

## БЛОКЧЕЙН И КРИПТОАКТИВЫ

Администрация южнокорейского города Сечжон заявила, что компания LG CNS разрабатывает блокчейн-платформу для верификации самоуправляемых автомобилей в соответствии с планом решений для умного города. Блокчейнрешение направлено на проверку цифровых идентификационных данных автомобилей и их систем. Оно решает проблему безопасности подключенной влечет мобильности, которая за собой обмен информацией самоуправляемыми транспортными средствами и другой интеллектуальной инфраструктурой города. Без надлежащего уровня безопасности существует риск того, что хакеры могут стать причиной несчастных случаев, например, передав неверный сигнал светофора. Децентрализованные идентификаторы устраняют риск взлома централизованного хранилища идентификационных данных. Бюджет проекта составляет 817 тысяч долларов, пилотирование запланировано на следующий год.

Источник: https://www.ledgerinsights.com

**IBM модернизирует свое корпоративное блокчейн-решение** на базе Hyperledger Fabric 2.0, чтобы предоставить клиентам новый вариант децентрализованного управления, который позволит сторонам транзакции предлагать и изменять параметры смарт-контрактов до того, как они станут активными в канале транзакций (было недоступно в версии Fabric 1.0). Кроме того, платформа позволит пользователю выбирать версию Fabric для использования и переходить с одной версии на другую. Обновление протокола также означает, что вместо того, чтобы предлагающая изменения сторона просто активировала новые параметры смарт-контракта «по прихоти», кворум других сторон транзакции теперь должен утвердить соответствующие обновления заранее.

Источник: https://www.coindesk.com

Contour, блокчейн-платформа для торгового финансирования (ранее Voltron), объявила об успешном проведении сделки между китайским сталелитейным концерном Baosteel и австралийской горнодобывающей компанией Rio Tinto, при участии Chinsay, DBS Bank, essDOCS и Standard Chartered Bank. Это первая полностью цифровая сделка в железорудной промышленности, заключенная в китайских юанях.

Источник: https://www.contour.network

### БЛОКЧЕЙН И КРИПТОАКТИВЫ

Блокчейн-компания SIMBA Chain объявила, что получила от Министерства обороны США контракт на 200 000 долларов на использование своего блокчейнрешения для защиты конфиденциальных данных касаемо исследований и разработок. Этот проект, получивший название Authenticity Ledger for Auditable Military Enclaved Data Access (ALAMEDA), начнется в следующем месяце и продлится до сентября 2020 года. Решение позволит правительственным учреждениям безопасно обмениваться документами и научными данными с возможностью контролировать и отслеживать, кто получает к ним доступ. Министерство обороны США управляет около 4,5 млн документов для 4000 пользователей. Используя блокчейн, Минобороны стремится улучшить интеграцию, безопасность, возможность аудита и контролируемый доступ к критически важным данным.

Источник: https://www.ledgerinsights.com

China Telecom, ведущая китайская телекоммуникационная компания, в своем интервью рассказала, что блокчейн будет массово интегрирован в ее системы 5G. Компания считает, что блокчейн значительно улучшит распределение доходов, выставление счетов, платежи и многое другое в системах 5G.

Источник: https://btcmanager.com

Банковский гигант JPMorgan, как сообщает The Wall Street Journal, начал обслуживать криптовалютные биржи. Первыми клиентами JPMorgan стали Coinbase и Gemini. Согласно источникам, американский банк предоставляет криптобиржам услуги по управлению денежными средствами и обрабатывает долларовые транзакции для своих американских клиентов.

Источник: https://www.theblockcrypto.com

#### ПЛАТЕЖИ

Сингапурский банк DBS запустил первую безналичную закупочную карту для логистическогосектора, исключивнеобходимость обработкиналичных платежей на контейнерных складах. Карта DBS P-Card обеспечивает логистические МСП цифровым, почти бесконтактным методом для расчетов платежей и сборов на контейнерных складах, устраняя трудности, вызванные текущим ручным процессом, основанным на наличных средствах.

Источник: https://www.finextra.com

Австралийский стартап цифровых чеков Slyp стал первым финтехом, который заполучил каждого из четырёх крупных банков Австралии в качестве акционера и стратегического партнёра после заключения сделки с Commonwealth Bank of Australia (CBA). Slyp позволяет клиентам автоматически получать детализированную цифровую квитанцию в своем банковском приложении при оплате с помощью карты или цифрового кошелька в участвующих розничных магазинах. Поддержка со стороны CBA – это первые инвестиции банка в австралийский стартап. Компания будет активно устранять использование бумажных чеков, а также предоставлять банкам и розничным магазинам новые способы вовлечения клиентов в постоплату.

Источник: https://www.finextra.com

Банк HSBC в Гонконге открывает сервис электронных кошельков РауМе для подростков в возрасте 16 лет и старше. Приложение для денежных переводов оснащено функцией Р2Р-платежей и инструментами управления расходами, а также предоставляет функцию родительского надзора посредством дополнительной кредитной карты или банковского счета. Счета РауМе могут пополняться при помощи операции прямого дебетования из 14 банков Гонконга, включая HSBC.

Источник: https://www.finextra.com

#### ПЛАТЕЖИ

Бразильский электронный кошелек PicPay недавно объявил, что по состоянию на май 2020 года количество его клиентов превысило 20 миллионов клиентов. По заявлению компании, PicPay стремился достичь этой цели к декабрю 2020 года, однако глобальная вспышка COVID-19, общенациональный карантин и меры социального дистанцирования привели к более широкому внедрению различных виртуальных платформ и решений, включая цифровые и бесконтактные методы платежей. Гендиректор PicPay Гуэитиро Дженсо заявил, что с марта 2020 года количество учетных записей в PicPay увеличилось в 6 раз.

Источник: https://www.crowdfundinsider.com

Норвежский финтех EedenBull запустил новую платформу коммерческих карт для банков, которые смогут воспользоваться преимуществами более совершенных возможностей B2B-платежей. Карты являются расширением программы Q Business, включающей в себя различные интеграции, упрощение и оцифровку услуг по платежам. Карты предоставят полный спектр возможностей как для малых предприятий, так и для более крупных корпораций, а также будут иметь возможность обрабатывать все B2B-процессы. Программа Q Business включает в себя улучшение платежей и расходов. Первоначально для программы было отобрано 65 скандинавских банков. По сообщениям компании, новые карты будут также выпущены в избранных банках по всему миру в течение ближайших двух лет.

Источник: https://www.pymnts.com

**Центральный банк Ганы совместно с HPS запустил** универсальное решение для платежей с помощью QR-кодов, что делает ее первой африканской страной, которая ввела данную технологию. Согласование QR-кодов на национальном уровне означает, что граждане могут осуществлять платежи посредством различных источников – мобильных кошельков, карт или банковских счетов - на любой платформе. Для оплаты с помощью QR-кодов могут быть использованы как смартфоны, так и обычные мобильные телефоны. В то время как смартфоны просто должны отсканировать код, пользователи обычного телефона могут набрать специальный код Unstructured Supplementary Service Data (USSD), предоставленный продавцом для оплаты.

Источник: https://www.fintechfutures.com

## OTKPUTLIE API

Open Banking Europe, организация, управляемая компанией Preta (дочерняя организация EBA Clearing), опубликовала проект спецификаций подписи API, как часть попытки обеспечить согласованный стандарт для финансовых технологий, подключающихся к банковским API. Проект был опубликован для обзора представителями отрасли и получения обратной связи, а также для дальнейших консультаций с соответствующими агентствами по стандартизации.

Источник: https://www.finextra.com

Компания Salt Edge выпустила отчет о состоянии открытого банкинга в Европе. Отчет основан на изучении данных более двух тысяч API в 31 стране и с использованием 39 критериев. Согласно авторам доклада, в 2020 году отрасль все еще сталкивается с техническими проблемами. Однако, начиная с сентября 2019 года, скорость реакции банков, качество документации и доступность API улучшаются с каждым месяцем. Страны с наилучшей доступностью API – Великобритания, Португалия, Чехия, Италия, Германия и Нидерланды. Подробности в докладе по ссылке.

Источник: https://u2333825.ct.sendgrid.net

## ЦИФРОВАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ

Глобальный фонд идентификации юридических лиц (GLEIF) объявил о работе с компанией Evernym по обеспечению использования организациями цифровой идентификации на блокчейне. Компании пилотируют решение для «корпоративных кошельков», которое будет хранить цифровые учетные данные организации и проверять полномочия сотрудников действовать от ее имени. Блокчейн-решение использует корпоративный кошелек и проверяемые учетные данные для установления связи между именем сотрудника и идентификатором юридического лица (LEI). Блокчейн-система повышает надежность бизнеспроцесса, поскольку известно, что сотрудник получает разрешение от юридического лица, когда он подписывает контракт с новыми поставщиками или предоставляет информацию регулирующим органам.

Источник: https://www.ledgerinsights.com

# ЦИФРОВАЯ ИДЕНТИФИКАЦИЯ

Разработчик технологии штрих-кодов FalconPro Technology выбрал поставщика технологий отпечатков пальцев и рисунка вен Redrock Biometrics для совместной разработки крупномасштабного идентификационного решения для индустрии массовых перевозок и платежей без использования токенов. Программное обеспечение Redrock PalmID будет объединено с модулем камеры FalconPro для одновременного отпечатка ладони и захвата изображения ее рисунка вен. Технология Redrock Biometrics работает со стандартными RGB или инфракрасными камерами, создавая «подпись» ладони, которую, по словам компании, подделать невозможно. Согласно заявлению компании, Алгоритмы PalmID могут сопоставить мульти модальный отпечаток ладони с базой данных миллионов зарегистрированных образцов за доли секунды.

Источник: https://www.biometricupdate.com

### ЭТО МОЖЕТ БЫТЬ ИНТЕРЕСНО

Европейский центральный банк (ECB) активизирует аналитические исследования в отношении потенциала создания цифровой валюты, поддерживаемой центральным банком (CBDC) для розничных клиентов. Согласно представителям института, это может стать «переломным моментом» для банковской индустрии. Создание розничной CBDC должно учитывать статус законного платежного средства цифровой валюты и отношения между CBDC, фиатной валютой (евро), а также процесс, с помощью которого одно платежное средство можно обменять на другое.

Источник: https://www.finextra.com

## ЭТО МОЖЕТ БЫТЬ ИНТЕРЕСНО

Маstercard объединяется с энергетическим подразделением Enel X для создания в Израиле лаборатории, занимающейся инновациями в области финансовых технологий и кибербезопасности. Лаборатория будет сотрудничать со стартапами в части тестирования и разработки продуктов с акцентом на цифровую безопасность, финансовые платформы, цифровую аутентификацию и финансовую доступность. Лаборатория получит трехлетнюю лицензию и государственное финансирование в размере около 3,7 млн долларов для покрытия расходов на ее создание, эксплуатационные расходы и разработку концепции с местными стартапами.

Источник: https://www.finextra.com

