Подключение к беспроводной сети в Windows с установкой сертификата Удостоверяющего Центра

(Delete!)

Подключение к беспроводной сети с установкой сертификата Удостоверяющего Центра. Работает для следующих версий: Windows Vista, Windows 7, Windows 8

Файлы для установления соединения

	ca.der	корневой сертификат удостоверяющего центра	
	ИМЯ_CETИ.xml	файл профиля беспроводной сети	
	<pre>set_profile.bat</pre>	установщик профиля	

set_profile.bat

netsh wlan add profile filename=ИМЯ_CETИ.xml user=all

Создание файла профиля

(**//Fix Me!**)

netsh wlan export profile folder="ПУТЬ" name=ИМЯ_СЕТИ

Установка сертификата

a) двойным кликом по файлу ca.der вызываем окно в котором нажимаем кнопку Установить сертификат...

Сертификат
Общие Состав Путь сертификации
Сведения о сертификате
Нет доверия к этому корневому сертификату центра сертификации. Чтобы включить доверие, установите этот сертификат в хранилище доверенных корневых сертификатов центров сертификации.
Кому выдан: Certificate Authority
Кем выдан: Certificate Authority
Действителен с 26. 06. 2014 по 23. 06. 2024
Установить сертификат Заявление поставщика Подробнее о сертификатах
ОК

б) запускается Мастер импорта сертификатов, где нажимаем кнопку Далее



в) выбираем Поместить все сертификаты в следующее хранилище и нажимаем кнопку Обзор

Мастер импорта сертификатов
Хранилище сертификатов
Хранилища сертификатов - это системные области, в которых хранятся сертификаты.
Выбор хранилища может быть произведен Windows автоматически, или же можно указать размещение сертификата вручную.
🔘 Автоматически выбрать хранилище на основе типа сертификата
Оместить все сертификаты в следующее хранилище
Хранилище сертификатов:
<u></u> бзор
Подробнее о <u>хранилищах сертификатов</u>
< <u>Н</u> азад Далее > Отмена

г) выбираем хранилище Доверенные корневые центры сертификации и нажимаем кнопку ОК, а затем кнопку Далее»

Мастер импорта сертификатов		23
Выбор хранилища сертификата	и, в которых	
Личное Доверенные корневые центры сертис Доверительные отношения в предпри Доверительные отношения в предпри Промежуточные центры сертификаци Сертификаты к которым нет доверик Сертификаты к которым нет доверик Показать физические хранилища	ws автоматически, или же о. рве типа сертификата хранилище <u>О</u> бзор	
ОК Отмена Подробнее о <u>хранилищах сертификатов</u>	вад Далее > Отме	гна

Мастер импорта сертификатов	× •
	Завершение мастера импорта сертификатов
	Сертификат будет импортирован после нажатия кнопки "Готово". Были указаны следующие параметры:
	Хранилище сертификатов, выбранное пользователем Содержание
	(] [] [] ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓
	< <u>Н</u> азад Готово Отмена

е) нажимаем кнопку Да для подтверждения установки сертификата

Предупреждение о безопасности		
	Готовится установка сертификата от центра сертификации (ЦС) в этом домене:	
	Certificate Authority	
	He удается проверить, что сертификат принадлежит " Certificate Authority". Обратитесь к "Certificate Authority" и подтвердите его происхождение. Следующие числа будут полезны для данного процесса:	
Отпечаток (sha1) : 💴		
	Предупреждение: Если установить данный корневой сертификат, то Windows автоматически будет доверять любому сертификату, выданному ЦС. Установка сертификата без отпечатка может привести к риску безопасности. "Да" указывает, что риск принимается. Установить данный сертификат?	
	<u>Д</u> а <u>Н</u> ет	

ё) соглашаемся с результатом, нажимая кнопку ОК



Установка профиля беспроводной сети

a) двойным кликом по файлу set_profile.bat запускаем установку профиля сети; установка проходит в незаметном пользователю режиме;

б) для проверки нажимаем на экране кнопку Пуск и пишем Управление беспроводными сетями; запускаем найденный элемент; наличие в списке сети выделенной на изображении сигнализирует о правильной установке



Подключение к сети

Для выполнения этого пункта есть предварительные требования:

- беспроводной адаптер правильно установлен и включен
- вы находитесь в зоне доступа к сети

a) вероятнее всего сеть будет найдена автоматически и вы увидите следующее сообщение, по которому следует щелкнуть мышью:



б) в открывшемся окне вводим ученые данные, в первое поле - ИМЯ_ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ, а во второе – ПАРОЛЬ.

Безопасность Windows	×
Проверка подлинности сети Введите учетные данные пользователя	
	ОК Отмена

в) если подключение выполнено, то щелкнув по значку сети в правом нижнем углу, можно увидеть ваше подключение (выделено красным):

Текущие подключения:	*
Без доступа к Интернету	
Удаленный доступ и виртуальные частные сети 👻	
Беспроводное сетевое соединение	
Подключено	
WiFi1	
WiFi-	
	Ŧ
Центр управления сетями и общим доступом	
прелино в тобо	_
^{EN} 🛆 📴 🚚 🕩 13:59	

http://sysadminmosaic.ru/freeradius/windows/with_ca

2019-05-11 00:47

