

САМЫЕ ИНТЕРЕСНЫЕ СТАТЬИ АИФ.RU В TELEGRAM

БЫСТРО, БЕСПЛАТНО И БЕЗ РЕКЛАМЫ

ПОДПИСАТЬСЯ

@AIFONLINE

Аргументы
и факты STAV.AIF.RU

СТАВРОПОЛЬ

Коронавирус на Северном Кавказе. Главное

11.02.2021 16:34 Ислам Текеев

«Визирь» на входе. Сбер внедрил в вузе Ставрополя систему распознавания лиц



Систему распознавания запустили, торжественно перерезав символическую ленточку. © / Ислам Текеев / АиФ

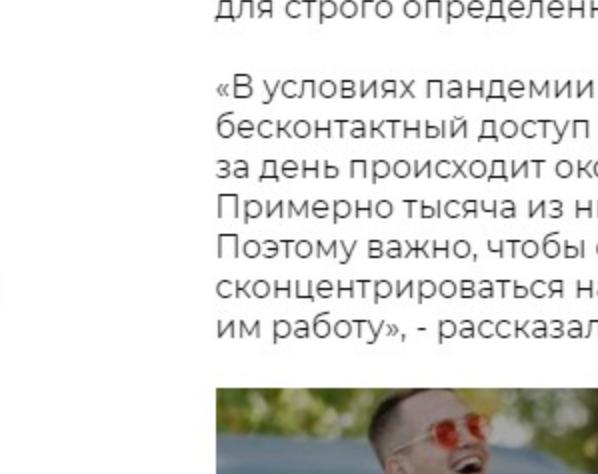


Ставропольский государственный аграрный университет (СтГАУ) стал единственным на Юге России цифровым вузом. На входах в него установили уникальную биометрическую систему распознавания лиц «Визирь», созданную группой компаний «Центр речевых технологий».

Новый совместный проект

Запуск первой на Юге России биометрической системы распознавания лиц «Визирь» состоялся 11 февраля. На церемонии в СтГАУ собрались студенты и преподаватели вуза, на ней также прибыли ректор университета Иван Атанов и управляющий Ставропольским отделением Сбербанка Алексей Чванов.

«Это стало возможным благодаря долгому стратегическому партнёрству нашего вуза с местным отделением Сбербанка, - сказал Атанов. – На протяжении 20 лет реализовано много проектов – научных и образовательных. Последние несколько лет мы активно работаем в знаковом государственном проекте «Финансовая грамотность населения».



Атанов добавил, что большой процент выпускников двух экономических факультетов вуза, как правило, трудоустраиваются в Ставропольское отделение Сбербанка, и поблагодарил его руководство за особое отношение к студентам СтГАУ.

«Нам хотелось, чтобы в таком мощном инфраструктурном проекте был соответствующий уровень безопасности, - заявил Чванов. - А внедрение системы «Визирь» стало продолжением большого Кампусного проекта в вузе. Она кратко повышает безопасность для всех посетителей, студентов и сотрудников вуза».

Атанов и Чванов торжественно запустили систему распознавания лиц, перерезав символическую ленточку. А управляющий Ставропольским отделением Сбербанка опробовал на себе работу «Визиря». После внесения фотографии Чванова в базу данных системы она успешно его опознала.

Войдёт не каждый

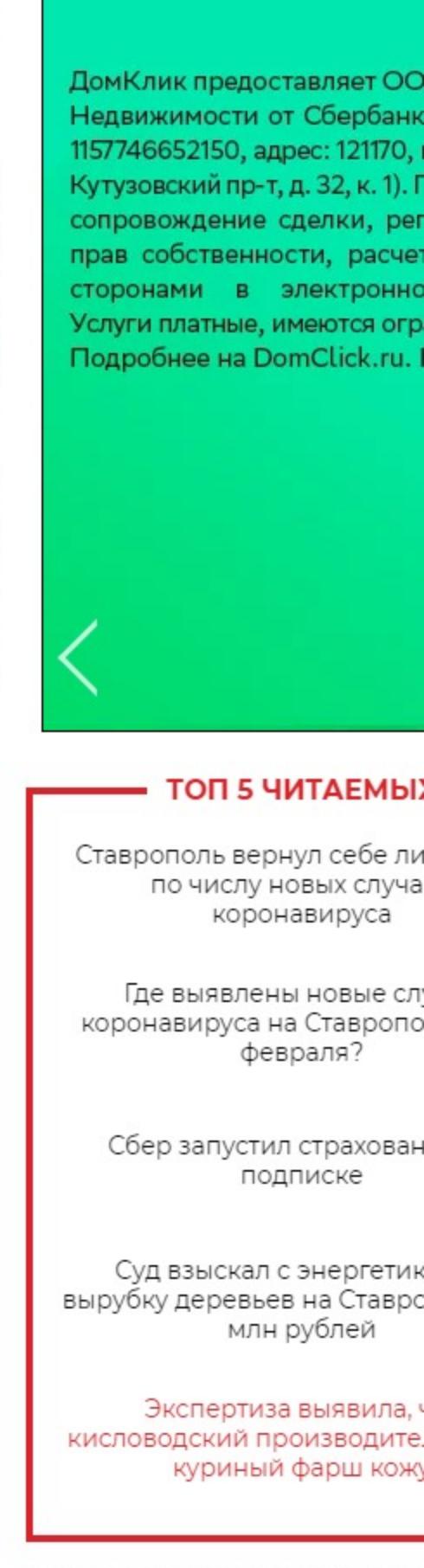
Биометрическая система распознавания лиц использует машинное обучение и компьютерное зрение «Визирь». Она фиксирует и идентифицирует проходящих через турникет посетителей. Когда человек попадает в поле зрения камеры, система производит математические обработки, извлекает из видеопотока изображение и кодирует его в биометрический шаблон с уникальными характеристиками лица.

Впоследствии система сверяет этот шаблон с базой лиц, которым разрешён доступ в учреждение. При соответствии турникет открывается, поэтому вход обеспечивается только для строго определённой аудитории.

«В условиях пандемии коронавируса эта система обеспечит бесконтактный доступ студентов и посетителей в вуз. Только за день происходит около 18 тыс. посещений учреждения. Примерно тысяча из них приходится на сотрудников вуза. Поэтому важно, чтобы служба безопасности могла сконцентрироваться на важных задачах, а «Визирь» упростит им работу», - рассказал журналистам Алексей Чванов.

Разработавшая систему группа компаний «Центр речевых технологий» входит в экосистему Сбера. Она первой в мире внедрила систему распознавания лиц на спортивном стадионе. Теперь эта технология используется на 18 спортивных и более 70 транспортных объектах, используется в восьми «Безопасных городах».

ОСТАВИТЬ КОММЕНТАРИЙ (0)



ТОП 5 ЧИТАЕМЫХ

Ставрополь вернул себе лидерство по числу новых случаев коронавируса

Где выявлены новые случаи коронавируса на Ставрополье в феврале?

Сбер запустил страховку под подписку

Суд взыскал с энергетиков вырубку деревьев на Ставрополье почти 10 млн рублей

Экспертиза выявила, что в кисловодской производительности куриный фарш кожура

Самое интересное в регионах

Еда должна быть яркой, чтобы завтракать зимой, чтобы

«Ушла вслед за отцом и Мать 10-ти детей скончалась от COVID

Опасная рыба. Как гафельная болезнь отразилась на Заболотья

Три ребенка остались без родителей. Обиженный ямалец забыл

Похоронила 11 мужей. В Армении вспыхнули новые эпизоды

Умер - помоги живому. Кавказ готов поделиться после смерти

INFOX.SG

Рассекречен план Чубайса «Последствия будут катастрофическими»

Всплыло, какой размер носит Алла Пугачева

Необыкновенно: чем заинтересовали рысы и кошки члены семьи

Больше не может работать отказ Киркорова от выступления

Политика Байдена при многомиллиардных санкциях

Вассерман предрек Литвинову возвращение в СССР

Медиасеть ВЗГЛЯД

Бывший зэк дал неутешительный прогноз о будущем Нагорного Карабаха

Ученые поставили диагноз Чингисхану спустя многие годы после его смерти

Ефремов занял свое место в тюремной иерархии

Секреты паспорта россиян, которых вы и не подозревали

Что стало с убившими отца сестрами Хачатурян

«Она нуждается в лечении». Кушанашвили разнесла в пух и прах

Он добавил, что уникальный для юга России и Северного Кавказа проект будет продолжен, а лучшие практики, полученные во время его разработки и внедрения, передадут и другим вузам.

По словам ректора вуза Ивана Атанова, учреждение объединяет в себе несколько функциональных пространств: учебные корпуса, общежития, два кампуса на отдельной территории. С учётом высокой проходимости в вузе установлены современные и эффективные решения для защиты комплекса и его посетителей. Теперь к ним прибавился и «Визирь».

«Система «Визирь» - это новые подходы для нас в организации безопасности. Мы апробировали её на протяжении двух последних недель, в базе данных не появилось ни одной ошибки. Это говорит о том, что система функциональна и надёжна. Она интегрирована с Кампусным проектом, когда студент может пройти в вуз или учебные корпуса не только бесконтактным способом, но и при помощи пропуска», - добавил ректор вуза.

Разработавшая систему группа компаний «Центр речевых технологий» входит в экосистему Сбера. Она первой в мире внедрила систему распознавания лиц на спортивном стадионе. Теперь эта технология используется на 18 спортивных и более 70 транспортных объектах, используется в восьми «Безопасных городах».

ОСТАВИТЬ КОММЕНТАРИЙ (0)