Сервис подписи

Включение IIS

- 1. Убедитесь, что компонент уже не включен. Зайдите на сервер «ТМ: Аптека». Откройте IIS (нажмите **win+r** введите **inetmgr**). Если открылось окно IIS, то он установлен.
- 2. Если IIS не установлен, тогда https://professorweb.ru/my/ASP_NET/sites/level3/3_1.php.

Установка .Net Framework 4.5.2

1. Установка через программы и компоненты или отдельно скачанный файл.

Развертывание сервиса подписи

1. Установите сервис подписи не ниже 2.0.0.22 на сервер, например, в папку c:/inetpub/fss.



2. Добавьте веб-сайт. Укажите: имя сайта - Fss, Физический путь - путь папки с сервисом (c:/inetpub/fss), Порт - любой свободный, например, 89.

e	Диспетчер служб IIS	_ D X
	Добавить веб-сайт ? 🗙	🖸 🐼 🔯 😰 🕶
Файл Режим Справка	Имя сайта: Пул приложений:	
Подключения	Fss Выбрать	Действия
• •	Каталог содержимого Физический путь: [C:\inetpub\Fss Проверка подлинности Подкл. как Тест настроек Привязка Тип: IP-адрес: Порт: [http v Все неназначенные v 89 Имя узла: [Пример: www.contoso.com или marketing.contoso.com	 Управление сервером Перезапустить Запустить Запустить Остановить Просмотреть пулы приложений Просмотреть сайты Изменить версию .NET Framework Получить новые компоненты веб-платформы Справка
Готовность		

Добавление веб-сайта

3. Зайдите в «Пулы приложений», найдите пул «Fss». Зайдите в «Основные настройки» и выберите версию среды v.4. Затем зайдите в дополнительные параметры, пункт «Удостоверение», выберите «Особая учетная запись» и нажмите «Установить». Введите имя пользователя и пароль, которому **доступен** сертификат для МДЛП на компьютере сервера.

Установка настроек

1. Получение номера сертификата

 Зайдите на сервер. Откройте консоль управления (нажмите win+r, введите mmc). Пункт меню «Файл» – «Добавить или удалить оснастку». Добавьте пункт «Сертификаты»-«Моей учетной записи пользователя», нажмите «Готово». В появившемся списке выберите «Сертификаты» – «Личное» – «Сертификаты».



Выбор сертификата

2. В появившемся списке выберите нужный сертификат (Для МДЛП сертификат должен иметь доступ в личный кабинет МДЛП, у пользователя данного сертификата должны быть права для работы с функционалом МДЛП) и зайдите в его свойства (двойной щелчок мыши). Перейдите на вкладку «Состав», выберите пункт «Серийный номер» списка. Запомните его.

Общие Состав Путь сертификации Показать: <bce> Поле Значение Версия V3 Серийный номер 7d43c6090003000363f9 Алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11/34.10-2001 Хзш-алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11/94 Издатель Тестовый УЦ ООО "КРИПТО Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00</bce>	💼 Серти	фикат			\times
Поле Значение Поле Значение Версия V3 Серийный номер 7d43c6090003000363f9 Алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11/34.10-2001 Хэш-алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11/94 Издатель Тестовый УЦ ООО "КРИПТО Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект ВторойСертификат! IP5. Вто	Общие	Состав Путь сертифик	ации		
Поле Значение ^ Версия V3 Серийный номер 7d43c6090003000363f9 Алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11/34.10-2001 Хэш-алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11-94 Издатель Тестовый УЦ ООО "КРИПТО Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект ВторойСертификат ЦРБ. Вто	Показать	-: <bce></bce>		~	
Версия V3 Серийный номер 7d43c6090003000363f9 Алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11/34.10-2001 Хэш-алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11/94 Издатель Тестовый УЦ ООО "КРИПТО Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект ВторойСертификат ЦРБ. Вто	Поле		Значение		^
Серийный номер 7d43c6090003000363f9 Алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11/34.10-2001 Хэш-алгоритм подписи ГОСТ Р 34.11-94 Издатель Тестовый УЦ ООО "КРИПТО Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект ВторойСертификат IP5 Вто	Bep	сия	V3		
Порити подписи ГОСТ Р 34.11/34.10-2001 Хэш-алгорити подписи ГОСТ Р 34.11-94 Издатель Тестовый УЦ ООО "КРИПТО Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект ВторойСертификат IPE Вто	Cep	ийный номер	7d43c609000	03000363f9	
Элиналгорити подписи ГОСТ Р 34.11-94 Издатель Тестовый УЦ ООО "КРИПТО Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект Второй Сертификат ЦРБ. Вто	🔄 Алго	оритм подписи	ГОСТ Р 34.1	1/34.10-2001	
Шиздатель Тестовый УЦ ООО "КРИПТО Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект ВторойСертификат IP5 Вто	🔲 Хэш	-алгоритм подписи	ГОСТ Р 34.1	1-94	
Действителен с 24 мая 2019 г. 17:20:00 Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект ВторойСертификат IPE Вто	🔲 Изда	атель	Тестовый УL	ц ооо "крипто	
Действителен по 24 августа 2019 г. 17:30:00 Субъект ВторойСертификат∐РБ Вто ✓	🛄 Дей	ствителен с	24 мая 2019	г. 17:20:00	
Сибъект ВтолойСертификатЦРБ Вто	🛄 Действителен по		24 августа 2019 г. 17:30:00		
	LI@ICv6	ъект	ВторойСерт	ификатЦРБ Вто	<u> </u>
7d43c6090003000363f9	7d43c60	090003000363f9			
Свойства Копировать в файл			войства	Копировать в файл	

Выбор пункта «Серийный номер»

3. Сертификат должен бытт установлен под пользователем который указан в пуле приложений IIS

4. Сертификат в крипто про должен быть установлен в реестр

5. У сертификата должен быть сохранен пароль

2. Внесение настроек сервиса подписи

1. Зайдите на сервер. Откройте IIS (нажмите **win+r**, введите **inetmgr**). Перейдите на сайт сервиса подписи.

2. Запомните адрес (вместо localhost используйте ір адрес сервера). Например, http://192.168.7.170:89/.

🍓 Диспетчер служб IIS		- 🗆 X
← → ● IMAYLATOV →	сайты) Fss)	📴 📧 🏠 🔞 •
Файл Режим Справка		
Файл Реким Справка Подключения	Очлатры: Прекил Показать все Струппировать по: Область По SP.NET Показать все Струппировать по: Область По По	Действия В Проводник Редактировать разрешения Изменение веб-сайта Привакк В Основные настройки Просмотреть приложения просмотреть приложения просмотреть приложения Порсмотреть приложения Порсмотреть приложения Порсмотреть приложения Порсмотреть приложения Порсмотреть приложения Порсмотреть приложения © Перевличения В обзор веб-сайтов © Обзор веб-сайтов © Обзор веб-сайта практеры Настроить Ограничения Н5Г.S © Справка
	🔝 Просмотр возможностей 💦 Просмотр содержимого	
Готовность		• 1 .:

Начальная страница Fss

3. Войдите в режим администратора, пункт «Настройки» и добавьте следующие настройки:

• Номер сертификата (Указывается без пробелов).

Подключение	Ви,	д Сценарии	Операции	Документооборот	Настройки	Помощь		
Список АРМов	_			Ψ×				
Администри	ров	ание						
📑 Подключен				Ha	астройки		– – X	
📑 Пользовате		Общие	\sim	Номер серти	риката 🛄 🚥	56171717670000018605650001		
📑 Группы пол			иси й рецепт					
Роли пользе								
📑 Группы док								
📑 Библиотеки								
📑 Настройки								
🧾 Документы								
📑 Отчеты								
Протоколы								
							Coupsings	
							сохраните	

Настройка «Номер сертификата»

• Адрес сервиса подписи.

Порт у адреса должен быть указан обязательно

После проверьте настройку, нажав кнопку «Проверить подпись».

Подключение	Вид	Сценарии	Операции	Документооборот Настройки Помощь	
Список АРМов				Ψ×	
Администри	рован	ние			
Подключен				Настройки – 🗖 🗙	
Пользовате		Общие		Адрес сервиса подписи http://192.168.1.3:189	
Группы пол	+		й рецегт	Проверить подпись	
Роли пользи					
Группы док					
Библиотеки	•				
Настройки					
Документы					
📑 Отчеты					
Протоколы					
				Сохранить	

Настройка «Адрес сервиса подписи»

Успешный ответ сервиса подписи:



Успешный ответ сервиса подписи

4. В случае если «ТМ: аптека» работает с настройками сервиса подписи отличными от основных настройках, то добавляется пользовательская настройка.



Добавление пользовательской настройки

5. Откроется окно настроек аналогичное основному.

🔜 Настройки		
-		
Общие		
Сервис подписи	Номер сертификата	
Электронный рецент		
Электронный рецепт		
. <u>+</u> маркировка		
		1
		Сохранить
		1.
	1	

Окно «Настройки»

6. Далее настройки производятся аналогично пункту 3.