

INTERVALE

Card-not-present безопасные платежи

Продукты и проекты

www.intervale.eu
international@intervale.eu



3DS Server. Избранные проекты.



საქართველოს ბანკი
BANK OF GEORGIA

Продукт	PayGuide Acquirer
Заказчик	Банк Грузии, Грузия
Дата запуска	2007
Комментарии	<ul style="list-style-type: none">• Процессинговый центр Tieto• HSM Thales payShield9000• Поддержка Apple Pay support – первые в стране

ACS. Избранные проекты.



Продукт	PayGuide Issuer
Заказчик	Процессинговый центр «Global Payment Europe», Чехия
Дата запуска	2013
Комментарии	<ul style="list-style-type: none">• Процессинговый центр Tieto• HSM SafeNet

ACS & 3DS Server. Избранные проекты.



Первый
Украинский
Международный
банк

Продукт	PayGuide Acquirer & PayGuide Issuer
Заказчик	Первый украинский международный банк, Украина
Дата запуска	2009
Комментарии	10+ банков-партнеров используют 3DS Server

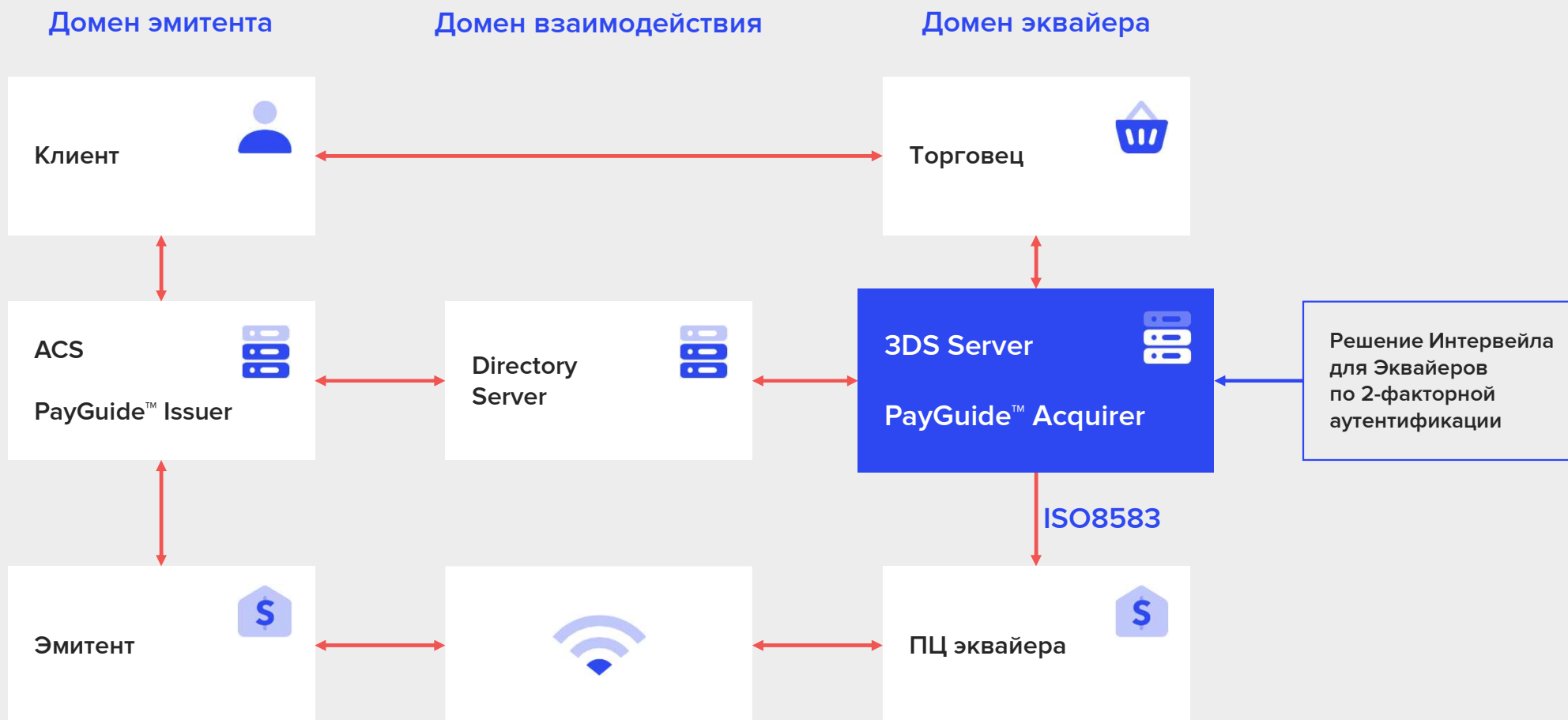
ACS & 3DS Server. Избранные проекты.



ГАЗПРОМБАНК

Продукт	PayGuide Acquirer & PayGuide Issuer
Заказчик	Газпромбанк, Россия
Дата запуска	2008
Комментарии	<ul style="list-style-type: none">• поддержка Apple Pay & Google Pay• поддержка ABU

3DS Server. Описание продукта.



ACS. Платежные системы и сертификаты.

1 3-D Secure 1.0 & 2.2 (EMVCo) support

2 ACS certified by Visa, MasterCard, JSB, AmEx

3 Meets PA-DSS requirements

Date: June 10, 2020



ANDREI LABYCH

Intervale

The territory of the Skolkovo Innovation Center, ul. Nobel, house 7

Moscow 143026

RUSSIAN FEDERATION

Re: *EMVCo Letter of Approval – EMV 3-D Secure Access Control Server Product*

Approval / Reference Number: 3DS_LOA_ACS_INTE_020200_00293

Approval Date: June 10, 2020

Approval Expiration Date: June 8, 2022

Product Provider Name: Intervale

Registration Number: INTE.V 18 0055

Access Control Server Name: Intervale ACS

Access Control Server Version: 2.1

Operating System Version: CentOS 7

Implementation Conformance Statement: 3DS_ICS_ACS_INTE_020200_00293

EMV 3-D Secure Specification(s): Version 2.2.0,
Version 2.1.0

ACS. Анализ рисковости транзакций.

Анализ текущей транзакции

- Набор правил, задаваемых админом через консоль/API, для выполнения Frictionless Flow. Правила применяются к параметрам из Areq
- На уровне бренда и карты / диапазона карт

Анализ исторических данных

- Кумулятивная сумма последовательных транзакций сравнивается с лимитом;
- Количество последовательных транзакций сравнивается с лимитом;
- Скоринг рисковости транзакции от MasterCard;
- Интерфейс к внешней системе оценки рисковости транзакции:
 - Frictionless Flow (низкий риск)
 - Challenge 1 (средний риск)
 - Challenge 2 (высокий риск)
 - Отказ (неприемлемый риск)

ACS. Методы аутентификации.

Методы аутентификации

- Однократный пароль (OTP)
- Комбинация OTP и фиксированного пароля
- Биометрика. С помощью мобильного приложения
- Интерфейс к внешней системе аутентификации

Настройка метода аутентификации

- На уровне эмитента
- На уровне диапазона карт
- На уровне карты
- Настройка метода «по умолчанию» или выбор из списка
- OTP как запасной метод.

ACS. Биометрическая аутентификация



На пользовательское устройство приходит PUSH-сообщение с призывом запустить Мобильное приложение

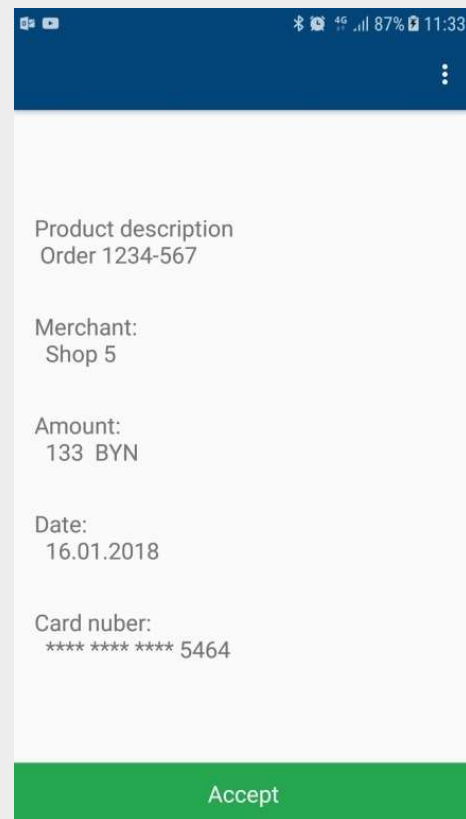


На экран Мобильного приложения выводится описание покупки

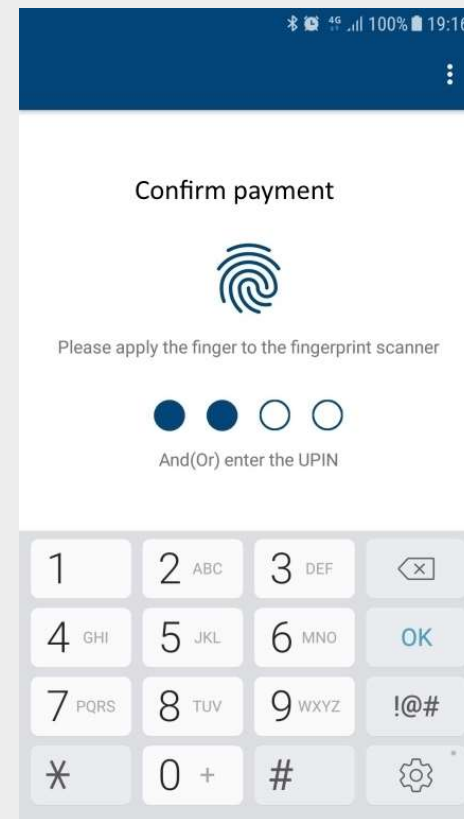


Пользователь подтверждает покупку биометрикой или вводом пароля

ACS. Биометрическая аутентификация

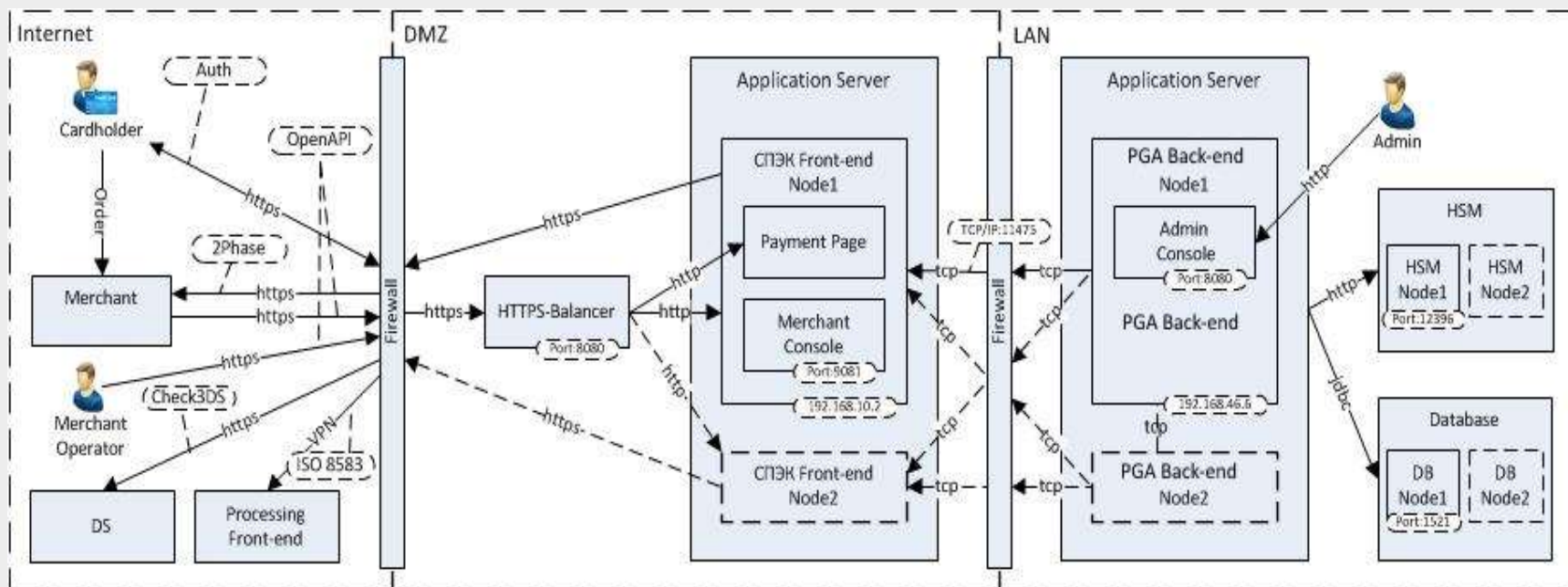


Описание покупки



Подтверждение платежа

ACS. Операционное окружение



- Неограниченное количество торговцев
- Производительность 100+ тр/сек
- Кластерная конфигурация
- PostgreSQL, Oracle, MS SQL
- Linux & Windows
- HSM (опционально): SafeNet & Thales payShield
- Сервер приложения не требуется

ACS. Ценовая информация

Возможность использования программного обеспечения на условиях открытой лицензии или иного безвозмездного лицензионного договора не предоставляется.

Цена лицензии на ПО договорная. Для уточнения свяжитесь с нашими специалистами:

Олег Цвелодуб

Начальник Отдела технологий безопасных платежей

Mobile/Viber/WhatsApp +380 67 466-5850

otsvilodub@intervale.ru