

TEST CASE

Test Case #	4	Test Case Name	Загрузка адреса на основе сканированного QR-кода
Module	bitaps.com/address	Sub-module	Generator/Loader
Designed by	Витковский С.	Design Date	23.09.2020
Executed by		Execution Date	
Short Description	Проверка загрузки адреса биткоина на основе QR-кода		
Pre-Conditions	1. Выполнить тест-кейсы: # 1, # 3 (в котором был сохранён файл со скриншотом сформированного QR-кода). 2. Распечатать скриншот из тест-кейса # 3 на листе формата A4. 3. Тестовый ПК должен быть оснащен веб-камерой. На момент начала теста веб-камера должна быть отключена. 4. Открыть в браузере страницу https://www.bitaps.com/address		

Step	Action	Expected Result	Pass/Fail	Comment
1	Навести экранный курсор на иконку сканирования QR-кода, расположенную справа сверху от поля - крайняя слева в ряду из трех иконок	При наведении курсора на иконку отображается tooltip "Scan qr-code"		
2	Нажать на иконку отображения QR-кода	Над полем ввода "Private or public key" отображается сообщение "Unable to access video stream (please make sure you have a webcam enabled)"		
3	Включить веб-камеру	-		
4	Нажать на иконку отображения QR-кода	Над полем ввода "Private or public key" отображается сообщение "Bring the QR code to the camera and wait for a few seconds"		
5	Поднести лист с изображением QR-кода к камере и подождать несколько секунд	Под полем ввода "Private or public key" отображается изображение QR-кода, в поле ввода "Private or public key" отображается значение "Private key" для сканированного QR-кода		
6	Выполнить визуальную сверку изображения QR-кода на экране с изображением QR-кода на распечатанном скриншоте, сверить ранее значение ранее сохранённого "Private key", соответствующего данному QR-коду, со значением которое отображается в поле "Private or public key"	Изображения QR-кода на экране и на распечатанном скриншоте - идентичны. Отображаемое значение Private Key совпадает с ранее сохраненным		
7	Нажать кнопку "Load"	Ниже блока "Generator/Loader" отображается блок данных "Address"		
8	Сверить значение отображаемого адреса со значением адреса, сохраненным ранее (см. Pre-Conditions)	Значение адреса совпадает с ранее сохраненным для данного ключа		
9				
10				

Post-Conditions	
-----------------	--