

# RecFaces



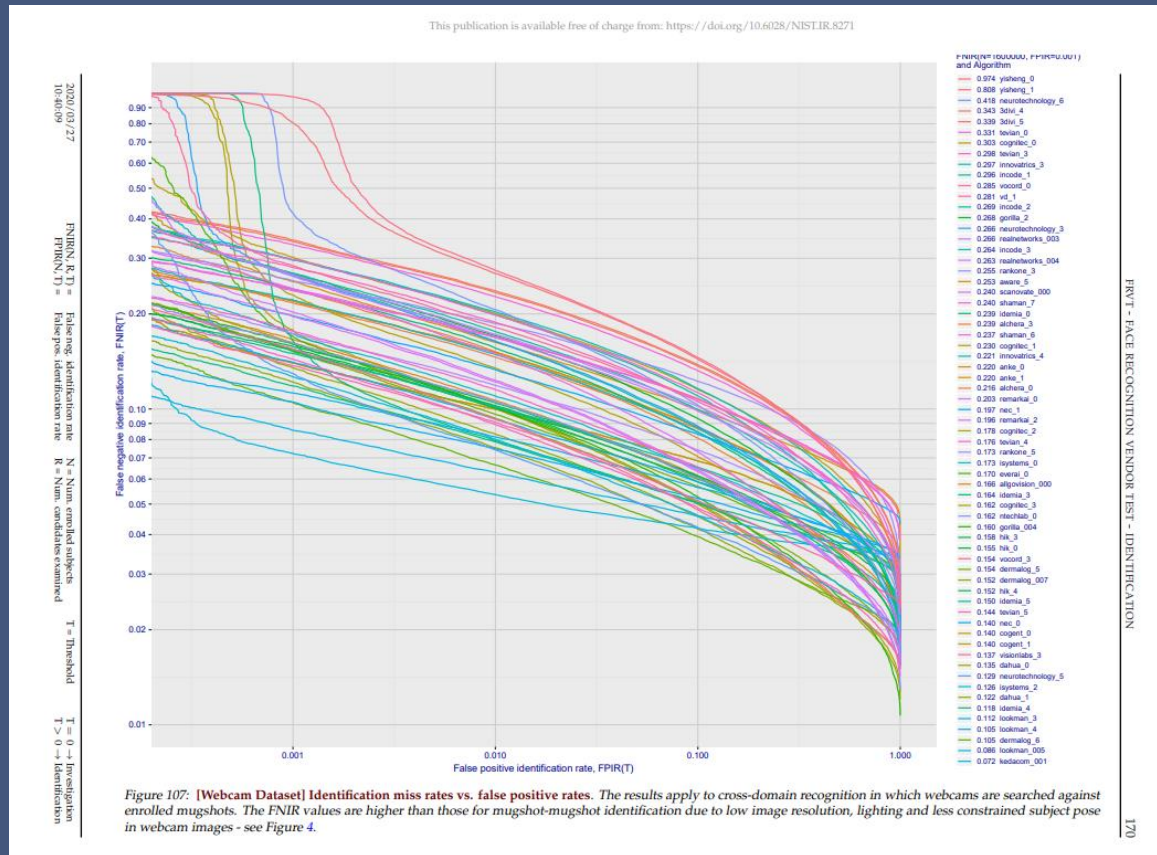
ВНУТРИБАНКОВСКАЯ БИОМЕТРИЧЕСКАЯ ЭКОСИСТЕМА

# Биометрические возможности в банковских сервисах



C  
F A C E S

# Точность биометрии и NIST



## Results

[last updated: November 30, 2020]

The accuracy table currently shows the top performing 1:1 algorithms evaluated on masked images. Results are tabulated on the VISABORDER dataset where the probe image is masked (and the enrollment image remains unmasked). It also includes baseline FNMR when both images are not masked. FNMR values are stated at a fixed threshold calibrated to give FMR = 0.00001 on unmasked images. FNMR is the proportion of mated comparisons below a threshold set to achieve the false match rate (FMR) specified. FMR is the proportion of impostor comparisons at or above that threshold.

Show 15 entries

Search:

PDF

Algorithm	VISABORDER Photos FNMR @ FMR ≤ 0.00001 (NOT MASKED)	VISABORDER Photos FNMR @ FMR ≤ 0.00001 (MASKED PROBE) lightblue, wide, medium coverage	Submission Date
visionlabs-009	0.0028 <sup>(1)</sup>	0.0355 <sup>(4)</sup>	2020-07-27
ntechlab-008	0.0033 <sup>(2)</sup>	0.0642 <sup>(16)</sup>	2020-01-06
visionlabs-008	0.0034 <sup>(3)</sup>	0.0579 <sup>(14)</sup>	2020-01-06
dahua-005	0.0034 <sup>(4)</sup>	0.0660 <sup>(17)</sup>	2020-08-13
cib-001	0.0036 <sup>(5)</sup>	0.0731 <sup>(19)</sup>	2020-08-05
bioidtechswiss-001	0.0037 <sup>(6)</sup>	0.0945 <sup>(24)</sup>	2020-08-28
tech5-005	0.0037 <sup>(7)</sup>	0.0941 <sup>(23)</sup>	2020-07-24
teviat-006	0.0038 <sup>(10)</sup>	0.0547 <sup>(12)</sup>	2020-09-11
vocord-008	0.0038 <sup>(8)</sup>	0.0500 <sup>(9)</sup>	2020-01-31
dahua-004	0.0038 <sup>(9)</sup>	0.1784 <sup>(41)</sup>	2019-12-18
deepgint-002	0.0039 <sup>(11)</sup>	0.0237 <sup>(1)</sup>	2019-11-15
xforwardai-001	0.0041 <sup>(12)</sup>	0.0289 <sup>(3)</sup>	2020-09-25
cuhkee-001	0.0041 <sup>(13)</sup>	0.0572 <sup>(13)</sup>	2020-03-18
sju-003	0.0043 <sup>(14)</sup>	0.1239 <sup>(29)</sup>	2020-11-02
mt-002	0.0043 <sup>(15)</sup>	0.0713 <sup>(18)</sup>	2020-07-02

$$FAR=10^{-6}$$

$$FRR=0,007=1/143$$

$$FRR=0,0057=1/175$$

# Проблемы и страхи внедрения



НЕДОВОЕРИЕ

# Что делает RecFaces



01

Многофункциональное, сложное решение с простой и быстрой инсталляцией

02

Пакет документации для установки и эксплуатации решения

03

Консалтинг, техническая поддержка и релизная политика обновлений



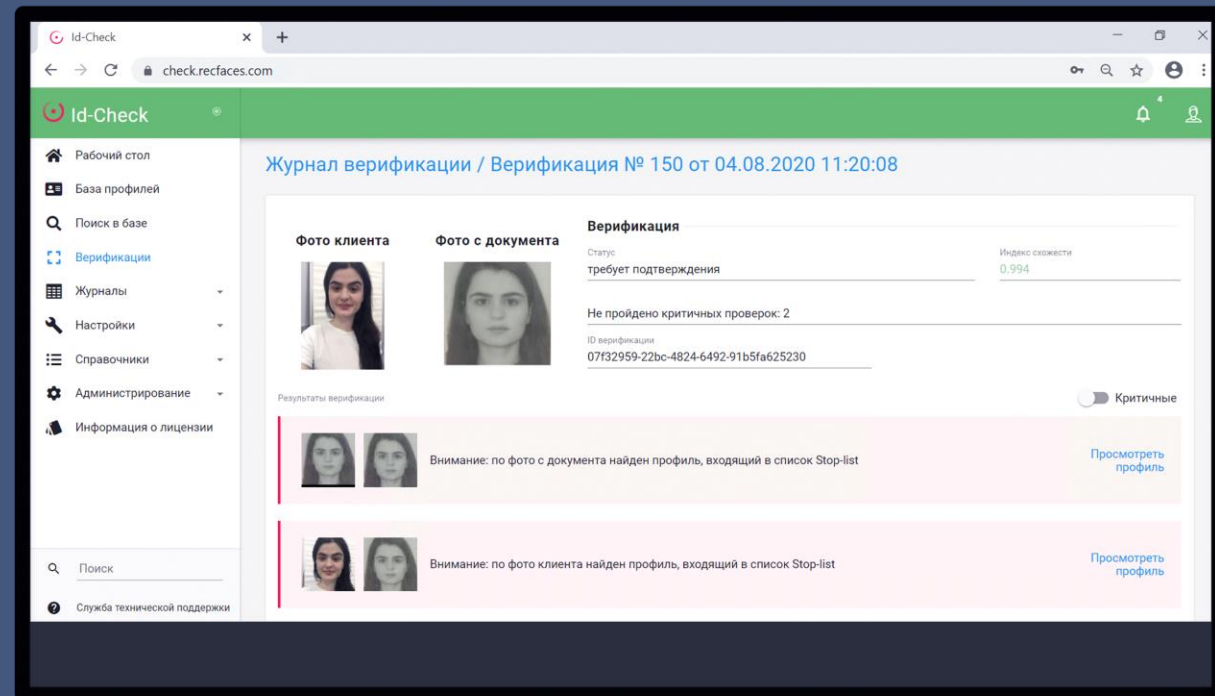
# Id-Guard

программное обеспечение для систем видеонаблюдения и безопасности, с применением биометрической идентификации по лицу



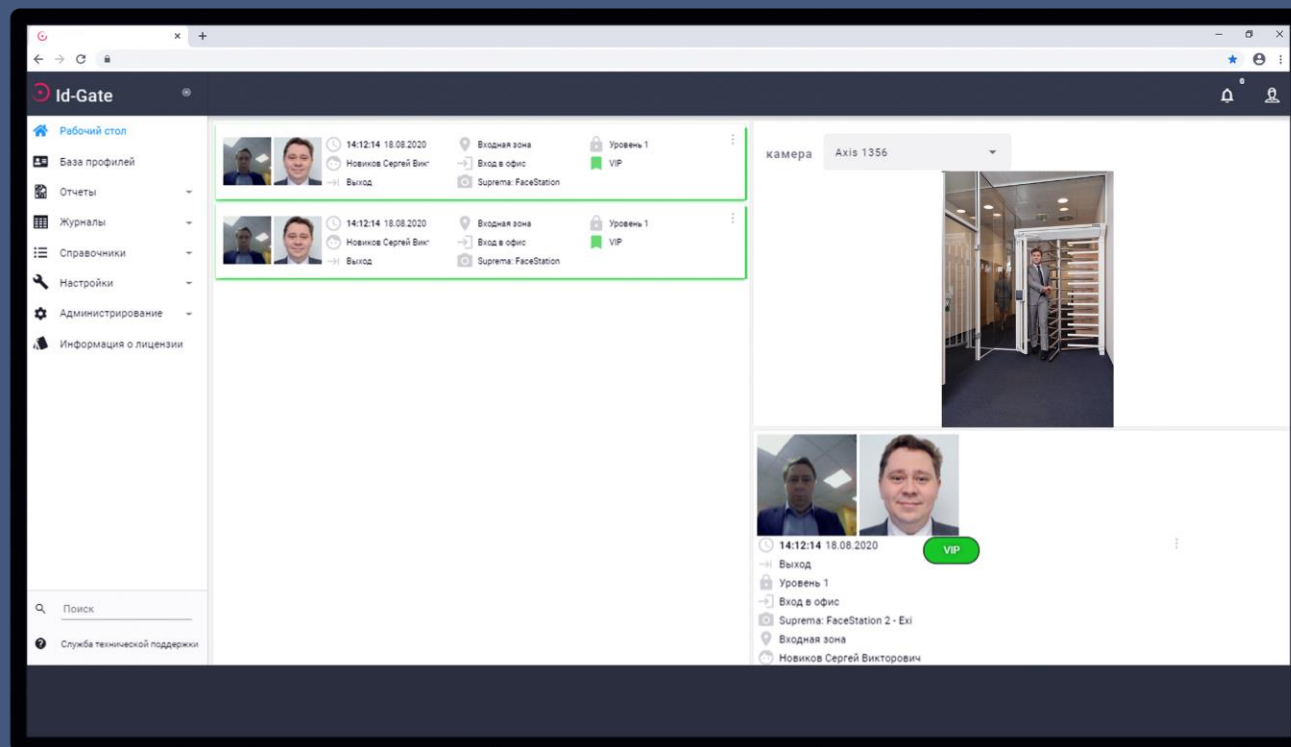
# Id-Check

программный продукт, предназначенный для расширения функций традиционного кредитного конвейера, и повышения качества проверки клиентов посредством биометрической верификации



# Id-Gate

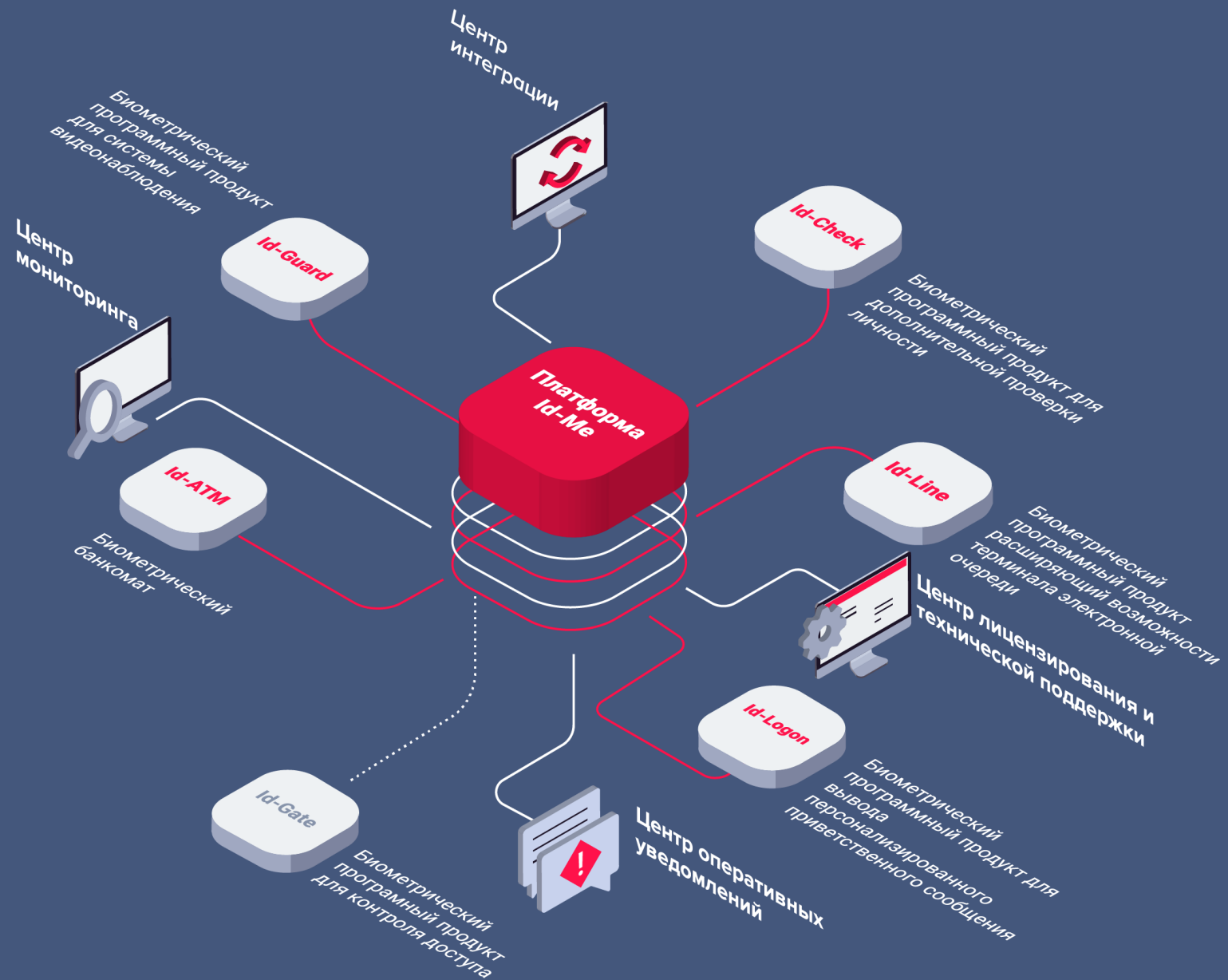
обогащение биометрическими  
возможностями систем  
контроля доступа





# Экосистема биометрической идентификации Id-Expert

Включает в себя Мультимодальную Платформу Id-Me, готовые биометрические программные продукты и набор сервисов и подходов, позволяющих реализовать необходимые процессы идентификации для автоматизации, повышения эффективности и запуска новых инновационных сервисов для бизнеса



# Получите демодоступ



**Бесплатно на 3 месяца**  
(Лицензия может быть  
продлена по запросу на почту  
[sales@recfaces.ru](mailto:sales@recfaces.ru))



Подключение источников  
получения биометрических  
данных на объекте в  
«боевых» условиях



Возможность тестирования  
биометрических решений  
здесь и сейчас

REC  
FACES



📍 5-й Донской проезд 21Б, стр.10  
г. Москва, 119334

🌐 [www.recfaces.com](http://www.recfaces.com)  
✉ [sales@recfaces.ru](mailto:sales@recfaces.ru)  
☎ +7 (495) 268-08-93