

TEST CASE

Test Case #	3	Test Case Name	Формирование изображения QR-кода для введенного ключа
Module	bitaps.com/address	Sub-module	Generator/Loader
Designed by	Витковский С.	Design Date	23.09.2020
Executed by		Execution Date	
Short Description	Проверка формирования изображений QR-кодов на основе ранее сгенерированных ключей, идентичности формируемых изображений QR-кодов для одних и тех же ключей в разных сеансах работы с блоком Generator/Loader		
Pre-Conditions	1. Выполнить тест-кейс # 1, в ходе которого сохранить текстовый файл со сгенерированными ключами и адресом биткоина. 2. Открыть в браузере страницу https://www.bitaps.com/address		

Step	Action	Expected Result	Pass/Fail	Comment
1	В поле ввода "Private or public key" скопировать ранее сохраненное значение Private Key (см. Pre-Conditions)	-		
2	Навести экраный курсор на иконку отображения QR-кода, расположенную справа сверху от поля "Private or public key"	При наведении курсора на иконку отображается tooltip "Show qr-code"		
3	Нажать на иконку отображения QR-кода	Под полем ввода "Private or public key" отображается изображение QR-кода		
4	Сделать скриншот с изображением QR-кода, сохранить файл скриншота	-		
5	Обновить страницу	-		
6	В поле ввода "Private or public key" скопировать ранее сохраненное значение "Private key" (см. Pre-Conditions)	-		
7	Нажать на иконку отображения QR-кода	Под полем ввода "Private or public key" отображается изображение QR-кода		
8	Выполнить визуальную сверку изображения QR-кода на экране с изображением QR-кода в сохранённом скриншоте	Изображения QR-кода на экране и QR-кода в ранее сохраненном скриншоте - идентичны		
9	Выполнить пункты с 1 по 8 для ранее сохраненного значения "Public key"	Изображение QR-кода для "Public key" формируется и воспроизводится повторно без отличий		Изображения QR-кодов для "Private key" и для "Public key" - будут различными, т.к. различаются значения ключей
10				

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