



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ**

(12) ЗАЯВКА НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

(21)(22) Заявка: 2023120258, 01.08.2023

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 01.08.2023

(43) Дата публикации заявки: 03.02.2025 Бюл. № 4

Адрес для переписки:

101000, Москва, ул. Покровка, 3/7, стр. 1Б, эт.
3, пом. III, комн. 4, мансарда, пом. I, комн. 6,
ООО "Юридическая компания "Юрвиста",
генеральному директору А.И. Петропольскому

(71) Заявитель(и):

Общество с ограниченной ответственностью
"СМАРТ ЭНДЖИНС СЕРВИС" (RU)

(72) Автор(ы):

Усилин Сергей Александрович (RU),
Арлазаров Владимир Викторович (RU)

(54) ПРОГРАММНО-АППАРАТНЫЙ КОМПЛЕКС РАСПОЗНАВАНИЯ ДОКУМЕНТОВ**(57) Формула изобретения**

1. Устройство распознавания изображений документов и возврата результата распознавания в структурированном виде, выполненное в USB-dongle формате, содержащее микрокомпьютер и USB-интерфейс, при этом микрокомпьютер, содержащий операционную систему, выполнен с возможностью обработки входящего запроса посредством службы обработки входящих запросов, захвата изображения с устройства ввода, распознавания входящего изображения, возврата результата распознавания в структурированном виде в формате JSON или XML посредством службы возврата распознавания и передачи результата распознавания на внешнее устройство с помощью USB-интерфейса.

2. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что операционная система выполнена с возможностью переключения режима работы микрокомпьютера как внешнего периферийного устройства.

3. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что службой обработки входящих запросов является RESTFul API или SOAP API или служба отслеживания управляющих файлов.

4. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что устройством ввода является сканер или веб-камера.

5. Устройство по п. 1, отличающееся тем, что службой возврата результата распознавания является RESTFul API или SOAP API или служба возврата по НГО-интерфейсу.

A 8 5 2 0 2 5 8
RU

RU 2 0 2 3 1 2 0 2 5 8
A