Программа для работы с электронной подписью «КриптоДокумент 2.0»

Руководство пользователя

RU.04442686.62.01.29-01 34 01

Листов 8

г. Москва 2020 г.

КриптоДок 2.0: Руководство пользователя.

Оглавление

Функциональное назначение	2
Системные требования к рабочему месту	2
Подписание документа электронной подписью	3
Шифрование документа	5
Проверка обновления приложения	7
Ввод данных лицензии	8

Функциональное назначение

Приложение позволяет получить простой и быстрый способ выпуска и применения электронных подписей (подписание документа ЭП, шифрование/дешифрование с применением сертификата ЭП).

Приложение самостоятельно не выполняет никаких криптографические операции и служит проводником между пользователем и локально установленными на компьютер пользователя крипто провайдерами. При взаимодействии с крипто провайдерами используется их программный интерфейс приложения (API), предусмотренный производителем средств криптографии.

Функции программы:

- 1. сопровождение процесса выпуска электронной подписи
- 2. сопровождение процесса подписания, шифрования и дешифрования документов/файлов

КриптоДокумент 2.0	\times
СОМ криптодокумент 2.0	
Зашифровать документ Расшифровать документ	
О программе Правообладатель: © ООО «Айтиком», 2020 г.	
Текущая версия: 450 Проверить обновление	
Ваше имя (название организации):	
Лицензионный номер:	

Системные требования к рабочему месту

- Операционная система Microsoft Windows версии не ниже 7.
- Локально установленный веб-браузер (программа просмотра веб-страниц). Рекомендуемые:

- о Спутник
- o Google Chrome
- Права администратора для установки программного обеспечения.
- Локально установленные криптопровайдеры. Список поддерживаемых криптопровайдеров:
 - о КриптоПро
 - о КриптоПро с использованием ГОСТ Р 34.10-2012
 - o JaCarta
 - о Рутокен ГОСТ
 - \circ Vipnet
 - Esmart FOCT
- Веб-портал удостоверяющего центра

Подписание документа электронной подписью

Для создания подписи необходим действующий сертификат электронной подписи. Например, выданный Удостоверяющим центром «Айтиком» или другим удостоверяющим центром, имеющим аккредитацию Минкомсвязи России.

В результате будет создана присоединенная электронная подпись - файл, содержащий как саму электронную подпись, так и исходный документ.

- 1. Выберите файл, который необходимо подписать электронной подписью и нажмите на него правой клавишей мышки.
- 2. Из появившегося контекстного меню, выбрите пункт «Подписать в КриптоДок»

документ	Открыть	
	Изменить	
	Создать	
	Печать	
[🔟 Подписать в КриптоДок	
	Оделиться в Skype	
	7-Zip	>
	CRC SHA	>

1. Откроется страница браузера, настроенного по умолчанию на Вашем компьютере, «Подписать файл», где необходимо нажать «**Продолжить**»



2. Предоставить разрешение на доступ к ключевым контейнерам, нажав соответствующую кнопку из появившегося меню.

×	
Сайт запрашивает доступ к сертификатам на вашем компьютере и подключенных носителях. Убедитесь, что в адресной строке браузера отображается нужный адрес.	
Предоставить доступ Отменить	

- 3. Далее следует выбрать ключевой контейнер с сертификатом, которым необходимо подписать документ, например:
- 2.4. Выбор контейнера
 - 1. AITIKOM Copy Copy
 - 2, te-04c8167t-6d92-494a-a653-62f0998c5b61 3, te-06a90d2b-1058-48b3-89ab-a6f7fec64b1c
 - 4. После выбора необходимого контейнера утилита сразу подписывает документ следует дождаться, чтобы все пункты были зачёркнуты.



5. Далее браузер предлагает сохранить подписанный файл в каталог на Вашем компьютере.

Шифрование документа

Шифрование документа происходит с помощью сертификата электронной подписи (файл с расширением.cer) получателя, который нужно запросить у самого получателя.

Открытый ключ



Для шифрования документа необходимо выполнить следующие шаги:

1. В правом нижнем углу экрана в системной панели уведомлений располагается пиктограмма вызова утилиты «КриптоДок 2.0»



- 2. Для открытия функционального окна приложения необходимо дважды щёлкнуть левой кнопкой мышки.
- 3. В появившемся окне следует нажать кнопку «Зашифровать документ»

риптоДокумент 2.0	×
СОМ КриптоДокумент 2.0	
Зашифровать документ Расшифровать документ	
О программе Правообладатель: © ООО «Айтиком», 2020 г.	
Текущая версия: 450 Проверить обновление	
Ваше имя (название организации):ВвестиВвести	

- 1. Откроется страница <u>https://crm.uc-itcom.ru/app/index.php/clients/sign?type=cypher</u> в браузере, настроенному по умолчанию, где следует нажать «**Продолжить**»
- 2. Предоставить разрешение на доступ к сертификатам, выбрав соответствующую кнопку из появившегося меню.

	×
Сайт запрашивает доступ к сертификатам на вашем компьютере и Убедитесь, что в адресной строке браузера отображается нужный	подключенных носителях. адрес.
Предоставить доступ	Отменить

4. Далее выбираете сертификат, который будет использоваться для шифрования. Сертификат должен быть в формате CRT или CER.

Подпись, шифрование и подготовка деклараций онлайн

Назад

Зашифровать файл

1. Проверка программного обеспечения 1.1. Проверка ПО 1.2. Проверка версии

- Получение разрешения
 Выбор сертификата
 Выбор криптопровайдера
 Выбор криптопровайдера
 Проверка криптопровайдера

еда: просерка мулитичировандера 2.3. Выбор сертификата Выберите сертификата во сертификата выберите файл файл не выбран Выберите файл файл не выбран

- DV3KaLOaMUA
- 3.1. Выбор файла 3.2. Чтение файла
- 3.3. Применение подписи
- 4. Скачивание файла
- Затем следует выбрать файл, который необходимо зашифровать 5.



6. После выбора файла шифрование произойдет автоматически, необходимо дождаться, чтобы все пункты были зачёркнуты.

Консультации по телефону 8 (800) 333-91-03

СОМ	Подпись, шифрование и подготовка деклараций онлайн
	Назад
	Зашифровать файл
	1. Проверка программного обеспечения 1.1. Проверка ПО 1.2. Проверка ПО 1.3. Получение разрешения 2. Выбор сертификата 2.1. Выбор криптопровайдера 2.2. Проверка криптопровайдера 2.3. Выбор сертификата 3. Элоруска файла 3. Элоруска файла 3.1. Выбор файла 3.2. Применение подписи 4. Скачивание файла 3.3. Применение подписи 4. Скачивание файла Скачивание файла Скачивание файла Подписать еще

7. Далее браузер предлагает сохранить подписанный файл в каталог на Вашем компьютере.

Расшифрование документа

Расшифровать документ можно только с помощью электронной подписи, на сертификат которой он был зашифрован. Для расшифрования документа сертификат должен быть установлен в локальное хранилище вашего компьютера.

Для расшифрования документа необходимо выполнить следующие шаги:

1. В правом нижнем углу экрана в системной панели уведомлений располагается пиктограмма вызова утилиты «КриптоДок 2.0»



- 2. Для открытия функционального окна приложения необходимо дважды щёлкнуть левой кнопкой мышки.
- 3. В появившемся окне следует нажать кнопку «Расшифровать документ»

КриптоДокумент 2.0	×
СОМ	КриптоДокумент 2.0
Зашифровать документ	Расшифровать документ
О программе	
Правообладатель: © ООО «Айтик	ом», 2020 г.
Текущая версия: 450	Проверить обновление
Ваше имя (название организации): Лицензионный номер:	Ввести

- 4. Откроется страница <u>https://crm.uc-itcom.ru/app/index.php/clients/sign?type=decryption</u> в браузере, настроенному по умолчанию, где следует нажать «**Продолжить**»
- 5. Предоставить разрешение на доступ к сертификатам, выбрав соответствующую кнопку из появившегося меню.

×
Сайт запрашивает доступ к сертификатам на вашем компьютере и подключенных носителях. Убедитесь, что в адресной строке браузера отображается нужный адрес.
Предоставить доступ Отменить

6. Далее необходимо действовать, согласно указаниям на web-странице.

Проверка обновления приложения

Для проверки актуальности установленной версии утилиты, нажмите в функциональном окне приложения на кнопку «**Проверить обновление**», появится информация о текущем статусе установленной у Вас версии программы.

КриптоДокумент 2.0	\times
СОМ КриптоДокумент 2.0	
Зашифрова КриптоДокумент 2.0 × умент	
О программе ОК	
Текущая версия: 450 Проверить обновление	
Ваше имя (название организации):	
Лицензионный номер:	

Ввод данных лицензии

- 1. Для ввода данных лицензии, следует заполнить поля на главном функциональном окне приложения:
 - Ваше имя (название организации)
 - Лицензионный номер

Ваше имя (название организации):	
Лицензионный номер:	

- 2. После ввода данных, нажмите кнопку «Ввести» для записи лицензионной информации.
- 3. Данные лицензии будут видны в главном окне программы «КриптоДок 2.0»

подокумент 210				
ũ		(риптоДо	кумент 2.0	
Зашифровать д	окумент	Pa	сшифровать документ	
О программе				
Правообладатель:	© ООО «Айтиком	», 2020 г.		
Текущая версия:	450		Проверить обновление	
Зарегистрировано на:	ООО "Айтиком"			