

Шифровщик

Исходный текст

Зашифрованный текст

Расшифрованный текст

Настройки

☐ Шифрование блоками

☐ Экранирование

?

СохранитьОткатить

Интерфейс состоит из 3 окон (поле для исходного текста, поле зашифрованного текста и поле расшифрованного текста), двух постоянных настроек (шифрование блоками и экранирование), кнопок отката, сохранения и справки.

Шифровщик

Исходный текст

qwerty

Зашифрованный текст

6j2sqyGAV2p2y2ow5Fx4wA==

Расшифрованный текст

qwerty

Настройки

☐ Шифрование блоками

☐ Экранирование

?

Сохранить

Откатить

Для шифровки текста достаточно вбить строку в первое поле, шифрование и проверка происходят сразу же. 3 поле служит чисто для проверки работы шифровщика. Так же можно вбить зашифрованный текст во второе поле для его расшифровки.

Шифровщик

Исходный текст

\qwerty

Зашифрованный текст

SPY2wAnr0eWpGspeMnQAFw==

Расшифрованный текст

\qwerty

Настройки

☐ Шифрование блоками

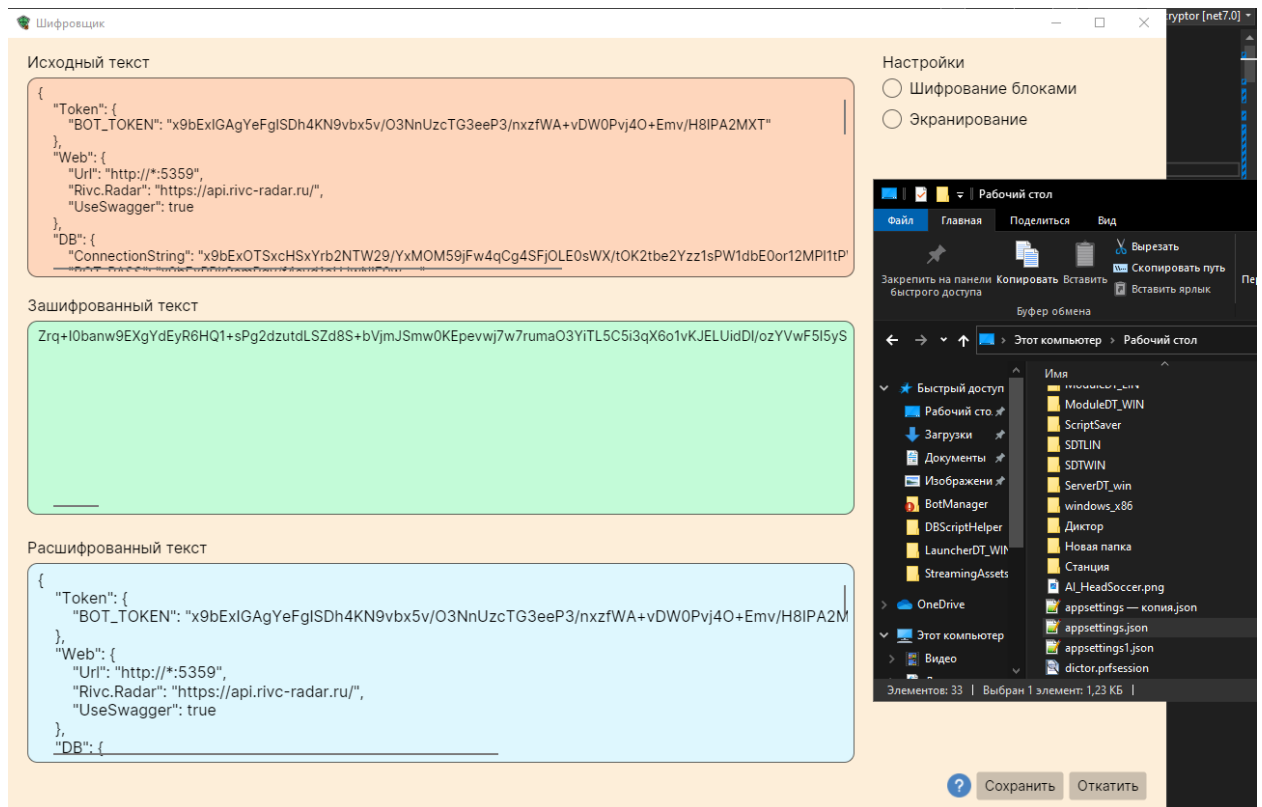
☒ Экранирование

?

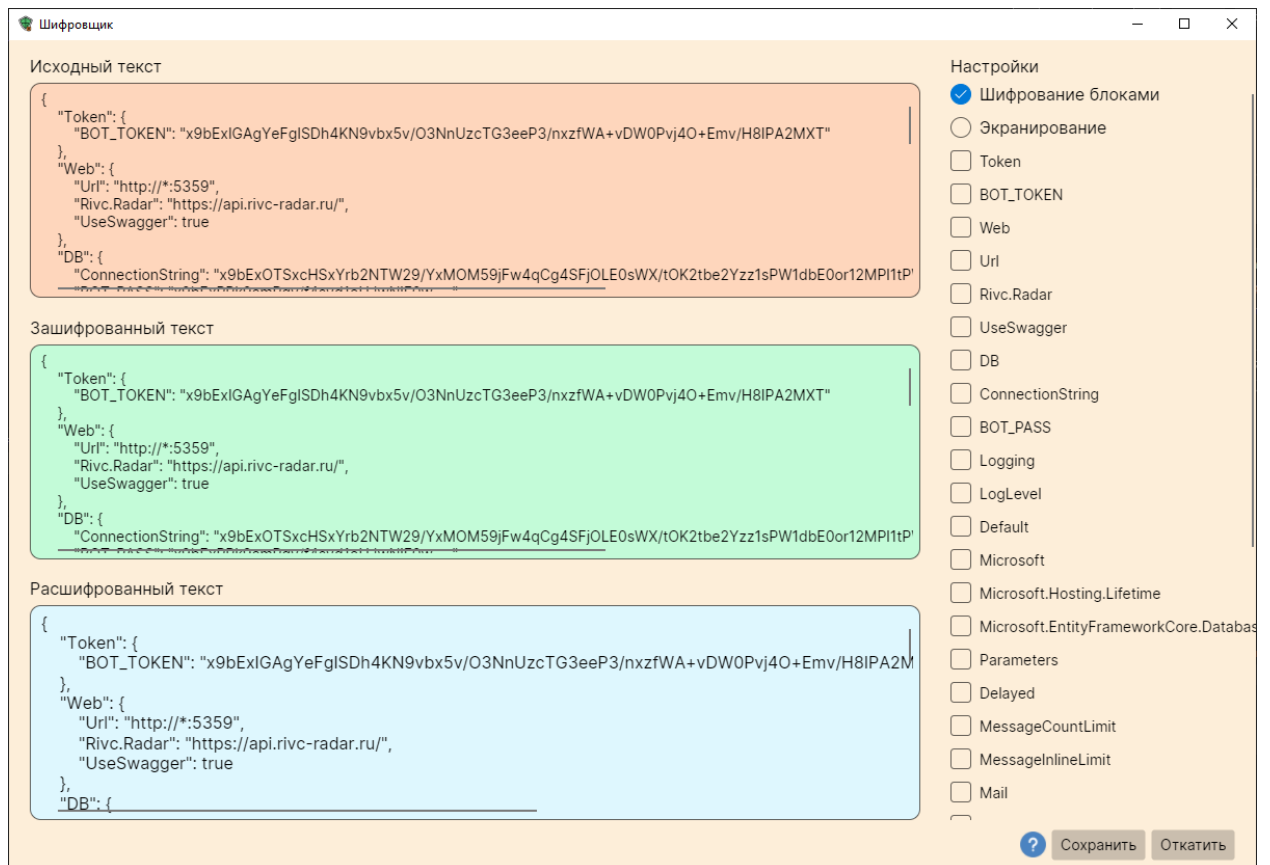
Сохранить

Откатить

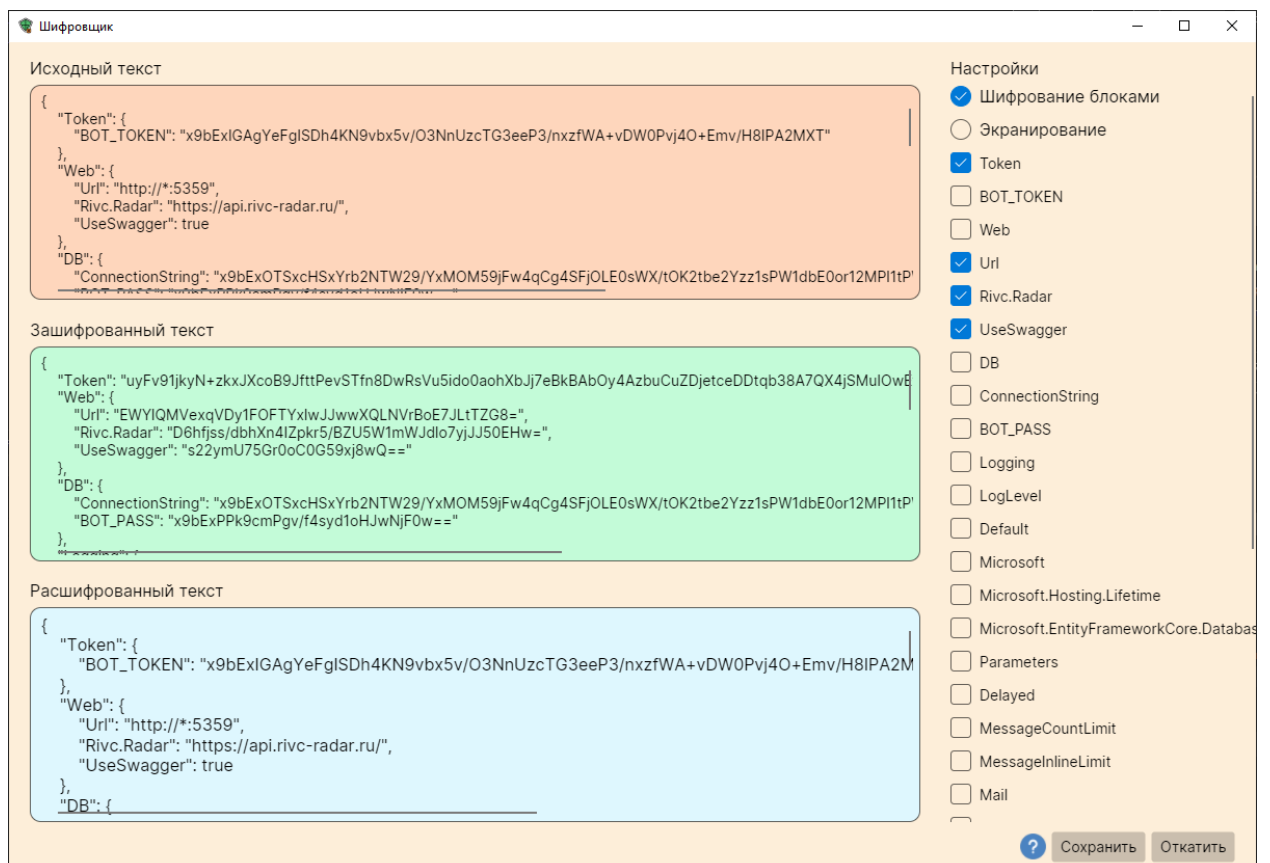
Функция экранирования помогает обрабатывать специальные символы строк, такие как табуляция, перенос строки, возврат каретки, кавычки и т.д. подробнее тут: <https://learn.microsoft.com/ru-ru/dotnet/standard/base-types/character-escapes-in-regular-expressions>



Для удобства так же можно перетащить файл конфигурации в окно исходного текста. В принципе любой файл можно туда перетащить. Шифроваться файл будет полностью.



Функционал шифрования блоками позволяет шифровать файл отдельными блоками. Справа в настройках появляются ключи блоков ("Ключ": "Значение"), выбирая которые, можно отдельно шифровать значения (Пример выборочного шифрования на следующем скрине).



Кнопка сохранить позволяет перезаписать файл, не надо ничего вручную открывать вставлять и т.д. УДОБСТВО!!

Кнопка отката позволяет вернуть файл к исходному варианту (который был перед вставкой).

Кнопка справки открывает данную инструкцию.