
Обеспечение достоверности персональных данных гражданина при проведении электронного голосования в ходе выборных кампаний

Проблема

- Необходимость обеспечения достоверности подтверждения персональных данных гражданина при участии в голосовании
- Создание четкой и легко проверяемой системы проведения голосования в целях повышения достоверности результатов выборных кампаний
- Недопустимость махинаций с результатами голосования

Краткое описание системы

Voice Key – запатентованная система на основе голосовой верификации, которая обеспечит только санкционированный доступ граждан к процессу выборов. Для санкционирования доступа Система **VoiceKey** использует процедуру голосовой биометрической верификации, с использованием алгоритма голосовой аутентификации **VoiceKey**, запатентованной компанией «Центр речевых технологий».

Дополнительно к системе **Voice Key** предусматривается внедрение аппаратно-программного комплекса биометрической поиска по лицу – **Smart Tracker FRS**, монтируемого непосредственно в стационарное устройство для голосования, установленное на избирательном участке, либо в любом доступном месте.

Smart Tracker FRS позволяет организовывать быструю идентификацию гражданина – в 97 случаях из 100 через 1-3 секунды после передачи персональных данных.

Система **Smart Tracker FRS** может быть развернута как стационарно, например, в учреждениях и на стратегических объектах, так и мобильно, в местах массового скопления людей. Вторым случаем подразумевает оснащение выездных оперативных групп камерами и портативными ПК для осуществления видео мониторинга на местах.

Эффекты внедрения

- Повышение достоверности результатов выборных компаний
- Невозможность фальсификации выборов
- Снижение социальной напряженности в обществе
- Уменьшение доли бюрократических процедур и сокращение затрат на проведение кампаний (не надо получать открепительные талоны, не надо иметь большой штат избирательной комиссии и т.д.)

О КОМПАНИИ

Группа компаний ЦРТ — глобальный разработчик продуктов и решений на основе разговорного искусственного интеллекта, машинного обучения и компьютерного зрения с 30-летним опытом. Технологически эксперт в области речевых технологий, лицевой и голосовой биометрии. В России решения ЦРТ работают в крупнейших банках, телеком-компаниях, ТЭК, госсекторе, применяют для реализации концепции Safe&Smart city.



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

www.speechpro.ru

Санкт-Петербург

194044, Выборгская наб., 45, лит. Е
Тел.: +7 812 325 8848
Факс: +7 812 327 9297
stc-spb@speechpro.com

Москва

109004, Земляной Вал, 59, стр. 2
Тел.: +7 495 669 7440
Факс: +7 495 669 7444
stc-msk@speechpro.com