

В России создан Интернет-ресурс для распознавания азбуки Брайля. Соответствующая задача была поставлена и решена Агентством стратегических инициатив в рамках проекта "World AI&Data Challenge". Проект поддержал Президент РФ Владимир Путин.

Решение позволяет распознавать текст на русском, английском и математическом языках, а также выводить распознанный текст поверх изображения или отдельно.

Принцип работы сервиса прост: зайти на сайт angelina-reader.ru с мобильного телефона или компьютера, сделать фото страницы с текстом, написанным шрифтом Брайля, и распознать его.

К внедрению решения уже подключилась 41 специализированная школа для слепых и слабовидящих, а также библиотеки и некоммерческие организации. На сайте сервиса зафиксировано около 50 тыс. просмотров, более 6 тыс. пользователей

Ознакомились с программой и распознали с ее помощью более 12 тыс. брайлевских документов. Такую статистику на совещании в Общественной палате Российской Федерации по вопросу реализации проекта "Цифровое решение распознавание Азбуки Брайля" привела директор Центра цифрового развития АСИ Вера Адаева.