

Your portfolio
with great possibilities!



SmartContinental



SmartContinental



ПОСТАВЩИК ИННОВАЦИОННЫХ БАНКОВСКИХ РЕШЕНИЙ НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ.
МЫ РАЗРАБАТЫВАЕМ ЭФФЕКТИВНЫЕ БАНКОВСКИЕ РЕШЕНИЯ, БАЗИРУЯСЬ
НА МИРОВОЙ ОПЫТ И ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ.

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ПАРТНЕР КОМПАНИЙ:



МИССИЯ:

РАЗРАБОТКА ИННОВАЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ, КОТОРЫЕ ПОЗВОЛЯТ БАНКАМ УЛУЧШИТЬ
КЛЮЧЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ БИЗНЕСА И ОПТИМИЗИРОВАТЬ РАСХОДЫ.

ПРОЕКТЫ:

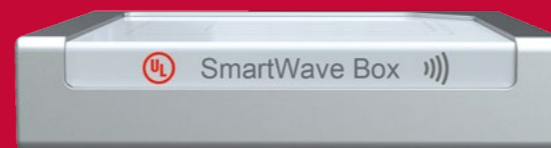
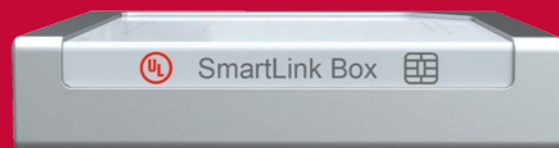
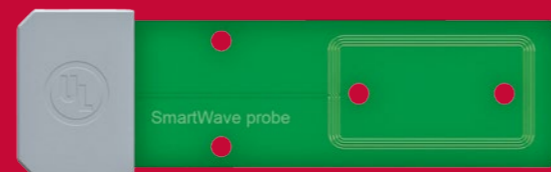
НАШ ПРОЕКТНЫЙ ПОРТФЕЛЬ ВКЛЮЧАЕТ ДВА КЛЮЧЕВЫХ РЕШЕНИЯ:

STREET BANKING OFFICE

РЕШЕНИЕ ДЛЯ ТРАНСФОРМАЦИИ РАЗВИТИЯ БАНКОВСКОЙ СЕТИ. КОМПАНИЯ РЕАЛИЗУЕТ КАК ТИПОВЫЕ ПРОЕКТЫ БАНКОВСКИХ ПАВИЛЬОНОВ, ТАК И РАЗРАБАТЫВАЕТ «ЛЕГКИЕ» МИНИ-ОФИСЫ ПОД ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ БАНКА. БАНКОВСКИЕ ПАВИЛЬОНЫ НАШЕГО ПРОИЗВОДСТВА ВЫГОДНО ОТЛИЧАЮТСЯ ОТ АНАЛОГИЧНЫХ РЕШЕНИЙ, ПРЕДСТАВЛЕННЫХ НА РЫНКЕ, СВОИМИ ТЕХНИЧЕСКИМИ И КОНСТРУКТИВНЫМИ ОСОБЕННОСТЯМИ.

ATM LIGHT INFO BOX

СВЕТО-ИНФОРМАЦИОННЫЙ КОРОБ ДЛЯ АТМ ПРЕВРАЩАЕТ ОБЫЧНЫЙ БАНКОМАТ В ЭФФЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ КАК С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ БИЗНЕС-ПРЕИМУЩЕСТВ, ТАК И СО СТОРОНЫ ИМИДЖ-СОСТАВЛЯЮЩИХ ДЛЯ ПРОДВИЖЕНИЯ БРЕНДА, И ПОВЫШЕНИЯ ЛОЯЛЬНОСТИ КЛИЕНТОВ.



ИНСТРУМЕНТ ТЕСТИРОВАНИЯ ПЛАТЕЖНОГО БРЕНДА COLLIS BRAND TEST TOOL

ДЛЯ КОГО ОН ПРЕДНАЗНАЧЕН?

COLLIS BRAND TEST TOOL ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ СОВЕРШЕННЫМ ИНСТРУМЕНТОМ ТЕСТИРОВАНИЯ ДЛЯ БАНКОВ ЭКВАЙЕРОВ, ДЛЯ ПРОЦЕССИНГОВЫХ ЦЕНТРОВ БАНКОВ ЭКВАЙЕРОВ, ФИРМ-АКЦЕПТАНТОВ И ПРОДАВЦОВ ТЕРМИНАЛОВ, КОТОРЫЕ ЖЕЛАЮТ ПРОВЕРИТЬ ПЛАТЕЖНОЕ УСТРОЙСТВО ПЕРЕД СОЕДИНЕНИЕМ ЕГО С ПЛАТЕЖНОЙ СИСТЕМОЙ.

ДЛЯ ЧЕГО ВАМ НУЖЕН ЭТОТ ИНСТРУМЕНТ?

ВСЕ ПЛАТЕЖНЫЕ СИСТЕМЫ ПРОХОДЯТ ТЩАТЕЛЬНУЮ ПРОВЕРКУ ПЕРЕД ТЕМ, КАК ДОПУСТИТЬ ПЛАТЕЖНЫЕ УСТРОЙСТВА К СОЕДИНЕНИЮ С СЕТЕВОЙ ИНФРАСТРУКТУРОЙ. КОНЕЧНОЙ ЦЕЛЬЮ ЭТОГО ТЕСТИРОВАНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОВМЕСТИМОСТИ И НАЛИЧИЕ EMV-СОВМЕСТИМЫХ, СЕРТИФИЦИРОВАННЫХ ПЛАТЕЖНОЙ АССОЦИАЦИЕЙ ТЕРМИНАЛОВ, КОТОРЫЕ СМОГУТ БЕСПЕРЕБОЙНО ВЫПОЛНЯТЬ ТРАНЗАКЦИИ ВНУТРИ ВАШЕЙ ПЛАТЕЖНОЙ СИСТЕМЫ. ЕСЛИ ВЫ РАБОТАЕТЕ С EMV ТРАНЗАКЦИЯМИ, РАЗРАБОТКОЙ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ POS/АТМ ИЛИ ИНТЕГРАЦИЕЙ СРЕДЫ ДЛЯ РОЗНИЧНЫХ ПЛАТЕЖНЫХ ОПЕРАЦИЙ, ТЕСТИРОВАНИЕ ПЛАТЕЖНОГО БРЕНДА ИМЕЕТ СУЩЕСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ И ПЛАТЕЖНЫЕ АССОЦИАЦИИ СДЕЛАЛИ ЭТИ ТЕСТЫ ОБЯЗАТЕЛЬНЫМИ.

COLLIS BRAND TEST TOOL

ПОМОГАЕТ ВАМ ЛЕГКО И УСПЕШНО ПРОВЕСТИ НЕОБХОДИМЫЕ ПРОЦЕДУРЫ ТЕСТИРОВАНИЯ ПЛАТЕЖНОГО БРЕНДА.



ЧТО ВНУТРИ?

Collis Brand Test Tool имеет все обязательные тесты, применимые для:

- (POS) терминалов в торговых точках
- Мобильных POS (MPOS) устройств
- Банкоматов (АТМ)
- Торговых автоматов и других платежных устройств

Этот инструмент может быть использован для поддержки в процессах тестирования и сертификации основных платежных систем. Он был квалифицирован и/или подтвержден такими платежными системами как:

- Visa
- MasterCard
- American Express
- Discover / Diners Club
- UnionPay
- JCB
- Interac

Collis Brand Test Tool использует моделирование карты вместо физических карт для выполнения тестирования платежного бренда. Для банкоматов, оборудованных механизированными считывателями, доступны ATM Test Cards (квалифицированные системами MasterCard и Visa) с образом моделируемой карты и возможностями регистрации транзакций. С дополнительными оп-

циями Host Simulation & Utilities Module вы получаете еще больше возможностей тестирования. Они позволяют настроить параметры конфигурации хоста по вашему усмотрению.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Один инструмент сертификации платежного бренда для всех основных платежных брендов
- Всегда соответствует последним техническим требованиям
- Симуляция карты без физических карт
- Позволяет тестировать выполнение транзакций
- Пользовательское руководство на экране при выполнении тестирования
- Интегрирован с процессами тестирования M-TIP и ADVT

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Автоматизация тестирования для платежных брендов

Включает в себя тестовые случаи для:

- MasterCard M-TIP, и бесконтактных PayPass M-TIP
- Контактных Visa ADVT, бесконтактных ADVT-qVSDC и CDET
- Платежных спецификаций American Express ICC (AEIPS) для контактных и Expresspay для бесконтактных
- Пользовательское руководство UnionPay IC Card Test Guide для банков приемных сетей
- Проверок для применения JCB Terminal (TCI)

- Банков приемных сетей Diners Club International Acquirer E2E
- Банков приемных сетей Discover Network Acquirer E2E
- Interac Terminal FTT

Всегда поддерживаются последние версии спецификаций.

АППАРАТНЫЕ СРЕДСТВА:

- Контактное тестирование: Collis SmartLink Box
- Бесконтактное тестирование: Collis SmartWave Box

ОСОБЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ:

- Простая поддержка пользователя на всех этапах процесса тестирования.
- Collis Brand Test Tool позволяет автоматически заполнять MasterCard M-TIP Test Report и файл отчета Visa CCRT в формате XML.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МОДУЛИ:

- Collis Brand Test Tool's Host Simulation и Utilities Module (опционально) поддерживают такие протоколы, как VisaNet, MasterCard BankNet, APACS 70, ISO 8583 и AS2805.
- В банкоматах, оборудованных механизированными считывателями, ATM Test Cards доступны с имитацией образа

карты и возможностями протоколирования транзакций (квалифицированы системами MasterCard и Visa).

МОДЕЛИРУЕМЫЕ КАРТЫ:

Моделирование карт включает в себя:

- Образ карты MasterCard для контактных и бесконтактных M-TIP
- Подкласс 1 (Subset 1)
- Подкласс операционной совместимости полей (Field Interoperability Subset)
- Подкласс Maestro UK
- Подкласс 6 MasterCard
- Подкласс 8 PayPass
- Подкласс M-TIP
- Образ карты MasterCard для подкласса операционно совместимых (надежных) карт MasterCard
- Образ карты MasterCard для контактных и бесконтактных NIV
- Подкласс 3
- Подкласс 5 PIN Management (управлением PIN)
- Подкласс 6 PayPass
- Подкласс 7 PayPass
- Образы контактных карт Visa ADVT и бесконтактных CDET и образы карт ADVT-qVSDC
- Образы контактных American Express AEIPS и бесконтактных Expresspay Card
- Образы карт UnionPay
- Образы карт JCB (TCI)
- Образы карт Diners Club
- Образы карт Discover
- Образы карт Interac



СИМУЛЯТОР КАРТЫ COLLIS CARD SIMULATOR

ДЛЯ КОГО ОН ПРЕДНАЗНАЧЕН?

COLLIS CARD SIMULATOR ЯВЛЯЕТСЯ НАИБОЛЕЕ СОВЕРШЕННЫМ ИНСТРУМЕНТОМ МОДЕЛИРОВАНИЯ КАРТЫ ДЛЯ БАНКОВ ЭКВАЙЕРОВ, ДЛЯ ПРОЦЕССИНГОВЫХ ЦЕНТРОВ БАНКОВ ЭКВАЙЕРОВ, ФИРМ-АКЦЕПТАНТОВ И ПРОДАВЦОВ ТЕРМИНАЛОВ, КОТОРЫЕ ЖЕЛАЮТ ПРОВЕРИТЬ ПЛАТЕЖНЫЕ УСТРОЙСТВА НА ПРАВИЛЬНОСТЬ ПРОЦЕССА ТРАНЗАКЦИИ ОПЛАТЫ.

ДЛЯ ЧЕГО ВАМ НУЖЕН ЭТОТ ИНСТРУМЕНТ?

COLLIS CARD SIMULATOR ИМИТИРУЕТ НАСТОЯЩЕЕ ПОВЕДЕНИЕ КОНТАКТНОЙ ИЛИ БЕСКОНТАКТНОЙ EMV КАРТЫ БЕЗ НЕОБХОДИМОСТИ НАЛИЧИЯ ФИЗИЧЕСКИХ КАРТ. ЭТО УПРОЩАЕТ ПРОЦЕДУРУ ТЕСТИРОВАНИЯ ТЕРМИНАЛА РАЗЛИЧНЫМИ ПУТЯМИ, ГЛАВНЫМ ОБРАЗОМ, ЗА СЧЕТ УСТРАНЕНИЯ ЗАВИСИМОСТИ ОТ EMV ЭМИТЕНТОВ И СХЕМ ДЛЯ ФИЗИЧЕСКИХ ТЕСТОВЫХ КАРТ.



ЧТО ВНУТРИ?

Collis Card Simulator является ультрасовременным инструментом, который может симулировать все функции реальной смарт-карты, как контактной, так и бесконтактной. Инструмент симулирует профили карты для всех основных платежных схем.

Collis Card Simulator поставляется с определенным набором образов карт, включая образы карт для:

- Visa ADVT, CDET, и ADVT-qVSDC
- MasterCard TIP, M-TIP, NIV
- American Express AEIPS
- Diners Club Acquirer E2E
- Discover Acquirer E2E
- JCB TCI
- Interac

Collis Card Simulator может имитировать как правильно функционирующие, так и неисправные карты. Симуляция карт с ошибками дает Вам возможность наблюдать за поведением терминала во время ошибочной транзакции и реагирует ли он должным образом.

Подробный и ясный отчет любого тестирования генерируется Collis Card Simulator. Все технические данные в командах и ответы регистрируются и интерпретируются.

Collis Card Simulator работает в сочетании с проверенными аппаратными средствами Collis SmartLink Box (контактный) и Collis SmartWave Box (бесконтактный). Оба являются очень мощными аппаратными компонентами для тестирования смарт-карт и терминалов (POS и ATM).

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Нет необходимости в физических картах
- Устраняет риск потери, блокировки или повреждения карты
- Контактная и бесконтактная симуляция карты в реальном времени
- Подробные отчеты, дающие представление о логике приложения
- Сокращает срок внедрения на рынок для POS/ATMs
- Гибкость и простота в использовании

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Имитируемые карты включают в себя:

- Образы карт MasterCard для контактного и бесконтактного M-TIP
 - Подкласс 1
 - Подкласс операционной совместимости полей (FieldInteroperability)
 - Подкласс MaestroUK
 - Подкласс 6MasterCard
 - Подкласс 8MPayPass
 - Подкласс M-TIP
- Подкласс операционно совместимых (надежных) карт MasterCard
- Образы карт MasterCard для контактного и бесконтактного NIV
 - Подкласс 3
 - Подкласс 5 PINManagement (управление PIN)
 - Подкласс 6PayPass
 - Подкласс 7MPayPass
- Образы контактных карт VisaADVT и образов бесконтактных CDET и ADVT-qVSDC
- Образы карт для контактных American Express AEIPS и бесконтактных Expresspay
- Образы карт JCB (TCI)
- Образы карт Diners Club
- Образы карт Discover
- Образы карт Interac
- Аппаратные средства
- Симуляция контактной карты: Collis SmartLink Box
- Симуляция бесконтактной карты: Collis SmartWave Box



ТЕСТОВЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ COLLIS. РЕДАКТОР ОБРАЗА КАРТ COLLIS CARD IMAGE EDITOR

ДЛЯ КОГО ОН ПРЕДНАЗНАЧЕН?

РЕДАКТОР ОБРАЗА КАРТ COLLIS CARD IMAGE EDITOR – ЭТО ИДЕАЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ЭМИТЕНТОВ БАНКОВСКИХ КАРТ, КОТОРЫЕ ЖЕЛАЮТ СОЗДАТЬ ОБРАЗ КАРТЫ ПЕРЕД ТЕМ, КАК ПЕРСОНАЛИЗИРОВАТЬ ФИЗИЧЕСКИЕ ТЕСТОВЫЕ КАРТЫ. БАНКИ ЭКВАЙЕРЫ И ТЕСТИРОВЩИКИ ТЕРМИНАЛОВ МОГУТ ВОСПОЛЬЗОВАТЬСЯ COLLIS CARD IMAGE EDITOR, КОГДА ОБРАЗ КОНКРЕТНОЙ ФИЗИЧЕСКОЙ КАРТЫ НЕ ДОСТУПЕН ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ.

ДЛЯ ЧЕГО ВАМ НУЖЕН ЭТОТ ИНСТРУМЕНТ?

COLLIS CARD IMAGE EDITOR ПОЗВОЛЯЕТ ВАМ СОЗДАВАТЬ ОБРАЗЫ КАРТ БЕЗ НЕОБХОДИМОСТИ ИМЕТЬ НАСТОЯЩИЕ ФИЗИЧЕСКИЕ КАРТЫ. ПРОСТО ОТКРОЙТЕ ОБРАЗ КАРТЫ, ПРОИЗВЕДИТЕ НЕОБХОДИМЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ И СОХРАНИТЕ ИХ.

БАНКИ-ЭМИТЕНТЫ МОГУТ СОЗДАВАТЬ ОБРАЗЫ КАРТ ПЕРЕД ПЕРСОНАЛИЗАЦИЕЙ ТЕСТОВЫХ КАРТ И ВЫПОЛНЯТЬ ИХ ПРОВЕРКУ ПРИ ПОМОЩИ ИНСТРУМЕНТА ПРОВЕРКИ НАДЕЖНОСТИ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ COLLIS EMV.

БАНКИ ЭКВАЙЕРЫ И ТЕСТИРОВЩИКИ ТЕРМИНАЛОВ МОГУТ СОЧЕТАТЬ ЭТОТ ИНСТРУМЕНТ С COLLIS CARD SIMULATOR И ИМЕТЬ ПОЛНУЮ ВОЗМОЖНОСТЬ ИСПОЛЬЗОВАТЬ СОХРАНЕННЫЙ ОБРАЗ КАРТЫ В КАЧЕСТВЕ МОДЕЛИРОВАННОЙ КАРТЫ ДЛЯ ТЕСТИРОВАНИЯ ТЕРМИНАЛА.



ЧТО ВНУТРИ?

Collis Card Image Editor предлагает вам три основные функциональности:

Редактор (Editor) – в основе Collis Card Image Editor лежит способность детального и избирательного редактирования отдельных элементов данных любого образа карты EMV, включая подробное объяснение каждого элемента данных.

Мастер (Wizard) – функция Мастер позволяет вам создавать полнофункциональный образ карты EMV с нуля менее, чем за две минуты. Эта функция содержит всю информацию вместе с практическим опытом EMV благодаря участию в EMV и проектах бесконтактной миграции.

Редактор проекции файлов (FileMapEditor) – имеет мощный функционал, предоставляющий видение различных частей карты. Вы можете перемещаться по файлам, которые хранятся на карте, и редактировать их, если в этом есть необходимость.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Простое и понятное управление профилями и образами карт
- Создание и проверка образа карты без необходимости присутствия физической тестовой карты
- Простой и эффективный графический пользовательский интерфейс
- Динамическая доступность всезнаний EMV и помощи
- Тестовые терминалы с образами карты, которые вы определяете сами
- Ускоряет ваш процесс тестирования.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Поддерживаемые форматы:

- EMV PVT XML для проверки данных EMV в Collis EMV PVT
- VPA XML – популярный формат, используемый системой Visa Personalization Assistant
- Симулятор карты Collis Card Simulator XML для моделирования карт EMV при помощи Collis Card Simulator, например, используется для тестирования терминалов.

Особенности:

- Автоматическая перекрестная ссылка на спецификации EMV
- Предоставляет разнообразные специфические редакторы, в том числе:
 - CVM редактор (Метода верификации карты)
 - Редактор дорожек 1 и 2
 - DOL редактор (Списка объектов данных).
- Поддерживает образы карт для одного или нескольких приложений
- Поддерживает
 - Контактные
 - Бесконтактные
 - Образы карт с двойным интерфейсом

Поддерживаемые схемы оплаты:

- EMV
- MasterCard: Maestro, Cirrus, PayPass, SecureCode, PayPass Mag Stripe, M/Chip, CAP
- Visa: VSDC, VCPS, Electron, VPAY, Plus, payWave
- American Express
- JCB
- Локальные схемы: Interac, SPAN.



ИНСТРУМЕНТ ПРОВЕРКИ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ COLLIS EMV PERSONALIZA- TION VALIDATION TOOL

ДЛЯ КОГО ОН ПРЕДНАЗНАЧЕН?

ИНСТРУМЕНТ ПРОВЕРКИ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ ПРОВЕРКИ COLLIS EMV (COLLIS EMV PVT) ЯВЛЯЕТСЯ САМЫМ ФУНКЦИОНАЛЬНЫМ И СОВЕРШЕННЫМ ИНСТРУМЕНТОМ ТЕСТИРОВАНИЯ ДЛЯ БАНКОВ-ЭМИТЕНТОВ, БЮРО ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ КАРТ И ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ КАРТ, КОТОРЫЕ ЖЕЛАЮТ ПРОВЕРИТЬ ПЕРСОНАЛИЗАЦИЮ СВОИХ КОНТАКТНЫХ/БЕСКОНТАКТНЫХ ПЛАТЕЖНЫХ КАРТ И МОБИЛЬНЫХ ПЛАТЕЖНЫХ ПРИЛОЖЕНИЙ.

ДЛЯ ЧЕГО ВАМ НУЖЕН ЭТОТ ИНСТРУМЕНТ?

COLLIS EMV PVT ПОМОГАЕТ ВАМ В ТЕСТИРОВАНИИ ПЛАТЕЖНЫХ ПРОДУКТОВ EMV В СООТВЕТСТВИИ С ОБЯЗАТЕЛЬНЫМИ НОРМАМИ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ КАРТ ОСНОВНЫХ ПЛАТЕЖНЫХ СИСТЕМ.

ВСЕГО ОДНИМ НАЖАТИЕМ КНОПКИ, ВЫ СМОЖЕТЕ ХРАНИТЬ, ПОЛУЧАТЬ, ПОДТВЕРЖДАТЬ И ПРОВЕРЯТЬ ВСЕ ДАННЫЕ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ EMV-ПРИЛОЖЕНИЙ ДЛЯ СМАРТ-КАРТ, ТАКИХ КАК: ЧИПЫ, МАГНИТНЫЕ ПОЛОСЫ, ТИСЧЕННЫЕ ДАННЫЕ, АСИММЕТРИЧНЫЕ КЛЮЧИ И PIN-КОД.

ПРИ ПОМОЩИ COLLIS EMV PVT, ВЫ СМОЖЕТЕ ЛЕГКО ПРОВЕРИТЬ ПРАВИЛЬНОСТЬ ПЕРСОНАЛИЗАЦИИ ЛЮБЫХ EMV-ПРИЛОЖЕНИЙ В СООТВЕТСТВИИ С САМЫМИ ПОСЛЕДНИМИ СПЕЦИФИКАЦИЯМИ EMVCO, MASTERCARD, VISA, JCB, DISCOVER, UNION PAY И ДРУГИХ.



ЧТО ВНУТРИ?

Функция Проводник позволит вам просматривать все персональные данные, которые находятся на вашей EMV карте, также обеспечивая подробное объяснение.

Функция Проверка проверит корректность персонализации вашего приложения для карты, предоставив полные и читабельные отчеты, включая объяснение ошибок и найденные замечания. Collis EMV PVT проверит персонализацию профилей карт для всех основных платежных систем:

- MasterCard CVP
- Visa
- JCB
- Discover & Diners Club
- American Express
- UnionPay.

Инструмент был разработан в тесном сотрудничестве с VISA, MasterCard и JCB. Он официально подтвержден и используется системами VISA и JCB. Он также является первым инструментом, официально утвержденным как тестирующий инструмент для проверки персонализации карт MasterCard (CPV) для подготовки официальной сертификации.

Доступны следующие специальные модули:

- Модуль управления картой (Card Management Module)
- Мобильный модуль (Mobile Module)
- Модуль безопасности (Security Module)
- Локальные модули проверки (Domestic validation modules), например, Interac, Cabal, MEPS, SPAN.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- Полностью укомплектован и обновлен в соответствии с техническими требованиями
- Руководство пользователя осуществляется просто и понятно посредством модуля Мастера поддержки
- Поддерживает MasterCard CPV, Visa payWave, JCB J/Smart, Discover, Diners, Union Pay и другие
- Возможность просмотра всех элементов данных EMV с подробным объяснением
- Утилиты для проверки параметров мобильных платежей для Элементов Безопасности и Облачных платежных продуктов
- Упрощенный контроль качества персонализации

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Доступные модули проверки:

- Модуль проверки MasterCard (CPV, включая Maestro, Cirrus, PayPass и CAP)
- Модуль проверки VISA (включая Credit, Debit, DPA, VPAY, PayWave для EC и VisaGlobalTestSpecification для других регионов)
- Модуль проверки JCB (включая J/Smart, J/Speedy)
- Модуль проверки Discover и Diners
- Модуль проверки American Express
- Модуль проверки UnionPay
- Локальные модули проверки: InteracFlash, Cabal, Meps

Collis EMV PVT поддерживает проверку профилей карт, сгенерированных посредством использования продвинутого генератора профиля MasterCard's M/Chip Advance Profile Generator.

Collis EMV PVY Explore & Utilities включает в себя:

- Проводник платежного приложения EMV
- Проверка настроек и шаблонов EMV

Дополнительный модуль управления картой Card Management включает в себя:

- Команды сценария эмитента (например, разблокировать Пин-код, поместить данные)
- Оффлайн и онлайн проведение транзакций

Дополнительный модуль безопасности Security Modul включает в себя:

- Проверку ключей AC, Mac, ENC с использованием HSM связей для ключей продукта
- Оффлайн-аутентификацию данных (SDA/DDA/CDA)
- Проверку контрольного числа MasterCard PayPass/PayWave Visa сумма и криптограммы (dCVV/CVC3)
- Проверка CVV/CVC

Дополнительный мобильный модуль Mobile Module включает в себя:

- Проверку криптограммы для облачных платежей
- Анализ безопасных элементов приложения:
 - Утилита статуса бесконтактного реестра
 - PPSE утилиты

АППАРАТНЫЕ СРЕДСТВА:

- Чтение контактных и бесконтактных чипов PC/SC
- Считыватель карт MagTekIntellistripe 350 (для чтения Mag Stripe и чипов)



ПОДДЕРЖИВАЕМЫЕ ТЕСТОВЫЕ СПЕЦИФИКАЦИИ:

Collis EMV PVT постоянно поддерживается в актуальном состоянии согласно новейшим тестовыми спецификациями для платежных схем. Если же тестовая спецификация, которую вы ищете, пока не указана здесь, последний релиз Collis EMV PVT, возможно, уже имеет нужную спецификацию.

- American Express – тестовая спецификация UL
 - American Express тестовая спецификация, версии 1.0
 - UnionPay – тестовая спецификация UL
 - UnionPay тестовая спецификация, версии 1.0
- Безопасность и ведение контрольных журналов:
- Параметры безопасной конфигурации данных, включая: PAN-маскировку в тестовых наборах, не хранит образы карт
 - Контроль доступа пользователя: PVT администратор и PVT пользователи
 - Опция генерации аудита логов Generate Audit Log: инструмент записывает все логи проведенных тестов в отдельном файле CSV-формата с целью отслеживания истории запуска тестов
- Общий тест Collis – проводимый UL
 - Спецификации общего теста EMV, v2.7 на основе спецификаций для интегральных схем карт EMV для платежных систем, версии 4.3, Ноябрь 2011
 - MasterCard
 - MasterCard CPV: требования к инструментам проверки персонализации v7.2
 - VISA
 - VISA US: Требования к проверке персонализации США, v1.0, Январь 2014
 - Visa Europe: Visa Europe Дополнение к GPR, v1.2
 - Visa Global: Visa Global тестовый набор v2.1.1
 - JCB
 - JCBJ/Smart2.0: JCB J/Smart тестирование для контактных, версия 0,2, JCBJ/Smart тестирование для бесконтактных, версия 0.2
 - Discover
 - Правила для проверки персонализации карт D-PASChip, версия 1.0, Март 2010



ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА SMART CONTINENTAL

ЧТОБЫ УБЕДИТЬСЯ, ЧТО ВЫ МОЖЕТЕ ЭФФЕКТИВНО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИНСТРУМЕНТ И ПОЛУЧИТЬ МАКСИМАЛЬНЫЕ ВЫГОДЫ, SMART CONTINENTAL ПРЕДЛАГАЕТ ВАМ ЗАКЛЮЧИТЬ КОНТРАКТ НА ОБСЛУЖИВАНИЕ ВАШЕГО ИНСТРУМЕНТА, КОТОРЫЙ ДАЕТ ВАМ ДОСТУП К НАШИМ СЕРВИСАМ ПОДДЕРЖКИ. НАШ ОПЫТНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ ПЕРСОНАЛ ГОТОВ ПРЕДОСТАВИТЬ ПОМОЩЬ, СОВЕТЫ И РЕКОМЕНДАЦИИ.

В КОНТРАКТ ВКЛЮЧАЮТСЯ СЛЕДУЮЩИЕ УСЛУГИ:

- ОБНОВЛЕНИЯ
- СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ
- ИСПРАВЛЕНИЕ ОШИБОК
- МГНОВЕННАЯ ЗАМЕНА АППАРАТНЫХ СРЕДСТВ

ИНСТРУМЕНТЫ COLLIS И ASPECTS РАЗРАБОТАНЫ UL
 ПО ВОПРОСАМ ПРОДАЖИ СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ
 ПО ТЕЛЕФОНУ +7 (495) 215-08-25
 ПО ПОЧТЕ INFO@SMARTCONT.RU

SmartContinental



+7 (495) 215-08-25
INFO@SMARTCONT.RU
WWW.SMARTCONT.RU

