦСК "Україна" <u>http://www.uakey.com.ua/</u>, де його можна отримати через мережу Інтернет. Опубліковані сертифікати можуть бути завантажені за д автоматичної перевірки змінення статусів сертифікатів.

Якщо ви бажаете отримати рахунок на продовження терміну дії сертифікатів, натисніть кнопку **Отримати рахунок** - відкриється вікно формування рахунку. Поля вікна заповнюються автоматично, відповідно до даних, введених у вікні **Сертифікати для продовження**. Залежно від обраних параметрів у вікні відображається сума, яку необхідно сплатити за послугу. Перевірте, чи правильно заповнені поля, оберіть форму оплати та натисніть кнопку **ОК**.

Зверніть увагу! По натисканню кнопку Отримати рахунок формування заявки на продовження сертифікатів відміняється.

2. Перевірте та підтвердіть вибрані дані для переходу до наступного кроку. Натисніть кнопку Далі.

Якщо ви відмовились від публікації сертифікатів на ресурсі АЦСК, відкриється вікно повідомлення:

🔑 М.Е	.DOC	×
i	Ви дійсно бажаєте відмовитись від публікації сертифікатів на загальнодоступному ресурсі ALICK?	
	Так Ні	

Щоб продовжити формування заявки, натисніть Так.

A

3. Відкриється вікно Генерація секретного ключа... У заголовку вікна відображено порядковий номер сертифікату та загальна кількість сертифікатів, що повинні бути опрацьовані:

🔑 Генерація сек	ретного ключа (1 з 2)		×	
Ключ печатки	Товариство з обмежен	юю відповідальністю	"ABC"	
 Зберігати секретний ключ у файл 				
О зберігати с	екретнии ключ на захі	ищении носи		
Увага! Запам'я	тайте цей пароль!!!			
Введіть парол	o:			
Повтор пароля	a:			
 Відправити 	заявку по пошті			
О Записати на	а оптичний диск			
О Зберегти на	а диск			
Каталог для збереження заявки і секретних ключів:				
D:\				
		ОК Від	міна	

Якщо ви зберігаєте секретні ключі на диску комп'ютера, встановіть позначку **Зберегти секретний ключ у файл**. У відповідні поля введіть пароль до секретного ключа та повторіть для підтвердження правильності введення.

Якщо ви використовуєте для збереження секретного ключа захищений носій, під'єднайте носій до комп'ютера та встановіть опцію Зберігати секретний ключ на захищеному но полі Захищений носій. У полі Пароль носія введіть пароль доступу до носія:

🐤 Генерація секретного ключа (1 з 2) 🛛 🗙 🗙
Ключ печатки Товариство з обмеженною відповідальністю "Орб О Зберігати секретний ключ у файлі Э Зберігати секретний ключ на захищений носій
Захищений носій для збереження секретних ключів:
Пароль носія:
 Відправити заявку по пошті Записати на оптичний диск Зберегти на диск
Каталог для збереження заявки і секретних ключів:
D:\\
ОК Відміна

- 🏮 Будьте уважними! Кількість спроб вводу пароля обмежено виробником носія. У разі перевищення ліміту спроб захищений носій буде очищено.
- Якщо на захищеному носії зберігається секретний ключ, виданий на інший номер ЭДРПОУ або ДРФО, та який більше не використовується, перед записом нового ключа необхідні виконати операцію очищення захищеного носія.
- 🏮 На одному носії для певної особи (підприємства) можливо зберегти набір секретних ключів підпис та шифрування.

Докладно про збереження секретного ключа на захищеному носії дивіться у розділі <u>Як зберегти секретний ключ на захищеному носії</u>. Також, зберегти секретний ключ на токені можлі при <u>перевидачі сертифікату</u>.

4. Оберіть каталог на комп'ютері, в який будуть записані файл заявки та файли секретних ключів.

5. Результатом генерації буде створення файлу секретного ключа. Файл ключа буде збережений за вказаним шляхом, про що система оповістить користувача:

📁 M.E.DOC	>
Секретний ключ збережено в файл D:\Zayavky\32323322_1111111111_SS161222114643.ZS2.	

Якщо ви обрали збереження секретного ключа на захищеному носії, секретний ключ записується на обраний носій. За вказаним шляхом буде збережено лише файл заявки.

Будьте уважні! Секретний ключ використовується для підпису звітності, тому подбайте про його безпеку. Для продовження натисніть **ОК**.

6. Запуститься процедура підпису заявки. Введіть пароль секретного ключа. Кожна заявка підписується ключем сертифікату, який оновлюється.

🞾 Підпис			×
- Вибраний сертифікат	ип підпису: Співробі	гник	
ЄДРПОУ: 32323322		ДРФО:	1111111111
Діє з: 20.12.2016		Діє по:	19.12.2017
Видавець: АЦСК ТОВ "Центр сертифік. "Україна"	ації ключів	ПІБ:	Кириленко О.І.
Каталог з секретними ключами:	Z:\kvn\Заявки		
Пароль секретного ключа:	***	3берігати	пароль протягом сеансу
			ОК Відміна

Операції, описані у пунктах 3 - 6, будуть автоматично повторені для всіх обраних сертифікатів. Якщо ви зберігаєте ключи на захищеному носії, перед генерацієк наступного ключа необхідно підключити до комп'ютера відповідний носій.

7. Відправте заявку на адресу сервера АЦСК Україна, який буде запропоновано програмою:

🔑 Вибір адресата	_ 🗆 ×
Найменування	Дата закінчення дії сертифіката
Документи АЦСК "Україна"	17.07.2018
	•
	ОК Відмінити

8. Якщо оплата не здійснювалась, або кошти ще не надійшли до АЦСК, відкриється вікно, у якому оберіть форму оплати послуги:

🔑 Форма оплати	>
Оплата онлайн (+ комісі	я 2.75%)
О Сформувати рахунок	
🔿 Оплату вже здійснено	
	ОК

- Оплата онлайн оплатити послуги за допомогою платіжної системи онлайн, відкриється вікно платіжної системи, у якому вкажіть необхідні реквізити та виконайте оплату, дотримуючись вказівок платіжної системи; • Сформувати рахунок - сформувати рахунок на оплату послуги, програма сформує рахунок-фактуру PD010120 на сплату послуг, що може бути оплачений у будь-якій банківській установі;

осплавовить установи, • Оплату вже здійснено - оплату здійснено, але кошти ще не надійшли у АЦСК, заявка буде опрацьована після надходження коштів.

Натисніть ОК.

9. Якщо оновлення сертифікатів було заздалегідь оплачене, та кошти надійшли до АЦСК, відкриється вікно повідомлення про успішне відправлення Заявки:

🎾 M.E.DOC	×
Вітаємо! Ви успішно відправили заявки. Очікуйте генерацію сертифікаті	в
ОК	

Зверніть увагу! Обробка заявки виконується після надходження оплати.

Отримання сертифікату із сайту АЦСК "Україна"

Після обробки заявок на шлюзі АЦСК Україна при перевірці поштових повідомлень надійде квитанція № 1 з результатом прийняття/відхилення заявки, наприклад:



Причиною ж відхилення заявки може бути відсутність на шлюзі попередньої заявки на сертифікат, або ж випадок, коли заявка підписана некоректним ЕЦП.

Прийняті по першій квитанції заявки оброблюються адміністратором реєстрації. Результатом успішної обробки буде фінальна квитанція № 2 "Документ прийнято". Валинистратором. У такому разі квитанція містити й негативну відповідь з повідомленням про відхилення заявки адміністратором. У такому разі квитанція містить причину відхилення, вказану аміністратором. У такому разі квитанція містить причину відхилення заявки адміністратором. У такому разі квитанція містить причину відхилення, вказану адміністратором реєстрації.

Якщо заявка успішно оброблена, користувач отримав позитивну квитанцію № 2, у модулі Сертифікати > Заявки на сертифікат стає доступною опція отримання сертифікату із сайту АЦСК.

- Завантажте оновлені сертифікати одним із способів: вкладка Наступні дії > Запит сертифікату;
- меню Правка > Запит сертифікату;
 із контекстного меню > Запит сертифікату.

Якщо сертифікат сформований, він завантажується у базу даних програми та відображатиметься у модулі, про що буде сповіщено:

l	р Повідомлення	>
	🕕 Отримано сертифікат, ідентифікатор відкритого ключа: 7а44ес8913b5697a9053f456e95bf9d8edb3539581008d69a1589868d350dcfe	
	OK	
	Натисніть, щоб збільшити малюнок	

Якщо ж сертифікат не буде знайдено на сервері АЦСК, користувач отримає повідомлення:

🔑 Помилка	×
🛞 Не вдалося знайти сертифікат на сервері видавця	
ОК	

Доопрацювання заявок у разі скасування автоматичного створення

У будь-який момент ви можете відмовитись від продовження автоматичного створення заявок на сертифікат.

Програма створить бланки заявок (20200107) на оновлення сертифікатів, що доступні у розділі Заявки на сертифікат.

Заявка на оновлення буде створена на основі даних із сертифікату, який оновлюється. Ці дані недоступні для зміни. Якщо секретний ключ ще не згенеровано, ви можете виправити лише значення полів, що позначені жовтим кольором.

Ви можете доопрацювати створені заявки звичайним чином (за допомогою команд вкладки Наступні дії):

ni marti		Головне меню Сертифікати	× Z020	0107 ×		
		Центр сертифікації ключів "Україна" 04080, м. Київ, вул. Кирилівська, 102, л. (044)206-72-31, факс 206-72-32; е-таії. іпfo@uak	ey.com.ua	_	до Договору від **	Додаток №27051003 20р.
		Заявка на формування	посилено №	го сертифіката пі 270510030	ідписувача ЕЦП C-170515120134	
	Nenn	Назва поля			Зміст поля	i
	1.	Основні атрибути		Атрибути вно в залежност	осяться в заявку (сер і від призначення кли	тифікат) юча (2.1)
	1.1	Ім'я підписувача (назва юридичної особи або ФОП для печатки або прізвище та ініціали для підпису фізичної особи)			Тест	
	1.2	ЄДРПОУ або IН підписувача			27051003	
	1.3	П.І.Б. підписувача (повністю)				
	1.4	Посада	-			
	1.5	Назва організації (або прізвище та ініціали ФОП)	-		Тест	
	1.6	ЄДРПОУ організації / Код філії		27051003		
	1.7	Область / Місто	3	ВАКАРПАТСЬКА		село ВАРИ
	1.8	Місцезнаходження				
	1.8.1	Індекс / Адреса / E-mail	12345	набережна	Найкраща, буд. 9	potrivaev@intelserv.c om
	1.9	Ідентифікатор відкритого ключа ЕЦП	() () () () () () () () () ()			
	2.	Призначення ключа		1455	28	
	2.1	Ключ використовується як		Клю	ч шифрування печатки	5
	3.	Умови обслуговування	-			
	3.1	Надаю згоду на публікацію сертифіката на загальнодоступному ресурсі АЦСК	так	Х н		
	3.2	Парольний діалог для блокування сертифіката (по телефону) у разі компрометації ключа	1		пароль	
	3.3	Дата початку терміну дії сертифіката	-		15.05.2017	
	3.4	Дата закінчення терміну дії сертифіката			15.05.2019	
🖷 Tec	т Картка ресст	рації електронної заявки на посилений сертифікат г	підписувача	EUN		
ин заяв	си:			Оберіть дію:		
00107 "Т писувача	'ест Картка ре ЕЦП"	естрації електронної заявки на посилений сертифіка	it.	• Згенеруйте заяв	<u>ку і секретний ключ</u> або	знініть та <u>Перевірте заявку</u>
ка на се	ютифікат не м	істить понилок.				

Доступні команди визначаються етапом, на якому було зупинено автоматичне формування заявки.

Після підписання заявки на панелі стану документа стає доступною функція Відправити заявку на сервер ЦСК:

🕘 🏯 Кириленко О.І. Картка реєстрації електронної заявки на п	осилений сертифікат підписувача ЕЦП 🛛 🗙 🗙
Стон звіту: 20200107 "Кириленко О.І. Картка реєстрації електронної заявки на посилений сертифікат підписувача ЕЦП"	Оберіть дію: • <u>Відправити</u> заявку на сервер ЦСК.
Наступні дії Примітка Властивості Вкладені документи	Протокол перевірки
Натисніть, що	б збільшити малюнок

Зверніть увагу! Експорт, імпорт та копіювання заявок на оновлення сертифікатів (Z0200107) НЕМОЖЛИВЕ. <u>До початку</u>

Перевидача сертифікату

За допомогою перевидачі створюється сертифікат ідентичний існуючому. У перевиданому сертифікаті змінюється лише дата початку дії сертифікату - дата початку дії замінюється датою перевидачі сертифіката. Функція доступна лише для сертифікатів, що не підпадають під умови продовження терміну дії.

Цей спосіб буде зручним у випадку, коли на захищеному носії необхідно зберегти секретний ключ існуючого сертифіката, термін дії якого ще не скінчився.

1. Перейдіть у розділ Адміністрування - Сертифікати - Заявки на сертифікат.

2. Скористайтесь одним із наступних способів:

- натисніть кнопку панелі інструментів
 виберіть команду контекстного меню Файл Сформувати заявки.
- 3. У вікні, що відкриється на виконання команди, встановіть опцію Перевидати сертифікати (за відсутності змін у даних):



4. У наступному вікні заповніть необхідні поля та оберіть сертифікати, які потрібно перевидати. В полі Парольний діалог вкажіть будь-яке слово чи словосполучення, яке слугує підтвердженням в разі, якщо потрібно заблокувати даний сертифікат:

	евидача сертифі	катів							
овий (Заявн	сертифікат буде ка	містити да	ані з Вашого г	юпереднього	сертифіката, кр	ім дати початку дії. Да	та зміниться на	поточну	
п.і.б	уповноваженої о	соби:	Вовченко Га	нна					
Телес	фон уповноваже	ної особи:	1256998						
Паро	льний діалог:		пароль						
	ЄДРПОУ/ІПН	ПІБ/Най	менування	Діє до	Призначення	Електронна пошта	Тип	Початок д	1)Î
v	2520012520	Токен ін	Мій Юсби Т	17.09.2018	Шифрування	2520012@ukr.net	Підпис дире	20.10.201	7
•	2520012520	Токен ін	Мій Юсби Т	17.09.2018	Підписання	2520012@ukr.net	Підпис дире	20.10.201	7
(
(I Hi	адаю згоду на пу	ублікацію	сертифікатів і	на загальнодо	Су ступному ресуря	ма до сплати: 62 грн. сі АЦСК			

Якщо перевидається сертифікат підписання, програма автоматично запропонує створити заявку на перевидачу сертифікату шифрування (позначка у рядку сертифіката шифрування встановлюється автоматично). Але ви можете створити заявку на перевидачу лише сертифікату підписання або лише сертифікату шифрування, видаливши відповідну позначку вручну.

Щоб сертифікати були доступні для завантаження, встановіть позначку Надаю згоду на публікацію сертифікатів на загальнодоступному ресурсі АЦСК. Сертифікат бу опублікований на сайті АЦСК "Україна" <u>http://www.uakev.com.ua/</u>, де його можна отримати через мережу Інтернет. Опубліковані сертифікати можуть бути завантажені за допомог автоматичної перевірки зміни статусів сертифікатів.

Якщо ви бажаєте отримати рахунок на перевидачу сертифікатів, натисніть кнопку **Отримати рахунок** - відкриється вікно формування рахунку. Поля вікна заповнюют автоматично, відповідно до даних введених у вікні **Перевидача сертифікату**. Залежно від обраних параметрів у вікні відображається сума, яку необхідно сплатити за послу Перевірте, чи правильно заповнені поля, оберіть форму оплати та натисніть кнопку **ОК**. Рахунок відкриється на окремій вкладці.

Зверніть увагу! По натисканню кнопку Отримати рахунок формування заявки на перевидачу сертифікатів відміняється.

5. Перевірте та підтвердіть вибрані дані для переходу до наступного кроку. Натисніть кнопку Далі.

Ω

6. Відкриється вікно Генерація секретного ключа. Якщо необхідно зберегти секретний ключ на токені, підключіть до комп'ютера захищений носій, та встановіть опцію Збер секретний ключ на захищений носій.

Генерація секретного ключа (1 з 2)	
Ключ печатки Товариство з обмеженною відповід	дальністю "Орб.
 Зберігати секретний ключ у фаилі Зберігати секретний ключ на захишений носі 	й
Захищений носій для збереження секретних клю	чів:
Пароль носія:	
 Відправити заявку по пошті 	
О Записати на оптичний диск	
О зберегти на диск	
Каталог для збереження заявки і секретних ключ	iiB:
D:\	
01/	Diguius

У полі Захищений носій для збереження секретних ключів натисніть 🛄, у вікні що відкриється оберіть назву потрібного захищеного носія:



7. У полі Пароль носія введіть пароль, який використовується для доступу до захищеного носія.

🏮 Будьте уважними! Кількість спроб вводу пароля обмежено виробником носія. У разі перевищення ліміту спроб захищений носій буде очищено.

Ви також можете зберегти секретні ключі перевиданого сертифікату на диску комп'ютера. Для цього, у вікні Генерація секретного ключа встановіть позначку Зберегти секретний ключ у файл. У відповідні поля введіть пароль до секретного ключа та повторіть його для підтвердження правильності введення.

- 8. Оберіть каталог на комп'ютері, в який будуть записані файл заявки та файли секретних ключів (якщо ви обрали збереження ключа у файл). Якщо ж ви обрали збереження секретного ключа на захищеному носії, у обраний каталог буде збережено лише файл заявки.
- 9. Для продовження натисніть ОК. Результатом генерації буде створення файлу секретного ключа. Файл ключа буде збережений на захищеному носії або за вказаним шляхом, про що система оповістить користувача.
- 10. Запуститься процедура підпису заявки. Введіть пароль секретного ключа. Заявка підписується ключем сертифікату, який перевидається.
- 11. Відправте заявку на адресу сервера АЦСК Україна, який буде запропоновано програмою.
- 12. Якщо оплата не здійснювалась, або кошти ще не надійшли до АЦСК, відкриється вікно, у якому оберіть форму оплати послуги:



- Оплата онлайн оплатити послуги за допомогою платіжної системи онлайн, відкриється вікно платіжної системи, у якому вкажіть необхідні реквізити та виконайте оплату, дотримуючись вказівок платіжної системи;
- Сформувати рахунок сформувати рахунок на оплату послуги, програма сформує рахунок-фактуру PD010190 на сплату послуг, що може бути оплачений у будь-якій банківській установі;
- Оплату вже здійснено оплату здійснено, але кошти ще не надійшли у АЦСК, заявка буде опрацьована після надходження коштів.

```
Натисніть ОК.
```

13. Якщо оновлення сертифікатів було заздалегідь оплачене, та кошти надійшли до АЦСК, відкриється вікно повідомлення про успішне відправлення заявки.

Після завершення операції перевидачі, сертифікат, що був перевиданий, скасовується.

Як зберегти секретний ключ на захищеному носії

В ЦЬОМУ РОЗДІЛІ:
Збереження ключа при створенні нового сертифікату
Збереження ключа при продовженні терміну дії сертифікату

За допомогою програми М.Е.Doc можливо зберегти секретний ключ на захищеному носії кількома способами:

- при створенні нового сертифікату;
- при продовженні терміну дії сертифікату;
- при перевидачі сертифікату.

Зверніть увагу! Для кожного особистого ключа використовується окремий носій.

Якщо на захищеному носії зберігається секретний ключ, виданий на інший номер ЭДРПОУ або ДРФО, та який більше не використовується, перед записом нового ключа необхідно виконати операцію <u>очищення захищеного носія</u>.

На одному носії для певної особи (підприємства) можливо зберегти набір секретних ключів - підпис та шифрування.

Збереження ключа при створенні нового сертифікату

- 1. Підключіть до комп'ютера захищений носій, на якому необхідно зберегти секретний ключ.
- 2. Перейдіть у розділ Адміністрування Сертифікати Встановлені сертифікати
- 3. Створіть заявку на новий сертифікат, як описано у розділі Для отримання нових сертифікатів.
- 4. Згенеруйте файл заявки на отримання сертифікатів, виконавши команду Згенерувати заявку безпосередньо із бланку заявки або з таблиці заявок.
- 5. У вікні Генерація секретного ключа оберіть опцію Зберегти секретний ключ на захищений носій:

0.0	печатки то	вариство з оог	чеженною від	повідальністю	Opo.
O 3	берігати сек	ретний ключ н ретний ключ н	7 файлі на захищений	носій	
Захи	щений носій	для збережен	ня секретних	ключів:	
Паро	ль носія:				
OB	Відправит <mark>и</mark> за	аявку по пошт	i		
03	аписати на с	оптичний диск			
⊙ 3	берегти на д	диск			
Ката	алог для збер	еження заявк	и:		
D:\te	st				

6. У полі Захищений носій для збереження секретних ключів натисніть ... , у вікні що відкриється оберіть назву потрібного захищеного носія:

🔑 Оберіть пристрій	×
Встановлені носії	
Захищений носій (без ключів)	
Захищений носій (без ключів)	
Захищений носій з секретними ключами: Токен ін М.Ю. (Директор) Ключ підписання Токен ін М.Ю. (Директор) Ключ шифрування Невідомий секретний ключ (відсутній сертифікат)	
ОК Відміна	

У вікні відображено інформацію про ключі на підключених носіях. Повідомлення Невідомий секретний ключ (відсутній сертифікат) означає, що у програму не завантажено сертифікати, що відповідають знайденому секретному ключу.

- 7. У полі Пароль носія введіть пароль, який використовується для доступу до захищеного носія.
 - 🏮 Будьте уважними! Кількість спроб вводу пароля обмежено виробником носія. У разі перевищення ліміту спроб захищений носій буде очищено.

С Зберігати секі	ариство з обмеженною відпо ретний ключ у файлі	відальністю "Орб.
 Зберігати секі 	ретний ключ на захищений но	рсій
Захищений носій	для збереження секретних кл	ючів:
AVTOR Ltd. CC337	141b192a9729000	
Пароль носія:	*****	
🔿 Відправити за	явку по пошті	
🔘 Записати на о	птичний диск	
💿 Зберегти на д	иск	
Каталог для збер	еження заявки:	
		time.

- 8. Оберіть спосіб у який будуть збережені файли заявок: записати на оптичний диск або зберегти на диск. Файли заявок необхідні для подальшого подання їх до сертифікаційного центру для отримання сертифікатів.
- 9. Далі вкажіть шлях до каталогу для збереження файлів заявки. Підтвердьте вибір, натиснувши кнопку Ок.
- 10. Файл секретного ключа буде збережено на захищеному носії. Створені файли заявки будуть збережені за вказаним шляхом.

🏮 Перед генерацією наступного ключа необхідно підключити до комп'ютера відповідний носій.

Збереження при продовженні сертифікату

1. Підключіть до комп'ютера захищений носій, на якому необхідно зберегти секретний ключ.

- 2. Створіть заявку на продовження терміну дії сертифіката як описано у розділі Для оновлення сертифікатів користувачем.
- 3. У вікні Генерація секретного ключа...: оберіть опцію Зберегти секретний ключ на захищений носій:

> Генерація секретного ключа (1 з 2)	×
Ключ печатки Товариство з обмеженною відповідальністи О Зберігати секретний ключ у файлі О Зборігати секретний ключ у райлі	о "Орб
Захищений носій для збереження секретних ключів:	
Пароль носія:	
 Відправити заявку по пошті 	
О Записати на оптичний диск	
О Зберегти на диск	
Каталог для збереження заявки і секретних ключів:	
D:\	
ОК Ві	дміна

У заголовку вікна відображено порядковий номер сертифікату та загальна кількість сертифікатів, що повинні бути опрацьовані.

4. У полі Захищений носій для збереження секретних ключів натисніть 🛄 , у вікні що відкриється оберіть назву потрібного захищеного носія:

Захищений носій (без ключів) Захищений носій (без ключів) Захищений носій з секретними ключами: Токен ін М.Ю. (Директор) Ключ підписання Токен ін М.Ю. (Директор) Ключ шифрування Невідомий секретний ключ (відсутній сертифікат)	Встановлені носії		
Захищений носій (без ключів) Захищений носій з секретними ключами: Токен ін М.Ю. (Директор) Ключ підписання Токен ін М.Ю. (Директор) Ключ шифрування Невідомий секретний ключ (відсутній сертифікат)	Захищений носій (без ключів)		
Захищений носій з секретними ключами: Токен ін М.Ю. (Директор) Ключ підписання Токен ін М.Ю. (Директор) Ключ шифрування Невідомий секретний ключ (відсутній сертифікат)	Захищений носій (без ключів)		
	Токен ін М.Ю. (Директор) Кл Токен ін М.Ю. (Директор) Кл Токен ін М.Ю. (Директор) Кл Невідомий секретний ключ	юн підписання юч підписання юч шифрування (відсутній сертифікат)	
117 - 217 PO - 2			

5. У полі Пароль носія введіть пароль, який використовується для доступу до захищеного носія.

- 🌗 Будьте уважними! Кількість спроб вводу пароля обмежено виробником носія. У разі перевищення ліміту спроб захищений носій буде очищено.
- 6. Файл секретного ключа буде збережено на захищеному носії. Також створені файли заявки та секретного ключа будуть збережені за вказаним шляхом. Система повідомить вас про успішне збереження ключа.

Примітка: Якщо для продовження ви одночасно обрали кілька сертифікатів, дії по генерації секретного ключа потрібно буде виконати для кожної сертифікату окремо. Якщо ви зберігаєте ключи на захищеному носії, перед генерацією наступного ключа необхідно підключити до комп'ютера відповідний йому носій.

Операції з ключем на захищеному носії

В ЦЬОМУ РОЗДІЛІ:				
Змінення пароля доступу до захищеного носія				
Очищення захищеного носія				
Пошук секретного ключа				

За допомогою програми М.Е.Doc з секретним ключем, який збережено на захищеному носії, можливо виконувати наступні операції:

- змінювати пароль доступу до захищеного носія;
- видаляти секретний ключ захищеного носія;
- дізнатися назву захищеного носія, що зберігає секретний ключ певного сертифікату.

Операції з захищеним носієм виконуються у розділі Адміністрування - Сертифікати - Встановленні сертифікати.

Зміна пароля доступу до захищеного носія

1. У таблиці розділу оберіть необхідний сертифікат.

2. Підключіть до комп'ютера захищений носій.

3. Виконайте команду меню Файл - Захищений носій (Token) - Зміна пароля, або оберіть команду контекстного меню Захищений носій (Token) - Зміна пароля.

	M.E.DO	C		
	Файл	Правка Вигляд Сервіс	Довідка	7
пе ос	4	Додати сертифікат	Ctrl+I) 록 🏟 🗢 🖪 🚳 🤣 🗭
	×	Видалити сертифікат	Ctrl+Y	
Управління сертифікатами	A	3берегти	Ctrl+S	Ірізвище/Найменування
Встановлені сертифікати				окен ін Мій Юсби Токен ін Мій Юсби
Заявки на сертифікат	8	Властивості		окен ін Мій Юсби Токен ін Мій Юсби
докулсти від розробника		Зміна пароля секретного	ключа	
		Пошук секретного ключа	1	
		Захищений носій (Token)	۰,	Зміна пароля
		Скасувати		Цілковите очищення
		Заблокувати		Пошук секретного ключа
		Перевірка сертифіката		Замовити

4. Відкриється вікно Зміна пароля:

🔑 Зміна пароля	×
Пристрій для збереженн	я секретних ключів:
Введіть старий пароль:	
Увага! Запам'ятайте цей	й пароль!!!
Введіть новий пароль:	
Повтор нового пароля:	
	ОК Відміна

5. У полі Пристрій для збереження секретних ключів натисніть 🛄, у вікні що відкриється оберіть назву потрібного захищеного носія:



Знайти назву потрібного захищеного носія можна за допомогою функції пошук секретного ключа. Носій повинен бути підключений до комп'ютера

5. Введіть старий пароль до захищеного носія.

🚺 Будьте уважними! Кількість спроб вводу пароля обмежено виробником носія. У разі перевищення ліміту спроб захищений носій буде очищено.

У відповідні поля введіть новий пароль до захищеного носія та повторіть його для підтвердження правильності введення. Для продовження натисніть ОК.
 Система повідомить вас про успішне змінення пароля.

Очищення захищеного носія

Будьте уважними! Після очищення захищеного носія відновити секретні ключі буде неможливо. Щоб отримати секретні ключі замість втрачених, необхідно замовити нов сертифікати (подати заявку, сплатити рахунок тощо).

1. Підключіть до комп'ютера захищений носій, який потрібно очистити.

2. Виконайте команду меню Файл - Захищений носій (Token) - Цілковите очищення, або оберіть команду контекстного меню Захищений носій (Token) - Цілковите очищення

	M.E.D	oc		
	Файл	Правка Вигляд Сервіс	Довідка	}
me doc	4	Додати сертифікат	Ctrl+I) 록 🏟 🗢 🖪 🎯 ဈ 🗣 🛉
	×	Видалити сертифікат	Ctrl+Y	
Управління сертифікатами	A	Зберегти	Ctrl+S	Ірізвище/Найменування
Встановлені сертифікати	$\mathbf{\sim}$			окен ін Мій Юсби Токен ін Мій Юсби 🗧 🗧
Заявки на сертифікат	9	Властивості		окен ін Мій Юсби Токен ін Мій Юсби 🛛 🗧
Документи від розробника				
		Зміна пароля секретного	ключа	\
		Пошук секретного ключа	3	
		Захищений носій (Token)	•	Зміна пароля
		Скасувати		Цілковите очищення 🖌
		Заблокувати		Пошук секретного ключа
		Перевірка сертифіката		Замовити

3. Відкриється вікно Цілковите очищення:



4. У полі Пристрій для збереження секретних ключів натисніть 🛄, у вікні що відкриється оберіть назву потрібного захищеного носія:



Перевірте чи правильно обрано захищений носій для очищення. Будьте уважні! З токена видаляються всі секретні ключі. Видалені дані відновити неможливо.

- 5. У відповідні поля введіть новий пароль до захищеного носія та повторіть його для підтвердження правильності введення.
- 6. Для продовження натисніть ОК.
- 7. У вікні повідомлення, що відкриється, пдтвердіть намір очистити захищений носій.
- 8. Система повідомить вас про успішне змінення пароля.
- Якщо очищується захищений носій, що може використовуватись як флеш-накопичувач, видалені будуть лише дані секретного ключа. Інша інформація, збережена на накопичувачі, залишається неушкодженою.

Пошук секретного ключа

Ця функція буде корисна, якщо ви використовуєте декілька захищених носіїв одночасно. За допомогою функції пошуку секретного ключа ви швидко визначите, який саме носій, відповідає обраному сертифікату.

Захищені носій повинні бути підключені до комп'ютера.

- 1. У таблиці розділу оберіть сертифікат, для якого необхідно визначити носій секретного ключа.
- 2. Виконайте команду меню Файл Захищений носій (Token) Пошук секретного ключа, або оберіть команду контекстного меню Захищений носій (Token) Пошук секретного ключа.

	M.E.DOC	
	Файл Правка Вигляд Сервіс Довідка	
me doc	📑 Додати сертифікат Сtrl+I 🕴 📢 🏟 荣 📑 🎯 😢 🌗	
	Видалити сертифікат Ctrl+Y	
Управління сертифікатами	1 Зберегти Ctrl+S Ірізвище/Найменування	<
Встановлені сертифікати	окен ін Мій Юсби Токен ін Мій Юсби	
Заявки на сертифікат Документи від розробника	Властивості окен ін Мій Юсби Токен ін Мій Юсби	
	Зміна пароля секретного ключа	~
	Пошук секретного ключа	<
	Захищений носій (Token) • Зміна пароля	<
	Скасувати Цілковите очищення	* * *
	Заблокувати Пошук секретного ключа	* * * * *
	Перевірка сертифіката 🔗 Замовити	< < <

4. У вікні, що відкриється, буде відображене назва та код захищеного носія, який відповідає обраному сертифікату.

Якщо ж носій не знайдено, з'явиться відповідне повідомлення:



Документи від розробника



У розділі знаходяться документи від сертифікаційного центру "Україна". Документи присутні у розділі за замовчуванням і надаються разом з дистрибутивом програми або черговим оновленням.

те дос	мерос Файл Правка Вигл	яд Сервіс Довідка	0	- 😂 💿 🗢 🗢	x e .
	Головне меню	Сертифікати Х			
Управління сертифікатами	Дата	Найменування документа	Ном	Найменування контраге	Статус
Встановлені сертифікати	25.06.2014 10:57	Регламент АЦСК «Україна»			На підписі
Заявки на сертифікат	09.07.2014 10:33	Електронний договір з АЦСК			На підписі
Документи від розробника	13.11.2014 13:23	Лист від розробника клієнту			Погоджуєтьс
	Наступні дії Вла	істивості			

Також у розділі розміщуються документи від розробника програми, що містять офіційні повідомлення, наприклад, "Лист від розробника клієнту".

Ви можете самостійно створювати та відправляти офіційні документи, що адресовані АЦСК "Україна":

- Лист до АЦСК "Україна" про скорочену назву;
 Картка приєднання до договору про надання послуг електронного цифрового підпису;
 Лист про скасування сертифікатів;
 Лист про заблокування сертифікатів.

1. Для створення документу скористайтесь одним із наступних способів:

- на панелі інструментів натисніть кнопку Створити;
 у контекстному меню оберіть команду Створити;

A 10	MEDOC	
	Файл Правка Вигляд Сервіс Довідка	
me doc	i 🔒 🛶 🐘 🗐 📖 🔍 🐘 🕲 🖶 😂 🏟 🗢 🎯 😣	🔴 • 👘 •
	Лист до АЦСК "Украіна" про скорочену назву	0
Управління сертифікатами	Картка приеднання до договору про надання послуг електронного цифрового підпису	Статус
Встановлені сертифікати		На підписі
Заявки на сертифікат	Лист про скасування сертифікатів	На підписі
Документи від розробника		Погоджується(
	Лист про заблокування сертифікатів	
	Створити	\$
	Наступні дії Властивості	Ctrl+F2
	Натисніть, щоб збільшити малюнок	

2. Створюваний документ відкриється у окремій вкладці. Заповніть обов'язкові поля документу (підсвічені жовтим кольором).

me doc	Файл Правка Вигляд Сервіс	: довідка	Z I 🐑 🖲 🚽 📚 🏟 🛙	q
a television de la constant	Головне меню Серти	фікати × 20	200301 ×	
Вих. <u>12456</u>	eig 22.02.2015		Директору ТОВ "Центр сертифікації ключів "Україна" Парахоні А.В.	
No s/n	Прошу скасувати сертифікати від Серійний номер сертифіката	критих ключів за се	рійними номерами Власник сертифікату]
№ /п 	Прошу скасувати сертифікати від Серійний номер сертифіката Імлия" учабару а	критих ключів за се паоника серенифіканія)	рійними номерами Власник сертифікату В "Лилия"]
№ _з/п _виданих <u>ТОВ*7</u> 865124563 	Прошу скасувати сертифікати від Серійний комер сертифіката Імлия" у зв'язку з ^{бизна}	критик ключів за се	рійними номерами Власник сертифікату Сур "Лилия"	
№ <u>3/п</u> 1 1025 865124563 феф СДРГ Директор	Прошу скасувати сертифікати від Серійний комер сертифіката Імлия" учазна усказочни (підпик)	критик ключів за се класника серанції кавліц Петре	рійними номерами Власник сертифікату В "Лилия" Ко Семен Миколайович (П.Б.)	

3. На панелі стану документу виберіть закладку Наступні дії і натисніть Перевірити звіт.

🖲 🚔 Лис	т про скасува	ння сертифікатів	B.		×
Стан звіту • Звіт готу	: еться.			Оберіть дію: • Перевірити звіт	
Наступні дії	Примітка	Властивості	Протокол перевірки	*:	

Перевіряється наявність заповнення обов'язкових полів у документі. Якщо обов'язкові дані відсутні, система підсвітить червоним кольором поля, що необхідно заповнити. Виправте помилки та знову виконайте перевірку.

📵 🖷 Лист про скасування сертиф	ікатів		>
Стан звіту: Звіт не містить помилок. Наступні ді Принітка Властив: Виконайте стандартну процедуру п	ості Протокол перевірки ідписання звітів електронним і	Оберіть дію: • Передати звіт на підпис • Змінити та Перевірити звіт цифровим підписом.	
📵 🚔 Лист про скасування сертиф	ікатів		×
Стан звіту: • Звіт готовий до подачі.		Оберіть дію: • Відправити у контролюючий орган • Відправити колію на іншу адресу • Змінити звіт • Зашифрувати та зберегти • Передати звіт у філію	
Наступні дії Примітка Властиво У вікні що відкридось оберіть адре	ості Протокол перевірки		
 Элин, що вдержиса, осерна адре Вибір адресата 			
Найменування / Документи АЦСК "Україна" 1	Дата закінчення дії сер… ∕ 15.07.2016	Адреса request@uakey.com.ua	
] 4		ок Відмінити	