

# ДАЙДЖЕСТ ЗАРУБЕЖНЫХ СМИ

10 - 16 ноября 2023

#### Оглавление

Платежи	03
Open Finance	05
Биометрия	06
Облачные сервисы	09
CBDC	10
Блокчейн и криптоактивы	11
Технологические новости	14
Эхо финтеха	15

#### Платежи

Компания EduFi запускает в Пакистане первую цифровую платформу студенческих кредитов Study Now Pay Later, призванную дать возможность большему числу студентов достичь успехов в учебе и решить экономические проблемы. Помогая семьям справиться с финансовыми проблемами, связанными с оплатой обучения, EduFi объявила о раунде финансирования в размере \$6,1 млн для своей кредитной платформы. В основе платформы лежит собственная модель кредитного скоринга, ориентированная на образовательный сектор и использующая передовые алгоритмы машинного обучения и искусственного интеллекта.

Источник: finextra.com



Малазийский банк Maybank объявил о расширении своего трансграничного сервиса QR Рау на Китай. Сообщается, что от данной инициативы выиграют более 8 млн. пользователей приложения Maybank MAE, «посещающих Китай, а также более 700 тыс. продавцов Maybank QRPay в Малайзии, принимающих платежи от китайских гостей». Добавление китайского коридора к списку стран, с которыми у Maybank подключен платежный коридор, «подтверждает стремление Maybank содействовать развитию международных финансовых связей». Ранее в 2023 году Maybank запустил QR Рау для малазийских путешественников в Таиланде, Индонезии и Сингапуре.

Источник: crowdfundinsider.com



Сингапурский финтех Pundi X запустил функцию оплаты по электронной почте Pay via Email на своей платформе XPOS с поддержкой Web3. Функция позволяет клиентам оплачивать покупки с помощью своих электронных адресов, избавляя их от необходимости использовать аппаратные кошельки в точках продаж. Представители Pundi X заявили, что Pay via Email является революционной функцией для сектора платежей в точках продаж. Она отражает их видение создания более доступной, гибкой и удобной платежной экосистемы.





#### Платежи

Китайская Ant International представила стратегию в области цифровых платежей и цифровой коммерции, состоящую из четырех основных направлений: сервис трансграничных мобильных платежей Alipay+; платежные сервисы Antom Merchant Payment Services для работы с потребителями Азии и за ее пределами; цифровые платежные и финансовые услуги WorldFirst для МСП, занимающихся трансграничной торговлей; цифровой банк ANEXT Bank, регулируемый Валютным управлением Сингапура (MAS).

Источник: finextra.com



Ассоциация платежных систем выпустила документ, в котором рассматривается потенциал роста и будущее трансграничных платежей. В документе говорится о том, что технологии являются ключевым фактором, способствующим удешевлению, ускорению и повышению доступности трансграничных платежей. При этом они принесут выгоду предприятиям в странах с развивающимся рынком. Подробнее с отчетом можно ознакомиться по ссылке.

Источник: thepaymentsassociation.org



Национальный банк Камбоджи подписал меморандум о взаимопонимании с компанией Ant International с целью обеспечения возможности осуществления трансграничных мобильных платежей в регионе с помощью QR-кодов. Инициатива будет способствовать эффективному и безопасному осуществлению трансграничных мобильных платежей с помощью QR-кода через KHQR между сетью Bakong и платежными партнерами Alipay+ и глобальными торговцами. Пользователи и клиенты платежных партнеров Alipay+ смогут использовать свои электронные кошельки для оплаты по QR-коду в любых торговых точках на территории Камбоджи.

Источник: <u>thepaypers.com</u>





## Open Finance

Крупнейший исландский банк Landsbankinn стал первым банком в Исландии, предлагающим своим клиентам услуги инициирования платежей (PIS) и агрегации счетов (AIS). Агрегационная услуга Landsbankinn позволяет клиентам получать доступ к информации о своих счетах в других крупных банках Исландии непосредственно в приложении банка. Эта инновация дает клиентам возможность без особых усилий управлять всей своей финансовой экосистемой в одном месте. Услуга инициации платежей позволяет клиентам проводить беспрепятственные переводы и платежи между счетами в других исландских банках прямо из приложения Landsbankinn.

Источник: finextra.com



Облачная SaaS-платформа 10х Banking (10х) и поставщик открытых API Ozone API заключили партнерство с целью упрощения предоставления API для банков по всему миру. Благодаря интеграции двух платформ банки могут объединить возможности банковского обслуживания в режиме реального времени с быстрым и простым решением, которое справляется со всеми сложностями открытого банкинга. Для банков, которые в настоящее время управляют открытым банкингом собственными силами, Ozone API может быть использован для сокращения ресурсов на разработку. В то время как запуск открытого банкинга на новых рынках обычно занимает 12–18 месяцев, Ozone API обеспечивает комплаенс требованиям в течение нескольких недель, что позволяет банкам быстрее выходить на рынок.

Источник: finextra.com



Программная платформа Xero запустила две новые платежные функции на базе открытого банкинга и цифрового выставления счетов, призванные оптимизировать управление денежными потоками малых и средних предприятий Великобритании. Функциональность платежных решений на базе Open Banking была предложена в рамках партнерства между Xero и поставщиком финансовых услуг Crezco. Одной из новых функций является оплата счетов, благодаря которой предприятия смогут управлять, утверждать и оплачивать счета, не покидая платформы Xero. Для этого можно настроить прямые банковские переводы в качестве способа оплаты счетов и использовать открытый банкинг для пакетной оплаты нескольких счетов со своего банковского счета.





## Open Finance

Компания Fivancial объявила об инвестициях и партнерстве с ассоциацией The Hashgraph Association в поддержку пакета продуктов открытого банкинга BankSocial для кредитных союзов. BankSocial обеспечивает решение проблем, с которыми сталкиваются кредитные союзы и муниципальные банки. Платформа предназначена для увеличения объема депозитов и доходов участвующих в проекте кредитных союзов. Ассоциация намерена обеспечить финансирование и инвестиции в решения, использующие технологию распределенных реестров Hedera.

Источник: thepaypers.com



## Биометрия

Поставщик программных компонентов для обеспечения безопасности API и цифровой идентификации Authlete и SBI Digital Asset Holdings Co. подписали меморандум о взаимопонимании, направленный на углубление существующего партнерства и совместное изучение возможностей в области цифровых идентификаторов и децентрализованных идентификаторов (DID). Расширение партнерства основывается на существующих деловых отношениях Authlete с SBI DigiTrust, дочерней компанией SBI DAH. SBI DigiTrust интегрировала FAPI-совместимый программный компонент Authlete в Trust Idiom — решение Identity as a Service (IDaaS) для финансовых институтов.

Источник: finextra.com





## Биометрия

Согласно результатам исследования Entrust Cybersecurity Institute, 72% респондентов спокойно относятся к тому, что их банк использует систему распознавания лиц, селфи или отпечатков пальцев. При выборе между биометрией и паролем 58% респондентов заявили, что более чем в половине случаев они выберут биометрию. Однако физические карты не собираются уходить в прошлое: почти 90% респондентов заявили, что по-прежнему предпочитают пользоваться ими. В исследовании приняли участие 1000 потребителей в США, Франции, Чили и Сингапуре. Почти две трети респондентов (63%) также заявили, что они не против того, чтобы банки использовали ИИ для выявления мошенничества.

Источник: biometricupdate.com



Ассоциация компьютерной и коммуникационной отрасли (ССІА) выпустила отчет, в котором приводится обзор последней законодательной сессии в американских штатах, а также прогноз развития законодательства в области конфиденциальности данных на следующий год. Поставщики биометрических услуг должны обратить внимание: в 2023 г. в 37 штатах было внесено более 140 законопроектов, касающихся конфиденциальности потребительских данных, в то время как в прошлом году в 33 штатах было внесено 80 законопроектов.

Источник: biometricupdate.com



Місгоsoft не совсем довольна тем, как компании используют ее линейку продуктов управления идентификацией и доступом для корпоративных клиентов Місгоsoft Entra. На протяжении многих лет технологический гигант пытается побудить своих клиентов внедрить многофакторную аутентификацию. Однако уровень внедрения был очень низким, поскольку работники не очень заинтересованы в том, чтобы добавлять дополнительные шаги в рабочий процесс. Теперь техгигант предложил новое решение — клиенты Microsoft Entra будут автоматически подключаться к так называемому «умному механизму политик» Microsoft Entra Conditional Access. Этот механизм выдает рекомендации по настройке параметров безопасности.

Источник: biometricupdate.com





## Биометрия

Правительство Нигерии (Nasdra) подписало соглашение с компаниями eGate и VISA о расширении цифровой инфраструктуры страны, создании цифровой идентификации граждан и единых платежных карт. Сотрудничество будет направлено на расширение инфраструктуры и финансовой доступности, а также на разработку инновационных цифровых решений как для бизнеса, так и для потребителей. На первом этапе будут реализованы проекты в области здравоохранения, сельского хозяйства и платежей через умные дорожные системы.

Источник: finextra.com



Технологическая компания OneSpan выпустила DIGIPASS FX1 BIO – физический ключ со сканером отпечатков пальцев, обеспечивающий беспарольную аутентификацию в организациях. Продукт предназначен для защиты корпоративных данных и приложений для рассредоточенных сотрудников от атак в рамках социальной инженерии. DIGIPASS FX1 BIO революционизирует аутентификацию, делая ее более быстрой, безопасной и удобной для пользователя, снижая при этом препятствия аутентификации.





## Облачные сервисы

Американский разработчик программных решений VMware запускает сервисы для разработки, обработки данных и обеспечения безопасности суверенных облаков. Инициатива VMware Sovereign Cloud представляет собой глобальную экосистему поставщиков облачных решений (CSP), призванную помочь заказчикам соответствовать быстро растущим и меняющимся законам о конфиденциальности данных. Поставщики VMware Sovereign Cloud должны самостоятельно подтвердить соблюдение основных принципов, лучших практик и требований к технической архитектуре облачных сервисов, обеспечивающих соблюдение требований суверенитета данных в конкретной юрисдикции, в которой функционирует облако.

Источник: cloudcomputing-news.net



Управление по финансовому регулированию и надзору Великобритании (FCA) выбрало компанию OneMarketData в качестве поставщика новой облачной системы надзора за рынком. Компания обошла 14 других поставщиков и выиграла тендер, предложив систему OneTick Surveillance — инструменты для обнаружения и расследования рыночных аномалий, выявления потенциальных случаев инсайдерских сделок и манипулирования рынком, а также для мониторинга рыночных нарушений в режиме реального времени.

Источник: finextra.com



Японский крупнейший поставщик финансовых услуг Mitsubishi UFJ Financial Group (MUFG) ускоряет реализацию стратегии перехода на облачные технологии, используя компанию Amazon Web Services (AWS) в качестве предпочтительного облачного провайдера. Сотрудничество MUFG с ведущим мировым облачным провайдером позволит ей применять новейшие облачные технологии, включая генеративный ИИ и машинное обучение (ML), для более эффективного обслуживания клиентов. MUFG будет использовать технологии AWS для принятия бизнес-решений на основе данных, автоматизации процессов и разработки новых цифровых финансовых продуктов.

Источник: finextra.com





#### **CBDC**

Валютное управление Сингапура (MAS) изложило свою концепцию цифровых денег, включающую в себя оптовые CBDC, токенизированные банковские обязательства и регулируемые стейблкоины. Примечательно отсутствие розничной CBDC. Что касается оптовых CBDC, то первым вариантом их использования является обеспечение межбанковских расчетов по токенизированным депозитам. Помимо межбанковских платежей, MAS также планирует опробовать оптовые CBDC для трансграничных расчетов по ценным бумагам.

Источник: ledgerinsights.com



В Казахстане запущен цифровой тенге. Председатель Национальной платежной корпорации (НПК) Казахстана Бинур Жаленов совершил первую операцию с национальной цифровой валютой, расплатившись дебетовой картой, привязанной к счету в СВDС в рамках своего выступления на XI Финансовом конгрессе в Алматы. Сообщается, что в 2024 году развитие СВDС будет сосредоточено на офлайн-платежах, а к 2025 году НПК рассчитывает внедрить цифровой тенге в трансграничной торговле.

Источник: cointelegraph.com



Директор-распорядитель Международного валютного фонда (IMF) Кристалина Георгиева призвала государственный сектор «продолжать готовиться к развертыванию» цифровых валют центральных банков и соответствующих платежных платформ в будущем. Георгиева выразила оптимизм по поводу внедрения CBDC во всем мире, однако отметила, что здесь все еще существует большая неопределенность. Эксперт считает, что CBDC могут заменить наличные деньги, обеспечить устойчивость экономики развитых стран и повысить доступность финансовых услуг для населения, не охваченного банковским обслуживанием. По мнению Георгиевой, CBDC могут сосуществовать с «частными деньгами», являясь их «безопасной и недорогой альтернативой».

Источник: <u>cointelegraph.com</u>





# Блокчейн и криптоактивы

Американский банк JPMorgan ввел в действие функцию программируемых платежей для институциональных пользователей частной блокчейн-платформы JPM Coin. Функциональность позволяет программировать казначейские функции в режиме реального времени и создавать новые цифровые бизнес-модели. Руководитель блокчейн-платформы Опух Навин Маллела назвал этот запуск важной вехой в развитии JPM Coin и охарактеризовал новую возможность программирования как «священный грааль» для блокчейн-платформы. Платформы Опух и JPM Coin называют предложение «первым в своем роде» для глобального коммерческого банка.

Источник: cointelegraph.com



Правительство Китая опубликовало заявление, в котором говорится о том, что лица, похищающие цифровые коллекции, такие как невзаимозаменяемые токены (NFT), будут подвергаться наказанию за кражу. В заявлении изложены три точки зрения на то, к какому типу преступлений относится кража цифровых коллекций: первые две классифицируют ее как кражу данных или цифровой собственности. Однако в заявлении подчеркивается, что третья точка зрения, согласно которой цифровые коллекции рассматриваются и как данные, и как виртуальная собственность, будет подпадать под понятие «коллективное преступление».

Источник: cointelegraph.com



В Париже открылся первый в своем роде институт криптоактивов. Институт будет поддерживать и проводить исследования, связанные с технологией блокчейн и криптовалютами. В его научный совет входят 11 экспертов из крупнейших французских учебных заведений, таких как Национальный центр научных исследований и Политехническая школа. По словам директора института Сирила Грюнспана, он будет ориентирован прежде всего на образовательные цели.





# Блокчейн и криптоактивы

Почти 50 стран, включая США, Великобританию, Бразилию и Японию, подписали новые стандарты, вступающие в силу в 2027 году и направленные на борьбу с уклонением от уплаты налогов с криптовалют. Стандарт ОЭСР Crypto-Asset Reporting Framework потребует от криптовалютных платформ передавать налоговым органам информацию о налогоплательщиках. Правительство Великобритании заявляет, что этот стандарт потенциально может вернуть сотни миллионов фунтов стерлингов недополученных доходов.

Источник: finextra.com



В рамках саммита Азиатско-Тихоокеанского экономического сотрудничества (APEC) министр финансов США Джанет Йеллен в своей речи на встрече министров финансов заявила, что они будут обсуждать «приоритетные направления, ориентированные на долгосрочную перспективу», с большим акцентом на устойчивость. Также будет проведено одно заседание, посвященное экономике предложения, и другое — цифровым активам. В частности, Йеллен упомянула криптоактивы, стейблкоины и цифровые валюты центральных банков.

Источник: cointelegraph.com



Национальная комиссия по фондовому рынку Испании (CNMV) назвала мошенническими рекламные ролики криптоактивов в соцсети X (бывший Twitter) и еще раз напомнила об обязанности компаний соблюдать местное законодательство. Выступая на ежегодной конференции Deloitte глава CNMV Родриго Вальбуэна заявил, что в рекламе «незаконно используется образ некоторых испанских актеров, дизайн и идентичность национального СМИ, чтобы попытаться получить данные и деньги инвесторов». Вальбуэна напомнил собравшимся, что испанское законодательство возлагает на «интернет-компании, СМИ и социальные сети» ответственность за принятие мер против инвестиционных рекламных акций, проводимых нелицензированными организациями с применением соответствующих санкций.





# Блокчейн и криптоактивы

Валютное управление Сингапура (MAS) объявило о значительном расширении проекта Project Guardian, в рамках которого изучаются возможности токенизации с использованием публичного блокчейна. Наиболее значимым аспектом является новая инициатива под названием Global Layer One (GL1). Она задумана как «открытая цифровая инфраструктура, обеспечивающая трансграничные транзакции и глобальные пулы ликвидности». В ней участвуют BNY Mellon, JP Morgan, DBS и MUFG. Прежде чем приступить к изучению GL1, MAS анонсировала еще пять кейсов применения. Среди них — инициатива JP Morgan и Apollo по созданию токенизированных фондов, а также инициатива Citi, Fidelity и T Rowe Price по использованию FX и оракулов для сделок на Avalanche.

Источник: ledgerinsights.com



Немецкий банк Commerzbank AG получил лицензию на хранение криптовалют от Федерального управления финансового надзора (BaFin). Commerzbank AG стал первым полносервисным банком в стране, получившим такое разрешение. Полученная лицензия позволит франкфуртскому банку предоставлять полный набор услуг в области цифровых активов с особым акцентом на криптовалютные активы. Получение криптовалютной лицензии от немецкого финансового регулятора является примечательным, учитывая осторожность ВаFin в этой области. Commerzbank намерен использовать эту лицензию для создания надежной кастодиальной платформы, предназначенной для работы с цифровыми активами.



#### Технологические новости

Разработчик ИИ-решений Humane выпустил физическое устройство Al Pin, выполняющее функции портативного виртуального помощника на базе искусственного интеллекта. Al Pin — это устройство в виде булавки на лацкане, надев которое, пользователь может поговорить с виртуальным помощником, оснащенным технологией компании OpenAl и имеющим возможности облачных вычислений от Microsoft. По словам представителей компании, булавка сможет создавать сообщения в «тоне голоса» пользователя, сортировать электронную почту, а также включать в себя фотографа, работающего на основе искусственного интеплекта.

Источник: cointelegraph.com



Австралийский банк Commonwealth Bank of Australia намерен бесплатно предоставить любому банку мира свои методы искусственного интеллекта и машинного обучения для борьбы с нежелательными сообщениями о транзакциях. ИИ-модель помогает выявлять цифровые платежные операции, содержащие в поле описания платежа сообщения, содержащие домогательства, угрозы или оскорбления. Ежегодно модель выявляет около 1500 случаев повышенного риска. Модель и исходный код стали доступны на этой неделе благодаря партнерству банка с H2O.ai на крупнейшей платформе размещения исходного кода GitHub.

Источник: finextra.com



ОреnAl сообщила о приостановке регистрации новых пользователей на премиум-версию инструмента ChatGPT Plus в связи с резким ростом числа пользователей после мероприятия DevDay. По словам генерального директора OpenAl Сэма Альтмана, платформа превысила свои возможности, что негативно сказывается на качестве обслуживания пользователей. Решение о приостановке регистрации новых пользователей ChatGPT было принято после недели, в течение которой сервисы OpenAl, включая ChatGPT и его API, пережили ряд сбоев, связанных с высоким спросом и распределенными атаками.





#### Технологические новости

Валютное управление Сингапура (MAS) объединило банки и технологические компании для разработки фреймворка рисков на основе генеративного ИИ для изучения технологии в секторе финансовых услуг. Финансовые учреждения DBS, OCBC, United Overseas Bank, Standard Chartered, Citi Singapore, HSBC, а также Google Cloud, Microsoft и Accenture поддерживают проект, разрабатывая структуру для обеспечения ответственного использования GenAI. В настоящее время консорциум переходит к разработке сценариев использования, в том числе для решения сложных задач обеспечения соответствия нормативным требованиям и выявления скрытых взаимосвязанных финансовых рисков.

Источник: finextra.com



# Эхо финтеха

Австралийские власти обяжут местные компании быть полностью прозрачными и сообщать о любых кибератаках на их предприятия с использованием программ-вымогателей. В национальной стратегии кибербезопасности, которая должна быть обнародована в ноябре, будет предусмотрена обязательная система сообщений о подобных инцидентах. Однако компании не будут штрафоваться, если не выполнят данные условия.





## Эхо финтеха

Министерство связи, инноваций и цифровой экономики Нигерии заключило партнерство с британской благотворительной организацией Raspberry Pi Foundation, занимающейся обучением компьютерным технологиям, с целью создания клубов Code Clubs по всей стране. Инициатива рассчитана на учащихся в возрасте от 7 до 17 лет. Клубы представляют собой серию внеклассных кружков по программированию с использованием ИИ, направленных на воспитание цифровой грамотности и инновационности молодых умов в Нигерии.

Источник: cointelegraph.com



Несколько европейских краудфандинговых платформ объединяют свои усилия для создания «суперплатформы» альтернативного финансирования. Kapitaal op Maat (KoM), Max Crowdfund (MCF) и Capital Circle (CaCi) объявили о планах слияния, в результате которого будет создана более крупная платформа, представленная во многих странах и в различных секторах бизнеса. Слияние, которое, как ожидается, будет завершено до конца текущего года, позволит всем трем компаниям работать под своими собственными брендами, но использовать лицензию о европейских провайдерах краудфандинговых услуг (ECSPR) компании KoM.

Источник: crowdfundinsider.com



Поставщик цифровых платежных решений в ближневосточном регионе Arab Financial Services (AFS) принял на своей площадке высокопоставленную экономическую делегацию из Брюсселя и обсудил потенциальные партнерские отношения в сфере финтеха и финансовых услуг. Инициатива направлена на открытие возможностей для обменов технологическим и финансовым опытом. Стремление AFS к инновациям и высококачественным решениям позволило компании стать надежным партнером в этой отрасли, имеющим значительное присутствие в Бахрейне, Египте, Омане и ОАЭ.

Источник: <u>crowdfundinsider.com</u>



