## Инструкция по установке программного обеспечения "Клик Мастер"

Для запуска программного обеспечения "Клик Мастер" (далее — Программ):

1. Настройте конфигурацию Программы в файле *appsettings.json*:



Сейчас в файле прописан адрес тестового сервера, который эмулирует ответы настоящего сервера *Clickservice*.

Для взаимодействия с настоящим сервером требуется специальный ключ для обмена данными с API.

2. Запустите файл ClickServiceCertificate.exe:



3. Проверьте работу Программы. Для этого в браузере откройте web-страницу: http://localhost:5000/swaqger/index.html

Swegger UI x +	
$\leftrightarrow$ $\Rightarrow$ <b>C</b> ( ) <b>localhost</b> :5000/swagger/index.html	
	Select a definition
ClickServiceCertificate	
GET /services	
POST /create	
Schemas	
CreateCertificateModel >	

Вызовите метод services.

4.

GET	/services	
Paramete	PF5	
No param	heters	
	Execute	Clear
Respons	es	
Curt		
curl -X 'http: -H 'ac	'GET' \ /localhost:5000/services' \ cept: */*'	
Request U	RL .	
http://i	Jocalhost : 5000/services	
Code	Details	
200	Response body	
	( *serviceld*: "querty", *name": "Rongeweichen Koncynotagen",	

Произойдёт запрос на удалённом сервере списка доступных услуг.

Произойдёт запрос сертификата для выбранного сервиса

с использованием переданных данных.

## 5. Вызовите метод *create*

agger UI	× +
C	localhost:5000/swagger/index.html
	POST /create
	Parameters
	No parameters
	Request body <sup>(Reprint</sup>
	{ "sercial", "sect", "rest sec. "section", "sectio
	Execute
	Responses
	Cont of 1992() and 1992() and 2002() and 2002() control of 1992() control of 1992()
	Request URL
	Server response
	Code Details
	200 Response body C-certificated#', "soft@#",

Используйте для формирования запроса следующие данные:

serviceId	берётся из списка доступных сервисов, получаемого при помощи метода services;
period	срок действия приобретаемого сертификата на услугу в днях;
name	на чьё имя будет выписан сертификат, есть валидация - имя может содержать только кириллические символы и тире;
phone	номер телефона владельца сертификата, есть валидация - может начинаться с +7 или 8 и может содержать только цифры;
email	электронная почта владельца сертификата, есть валидация - стандартная проверка на валидность электронного почтового адреса.

## 7. В ответ на запрос сертификата приходят следующие данные:

certificateId	ID сертификата, который нужно использовать при запросе услуги;
serviceId	ID сервиса, для которого выписан сертификат;
cost	стоимость сертификата;
startDate	дата начала действия сертификата;
finishDate	дата окончания действия сертификата.