

ДАЙДЖЕСТ ЗАРУБЕЖНЫХ СМИ

5 - 11 августа 2022



Оглавление

Платежи	03
Open Finance	04
Биометрия	06
Облачные сервисы	08
CBDC	09
Блокчейн и криптоактивы	10
Технологические новости	13

Платежи

JP Morgan Payments запустила трансграничное решение для ликвидности в Саудовской Аравии, позволяющее клиентам подключаться к пулам ликвидности в Лондоне и других городах мира. Сервис предоставит пользователям конвейер для привязки их балансов к структурам ликвидности по всему миру. Основные функции продукта включают оптимизацию ликвидности в Саудовской Аравии, автоматизацию консолидации денежных средств с нескольких счетов в один и максимальное подключение к офшорным структурам.

Источник: finextra.com



Согласно новому исследованию **Juniper Research**, к 2027 году число пользователей **BNPL-решений** во всём мире превысит 900 миллионов человек. Прогнозируемый рост составляет 157% по сравнению с показателями текущего года в 360 миллионов пользователей. Такой бурный рост будет обусловлен ожидаемым экономическим спадом, который увеличит спрос на недорогие кредитные решения. Аналитики Juniper Research рекомендуют поставщикам устанавливать стратегические партнёрские отношения с поставщиками на развивающихся рынках с устоявшейся потребительской базой, чтобы успешно извлекать выгоду из числа пользователей и связанных с этим доходов.

Источник: juniperresearch.com



Western Union объявила об обновлении своего существующего партнёрства с **Visa**, расширив интеграцию с Visa Direct в сеть Western Union в США. Интеграция сети денежных переводов Visa и Western Union изначально была осуществлена по всей Европе, что позволило клиентам Western Union в более чем 20 странах отправлять и получать средства напрямую держателям соответствующих дебетовых карт Visa. Теперь клиенты Western Union в США могут отправлять средства на соответствующие дебетовые карты Visa в Колумбии, Сальвадоре, Ямайке, Филиппинах, Румынии и Таиланде, используя приложение WU.com или в торговых точках Western Union.

Источник: ir.westernunion.com



Платежи

Платформа платёжной инфраструктуры Finix привлекла \$30 млн в рамках последнего раунда финансирования, к которому присоединилась American Express. В раунде также приняли участие The General Partnership, Franklin Templeton, Acrew Capital, Bain Capital Ventures, Cap Table Coalition, Homebrew, Insight Partners, Inspired Capital, Lightspeed Venture Partners, Precursor Ventures, PSP Growth и Vamos Ventures. Finix позволяет компаниям создавать собственный стек обработки платежей, используя ряд базовых API и систем отчётности на информационных панелях.

Источник: finextra.com



Поставщик решений «финансирование-как-услуга» (FaaS) Astra объявил о сотрудничестве с Visa, в рамках которого провайдер использует платёжный сервис Visa Direct для предоставления быстрых платежей миллионам своих пользователей, которые могут пополнять карты, кошельки и другие счета с соответствующими дебетовыми картами. Эта технология позволяет финтех-продуктам помогать потребителям переводить свои средства на нужный счёт в режиме реального времени, 24/7/365. Ускорение доступности средств может привести к более плавному онбордингу потребителей и возможности быстрее монетизировать транзакции по картам.

Источник: businesswire.com



Open Finance

Платёжная компания Wise заключила соглашение с провайдером открытого банкинга Plaid, которое позволит 13 миллионам клиентов Wise подключить свои счета к 6000 приложений. Основанная на инструменте открытых финансов Plaid Core Exchange, инициатива означает, что пользователи могут подключить свою локальную учётную запись Wise USD к тысячам других приложений, включая Venmo, Truebill и Chime с целью легко перемещать денежные средства туда и обратно.

Источник: finextra.com



Open Finance

Управление финансового регулирования и надзора Великобритании (FCA), Регулятор платёжных систем (PSR) и Объединенный комитет по надзору за регулированием (JROC) сформировали стратегическую рабочую группу (SWG) для определения будущего открытого банкинга в стране. Председателем рабочей группы назначен соучредитель и исполнительный директор Кембриджского центра альтернативных финансов (CCAF) Брайан Чжан. Кроме того, FCA и PSR поручили прекращающей свою деятельность Организации по внедрению открытого банкинга (OBIE) поддержать создание SWG, обеспечив необходимое финансирование из существующего бюджета.

Источник: [fca.org.uk](https://www.fca.org.uk)



Австралийский провайдер открытого банкинга Frollo объявил о планах отказаться от использования метода screen scrapping в своём приложении для управления капиталом. Приложение от Frollo уже отказалось от этого метода для четырёх основных банков Австралии и планирует сделать то же самое для 50 других банков к концу 2022 года. По словам представителей Frollo, избавление от screen scrapping – это больше, чем просто улучшение пользовательского опыта в приложении. Компания нацелена на то, чтобы потребители контролировали свои собственные данные, особенно в контексте Правил CDR.

Источник: [frollo.com.au](https://www.frollo.com.au)



Канадская банковская компания CIBC объявила о заключении соглашения о доступе к данным с платформой открытых финансов MX с целью улучшить взаимодействие с клиентами CIBC за счёт безопасного обмена данными, предоставляя клиентам безопасный и удобный способ обмена своей финансовой информацией. Таким образом, 11 миллионам клиентов CIBC больше не нужно будет делиться своим банковским логином и паролем, чтобы связать свою банковскую информацию со сторонними финтех-приложениями, которые сотрудничают с MX, такими как управление личными финансами, отслеживание бюджета и инструменты кредитования.

Источник: [cibc.mediaroom.com](https://www.cibcmediaroom.com)



Open Finance

Платформа открытого банкинга Yapily запустила виртуальные счета с целью сделать платежи в реальном времени более прозрачными. Счета позволяют продавцам и поставщикам платёжных услуг (PSP) создавать несколько счетов для сбора локальных платежей, инициировать мгновенные выплаты и возвраты, а также улучшать согласование через единый API. Новый продукт Yapily призван помочь продавцам в Великобритании и Европе мгновенно принимать внутренние платежи в фунтах стерлингов и евро, улучшая качество обслуживания клиентов и избегая высоких комиссий в рамках международных платежей.

Источник: yapily.com



Биометрия

Исследователи из Университета Тренто и Eurecat Center Tecnològic разработали новый вид искусственного интеллекта, способный выполнять неконтролируемое изучение признаков для мультимодального распознавания эмоций (MER). Система основана на четырёх неконтролируемых обученных подсетях, каждая из которых обрабатывает определенный тип данных: текстовые, визуальные (изображения лиц и ориентиры) и акустические. Подсети используются для парного контрастного обучения. Иными словами, технология может комбинировать биометрические данные лица и голоса с текстом для определения эмоций людей. Авторы использовали разные магистрали для каждой модальности, чтобы реализовать наиболее подходящую модель для каждого типа данных.

Источник: arxiv.org



Согласно новому отчёту провайдера решений по верификации личности TransUnion, количество предполагаемых попыток глобального цифрового мошенничества, нацеленных на страховую отрасль, увеличилось на 159% в период со второго квартала 2021 года по второй квартал 2022 года. В исследовании изучалась информация о миллиардах транзакций и более чем 40,000 веб-сайтов и приложений, содержащихся в пакете предложений верификации личности TransUnion. Отрасли, в которых в исследуемый период наблюдалось наибольшее снижение числа предполагаемых цифровых мошеннических действий, включают гейминг, путешествия и отдых, а также розничную торговлю.

Источник: transunion.com



Биометрия

Нигерийский проект цифровой идентификации Nigeria ID4D обязался создать благоприятную среду для большего числа людей, живущих с ограниченными возможностями в Нигерии, для сбора биометрических данных для выдачи национального идентификационного номера (NIN). Проект совместно финансируется Всемирным банком, Европейским инвестиционным банком и Французским агентством развития с целью создания обширной основополагающей экосистемы цифрового удостоверения личности в стране. Цель состоит в том, чтобы к 2024 году выпустить 148 миллионов идентификационных номеров.

Источник: biometricupdate.com



Всемирный экономический форум (WEF) опубликовал маркированный список идей по созданию эффективной цифровой общедоступной инфраструктуры. В практических рекомендациях форума цифровые общедоступные инфраструктуры описываются как «рельсы», на которые правительства и предприятия могут «навешивать» информационные услуги и продукты, включая цифровую идентификацию и платежи. Согласно WEF, инфраструктура должна быть инклюзивной, кросс-границной и интероперабельной для возможности координации переносимости данных и других аспектов, связанных с общедоступной инфраструктурой. Граждане должны быть в центре всей работы, связанной с инфраструктурой.

Источник: weforum.org



Норвежские биометрические компании IDEX Biometrics и Reltime объединились для разработки первой биометрической платёжной карты в рамках Web 3.0, включая холодное хранение и кошельки цифровых активов с функцией цифровой идентификации. Биометрическое решение будет предлагать платежи, совместимые с платёжным методом EMV1 наряду с функцией верификации глобальной финансовой экосистемы Web 3.0 Reltime. Это может защитить транзакции с фиатными и цифровыми активами с помощью дополнительного уровня аутентификации. Ожидается, что карта появится на рынке в первой половине 2023 года.

Источник: idexbiometrics.com



Облачные сервисы

Google сообщил о запуске новых облачных регионов Google Cloud в Малайзии, Таиланде и Новой Зеландии. Запуск повысит общее количество регионов Google до 34. Согласно эксперту Google Cloud Дафне Чанг, новые регионы помогут удовлетворить растущие потребности организаций в области цифрового суверенитета и откроют больше возможностей для цифровой трансформации и инноваций в Азиатско-Тихоокеанском регионе (APAC). Google также ссылается на данные IDC, согласно которым общие расходы на облачные сервисы в регионе APAC (исключая Японию) к 2025 году достигнут \$282 млрд.

Источник: cloud.google.com



Согласно исследованию Reportlinker.com, в 2021 году размер мирового рынка облачных вычислений оценивался в \$396,18 млрд и, как ожидается, достигнет показателя в \$456,05 млрд в 2022 году. По дальнейшим прогнозам, рынок будет расти в среднем на 15,14% в год и к 2027 году достигнет объёма в \$923,46 млрд. В отчёте представлены размеры рынка и прогноз по 7 основным валютам: доллару США, евро, иене, фунту стерлингов, австралийскому доллару, канадскому доллару и швейцарскому франку. Данные об обмене валют помогают руководителям организаций принимать более обоснованные решения.

Источник: reportlinker.com



Американская компания по обеспечению безопасности BigID представила новые автоматизированные возможности снижения рисков при доступе к конфиденциальным файлам в облаке. Инициатива поможет снизить риски, упростив блокировку доступа к конфиденциальным данным в облачных средах, таких как AWS S3, Google Workspace и M365. Решение включает в себя автоматизированное комплексное исправление, которое обеспечивает быстрое устранение рисков облачных данных, связанных с открытым доступом к файлам и чрезмерно привилегированным доступом. Это может помочь предотвратить взломы, утечки данных и внутренние угрозы.

Источник: markets.businessinsider.com



Согласно рабочему документу Управления финансовых исследований Министерства финансов США, хорошо продуманная цифровая валюта центрального банка может укрепить, а не ослабить финансовую стабильность. В документе подчёркивается важность дизайна CBDC для того, как он влияет на финансовую стабильность. Решения о том, как хранятся и переводятся остатки, а также любые сборы или процентные платежи по остаткам будут определять, насколько привлекательна валюта для пользователей в обычное время и в периоды стресса.

Источник: [financialresearch.gov](https://www.financialresearch.gov)



Резервный банк Австралии приступает к изучению вариантов использования CBDC в стране. Он будет сотрудничать с Совместным исследовательским центром цифровых финансов (DFCRC) в рамках соответствующего исследовательского проекта. В ходе проекта также будут оцениваться технологические, правовые и нормативные аспекты. Пилот продлится около года и примет форму CBDC, работающей в изолированной среде. Заинтересованным сторонам отрасли будет предложено разработать конкретные варианты использования, которые банк и DFCRC затем оценят. Отобранные кейсы будут участвовать в пилотном проекте, по результатам которого будет подготовлен специальный отчёт.

Источник: [rba.gov.au](https://www.rba.gov.au)



Центральный банк Непала (NRB) подготовил пересмотр закона Nepal Rastra Bank Act с целью сделать возможным выпуск CBDC. В прошлом году центральный банк инициировал технико-экономическое обоснование цифровой валюты, при котором сделал вывод, что CBDC осуществима, но необходимо рассмотреть дополнительные технические и экономические вопросы помимо изменений в законодательстве. Прежде чем выпустить собственную цифровую валюту, центральный банк хочет посмотреть, как эта инициатива развивается в Китае и Индии.

Источник: [ledgerinsights.com](https://www.ledgerinsights.com)



CBDC

Китайский банк **Rural Commerce Bank of Zhangjiagang** выдал первый кредит в цифровых юанях, обеспеченный интеллектуальной собственностью в качестве залога. В своём пресс-релизе Бюро по надзору за рынком Сучжоу подтвердило, что кредит в размере 500,000 юаней (около \$74,000) был выдан неназванному предприятию с целью восполнить дефицит оборотного капитала. Средства поступают непосредственно в цифровой кошелек пользователей, могут быть погашены через платформу CBDC и позволяют регуляторам отслеживать незаконное использование средств.

Источник: mp.weixin.qq.com



Invest Hong Kong открыла свой портал **Global Fast Track** для Валютного управления Гонконга (HKMA) в попытке активизировать исследования CBDC, проводимые центральным банком. Трек предлагает банкам, финтехам и технологическим компаниям представить инновационные идеи для развития в восьми основных областях, включая розничные и оптовые CBDC, программируемые деньги, функциональную совместимость, конфиденциальность, кибербезопасность, управление иностранной валютой и ликвидностью, а также офлайн-платежи. Всем квалифицированным кандидатам также будет предоставлена возможность работать с HKMA над исследовательскими и пилотными проектами. Заявки на трек CBDC принимаются до середины сентября.

Источник: hkma.gov.hk



Блокчейн и криптоактивы

Комиссия по финансовому надзору Тайваня (FSC) обратилась к эмитентам кредитных карт с просьбой прекратить содействие платежам для продавцов, деятельность которых связана с криптовалютой, с намерением запретить использование кредитных карт для покупок криптовалюты. FSC направил письмо Тайваньской ассоциации банков, в котором сообщил вышеизложенное, поскольку регулятор считает криптовалюты рискованными и спекулятивными активами. Орган отметил, что вместо того, чтобы способствовать финансовым инвестициям и спекулятивной торговле, кредитные карты должны служить средством оплаты товаров и услуг. У эмитентов есть три месяца для выполнения требований регулятора.

Источник: capital.com



Блокчейн и криптоактивы

Соучредитель Ethereum Виталик Бутерин предположил, что может существовать «низкотехнологичный подход» к включению функций конфиденциальности в транзакции с не-взаимозаменяемыми токенами. Бутерин подразумевает, что хэш-деревья и краткие неинтерактивные аргументы знаний с нулевым разглашением (zk-SNARK) являются более сложным методом скрытых адресов для токенов ERC-721. Вместо этого эксперт предположил, что кошельки со смарт-контрактами могут включать метод, который позволит отправителю существенно скрыть свой адрес от третьих лиц. «Вы могли бы, например, отправить NFT на vitalik.eth, и никто, кроме меня (нового владельца), не сможет увидеть, кто новый владелец», — пояснил Бутерин.

Источник: cointelegraph.com



Иран зарегистрировал свой первый импортный контракт с оплатой в криптовалюте. Это первая подобная инициатива с тех пор, как правительство внесло поправки в законодательство о цифровых активах, чтобы разрешить использование криптовалюты для оплаты покупок. Согласно новостному агентству Tasnim, стоимость заказа составляет \$10 млн. В сообщении цитируется твит чиновника Министерства промышленности, шахт и торговли Али-резы Пейман-Пак, в котором говорится, что к концу сентября «использование криптовалют и смарт-контрактов Ираном будет широко распространено во внешней торговле с целевыми странами».

Источник: coindesk.com



Министерство финансов США заблокировало криптовалютный миксер Tornado Cash и связанные с ними адреса цифровых кошельков по соображениям национальной безопасности. По данным министерства, Tornado Cash был ключевым инструментом для северокорейской хакерской группы Lazarus Group, связанной с мартовским взломом сети Ronin Network компании Axie Infinity, в результате которого было похищено \$625 млн. По сообщениям представителей министерства, с момента своего создания в 2019 году Tornado Cash отмыл криптовалюту на сумму более \$7 млрд.

Источник: home.treasury.gov



Блокчейн и криптоактивы

По мнению двух экспертов центрального банка Англии (BofE), если открытая и децентрализованная метавселенная будет расти, риски, связанные с криптоактивами, могут масштабироваться и иметь системные последствия для финансовой стабильности. В рамках блог-поста Оуэн Лок из отдела устойчивости BofE и Тереза Каскино из финтех-хаба банка исследуют, как метавселенная и криптоактивы повлияют на системный риск. Авторы поясняют, что чем больше размер рынка криптоактивов, тем больше риски и тем более системными они могут стать. Поэтому важным шагом для регуляторов является устранение рисков, связанных с использованием криптоактивов в метавселенной, прежде чем они могут достичь системного статуса.

Источник: bankunderground.co.uk



Криптовалютная платформа Crypto.com объявила о регистрации в качестве поставщика услуг виртуальных активов в Южной Корее согласно Закону об электронных финансовых транзакциях, приобретая поставщика платёжных услуг PnLink Co., Ltd. и поставщика услуг виртуальных активов OK-BIT Co., Ltd. Генеральный управляющий Crypto.com в Южной Корее Патрик Юн заявил, что услуги платформы могут не только способствовать дальнейшему развитию и расширению возможностей в Корее, но также способствовать созданию и развитию своей экосистемы Web3. Crypto.com по-прежнему привержен своей миссии быть лидером отрасли в отношении соблюдения нормативных требований, безопасности потребителей, осведомлённости и защиты.

Источник: coindesk.com



Департамент финансовой защиты и инноваций Калифорнии (DFPI) приказал прекратить платформе криптовалютного кредитования Celsius все свои дальнейшие операции по продаже и маркетингу ценных бумаг на территории штата. В приказе регулятора утверждается, что Celsius и её генеральный директор Алекс Машинский допустили существенные искажения и упущения в предложении процентных счетов в криптовалюте, особенно в занижении рисков, связанных с депонированием цифровых активов. В июле DFPI также запретил аналогичные действия на территории Калифорнии провайдером BlockFi и Voyager.

Источник: dfpi.ca.gov



Блокчейн и криптоактивы

Комиссия по ценным бумагам и биржам США (SEC) и Комиссия по торговле товарными фьючерсами (CFTC) предложили обязать крупных консультантов некоторых хедж-фондов сообщать о любых рисках, связанных с цифровыми активами. В совместном уведомлении регуляторы предложили внести поправки в свою форму конфиденциальной отчетности для некоторых консультантов по инвестициям в частные фонды на сумму не менее \$500 млн. Форма потребует, чтобы соответствующие хедж-фонды не включали подверженность криптовалютам при сообщении «денежных средств и их эквивалентов», а скорее добавляли их в другую категорию «для точного отражения стратегий цифровых активов».

Источник: [sec.gov](https://www.sec.gov)



Порядка 1,5 миллиона человек из 32 стран мира прошли криптовалютный курс Learn & Earn финтех-гиганта Revolut за первый месяц с момента его запуска в июле. Курс охватывают основы криптографии и более продвинутые темы, такие как Web3. В приложении Learn & Earn участников курса поощряют токенами DOT за улучшение их знаний о криптовалютах и связанных с ним темах, включая блокчейн. Также пользователи проходят финальный квиз по итогам обучения.

Источник: finextra.com



Технологические новости

Управление уполномоченного по защите данных (ODPC) Кении ввело более строгие правила защиты данных потребителей, нацеленные на финтех и другие стартапы в регионе. Инициатива особенно затронет бигтехи и финтехы поскольку они должны будут раскрывать персональные данные, которые они обрабатывают, цель их сбора и целевых пользователей, от которых они собирают данные. Таким образом, все лица, обрабатывающие данные, должны зарегистрироваться в ODPC и платить сборы в зависимости от количества сотрудников, оборота/дохода и того, является ли компания государственной организацией или нет. Кенийское регулирование считается аналогом GDPR.

Источник: finextra.com



Технологические новости

Почти 70 учениц средней школы в 26 школах Сингапура приняли участие в молодёжной программе GenerationT – флагманской инициативе банка J.P. Morgan, цель которой — сократить гендерный разрыв в карьере в сфере технологий. Конкурс проводился совместно с Singapore Women in Tech. Перед представительницами прекрасного пола в возрасте от 13 до 17 лет стояла задача создать под руководством технологов J.P. Morgan цифровые приложения для достижения одной из трёх Целей ООН в области устойчивого развития, включая меры по борьбе с изменением климата, очищение воды и санитария, а также устойчивые города и сообщества. Программа длилась три недели и завершилась в прошлую пятницу.

Источник: jpmorgan.com



Британский банк Barclays развернул Microsoft Teams в качестве своей предпочтительной платформы для совместной работы, обеспечивающей работу более чем для 120,000 коллег и партнёров по обслуживанию в ключевых точках по всему миру. В соответствии с соглашением с Microsoft, Barclays оптимизирует свои существующие решения для связи и совместной работы, при этом Teams заменяет несколько точечных решений, ранее использовавшихся в компании. Barclays развернул Teams по всему миру за несколько месяцев, что позволило расширить сотрудничество и улучшить взаимодействие между командами, а также сократить трафик электронной почты, чтобы сделать работу более эффективной.

Источник: news.microsoft.com



Согласно отчёту за первое полугодие британского банка NatWest, 300,000 клиентов банка теперь получили доступ к своему углеродному следу в приложении NatWest Banking, используя функции отслеживания выбросов углерода от новозеландского стартапа Cogo. Функция углеродного следа показывает клиентам влияние на выбросы углерода их повседневных решений о расходах и побуждает их выбирать более экологичный вариант с советами и подсказками через приложение. Они также могут регистрировать свои обязательства и изменения в поведении. Cogo рассчитывает, что к концу 2022 года 3 миллиона банковских клиентов будут использовать его функции управления выбросами углерода.

Источник: finextra.com

