

Технет

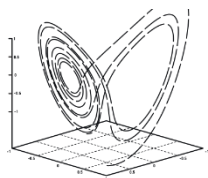
Национальная
технологическая
инициатива



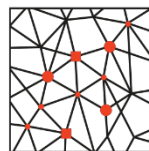
Источник: wombo.art по запросу: advanced manufacturing, venture

Дайджест ключевых событий и проектов: январь–июнь 2021

КЛЮЧЕВЫЕ СОБЫТИЯ РЫНКА ВЕНЧУРНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ ПЕРЕДОВЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ



Национальная
технологическая инициатива
Пространство возможного



Технет

Национальная
технологическая
инициатива

Передовые
производственные
технологии

Подготовлено Инфраструктурным центром «Технет» НТИ

Москва 2021

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....	3
ОБЗОР СОБЫТИЙ РЫНКА ВЕНЧУРНОГО ФИНАНСИРОВАНИЯ.....	4

ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

SaaS (software as a service) – программное обеспечение как услуга.

M2M (machine to machine) – межмашинное взаимодействие.



Январь 2021: Agile Robots привлекла 130 млн юаней

Источники:

- https://www.crunchbase.com/organization/agile-robots/company_financials

Agile Robots – это спин-офф German Aerospace Center. Стартап преодолевает разрыв между искусственным интеллектом и робототехникой, производя роботов с силовой чувствительностью и визуальным интеллектом.

В раунде B Agile Robots привлекла 130 млн юаней от 6 инвесторов, среди которых Sequoia Capital China, Hillhouse Capital Group, Linear Venture, New Hope Sichuan Venture Capital Fund, BOCOM International.



Январь 2021: Lacework привлекла 525 млн долларов

Источники:

- https://www.crunchbase.com/organization/lacework/company_financials

Lacework – поставщик платформы кибербезопасности для облака.

В январе 9 инвесторов, среди которых Tiger Global Management, Coatue, Sutter Hill Ventures, Dragoneer Investment Group, D1 Capital Partners, проинвестировали в компанию 525 млн долларов.



Январь 2021: Molecula привлекла 17,6 млн долларов

Источники:

- <https://www.molecula.com/news-and-press/molecula-secures-17-6-million-in-series-a-funding-to-democratize-machine-scale-analytics-and-ai/>

Molecula – провайдер аналитических решений для Интернета вещей.
В январе компания привлекла 17,6 млн долларов в раунде А от Drive Capital, TTV Capital, Tensility.



Январь 2021: AlphaICs привлекла 8 млн долларов

Источники:

- https://economictimes.indiatimes.com/tech/funding/alphaic-raises-8-million-in-funding-led-by-endiya-partners-emerald-technology-ventures/articleshow/80364042.cms?utm_source=contentofinterest&utm_medium=ext&utm_campaign=cppst

AlphaICs, стартап, который проектирует и разрабатывает наборы микросхем для обработки рабочих нагрузок ИИ.
В январе компания привлекла 8 млн долларов в рамках раунда В. Основными инвесторами выступили Endiya Partners и Emerald Technology Ventures. Компания заявила, что это финансирование поможет вывести на рынок их первый сопроцессор логического вывода для приложений машинного зрения с требованиями к низкой задержке.



Февраль 2021: Black Lake Technologies привлекла 500 млн юань

Источники:

- <https://www.caixinglobal.com/2021-02-23/industrial-software-startup-eyes-southeast-asia-with-latest-funding-101666243.html>
- https://www.crunchbase.com/search/principal.investors/field/funding_round.has_funding_round.forward/num_investors/blacklake-technologies-series-c--391bc609
- <https://pitchbook.com/profiles/company/174410-38>

Black Lake Technologies — это SaaS стартап, который создает системы управления производством. Платформа умного производства на основе данных интегрируется с производственными объектами и оборудованием, помогая сотрудникам взаимодействовать в цифровом формате, отслеживать данные, извлекать аналитику и принимать решения. Решения компании позволяют производственным предприятиям сократить стандартные производственные циклы на 35% и повысить эффективность на 22% при снижении производственных затрат.

Black Lake привлекла 500 млн юаней (77 млн долларов) в раунде серии С в феврале. В раунде участвовало 7 инвесторов, среди них GGV Capital, ZhenFund, Temasek Holdings, GSR Ventures, Bertelsmann Asia Investments.



L O C U S

Февраль 2021: Locus Robotics привлекла 150 млн долларов

Источники:

- <https://www.logisticsbusiness.com/materials-handling-warehousing/locus-robotics-funding/>

Locus Robotics производит автономных мобильных роботов для складов.

В феврале компания получила инвестиции раунда Е в размере 150 млн долларов. Среди инвесторов были Tiger Global Management, BOND, Scale Venture Partners, Prologis Ventures, Prologis.



Февраль 2021: SecuriThings привлекла 14 млн долларов

Источники:

SecuriThings предлагает решения для управления устройствами Интернета вещей.

- <https://techcrunch.com/2021/02/10/securithings-snares-14m-series-a-to-keep-edge-devices-under-control/>

В феврале компания привлекла 14 млн долларов от Firsttime VC и бизнес-ангелов в рамках раунда А.



Февраль 2021: Altizon привлекла 1 млн долларов

Источники:

- https://www.business-standard.com/article/companies/tvs-motor-to-invest-additional-1-mn-in-us-based-altizon-via-singapore-arm-121020301481_1.html

Altizon специализируется на промышленном Интернете вещей для производственных предприятий.

В феврале TVS Motor Singapore проинвестировала в компанию 1 млн долларов. Сделка поможет продвинуть цифровую трансформацию в TVS.



Март 2021: Cylera привлекла 17 млн долларов

Источники:

- <https://www.businesswire.com/news/home/20210318005171/en/Cylera-Announces-17-Million-in-Total-Funding-Led-by-Concord-Health-Partners-Maverick-Ventures>

Cylera предлагает решения для кибербезопасности.

В марте компания привлекла 17 млн долларов от Concord Health Partners, Maverick Ventures, Contour Venture Partners, Two Sigma Ventures, Dreamit Ventures, Great Oaks Venture Capital, Red Bear Angels, Samsung NEXT в рамках раунда А.



CloudMinds

Апрель 2021: CloudMinds привлекла 1 млрд юаней

Источники:

- <https://www.robotics247.com/article/chinese-service-robotics-startup-cloudminds-raises-150m-in-series-b-funding>

CloudMinds – стартап, который фокусируется на исследованиях и разработках технологий облачной робототехники.

В апреле этого года в раунде В компания привлекла 1 млрд юаней (153 млн долларов) от компании Guosheng Group.



Апрель 2021: Chain.io привлекла 5 млн долларов

Источник:

- <https://www.globenewswire.com/news-release/2021/04/16/2211670/0/en/Chain-io-Secures-5M-Round-of-Funding.html>

Chain.io – облачная платформа интеграции цепочки поставок, которая объединяет лучшие в своем классе инструменты для обеспечения прозрачности данных в разных системах.

В апреле компания привлекла 5 млн долларов от Grand Ventures, Mercury, Honeywell Ventures, Engage.



Апрель 2021: Seeq привлекла 50 млн долларов

Источники:

- <https://www.prnewswire.com/news-releases/seeq-announces-50-million-series-c-funding-round-led-by-insight-partners-301267945.html>

Seeq – производитель программного обеспечения для расширенной аналитики в области промышленного Интернета вещей.

В апреле Insight Partners. The round includes participation from existing investors Altira Group, Chevron Technology Ventures, Cisco Investments, Saudi Aramco Energy Ventures, Second Avenue Partners проинвестировали 50 млн долларов в раунде C.



Апрель 2021: Memfault привлекла 8,5 млн долларов

Источники:

- <https://memfault.com/news/memfault-raises-8-5m-in-series-a-funding-to-expand-the-first-end-to->

Memfault – поставщик облачной платформы для мониторинга, обновления и отладки подключенных устройств.

Компания привлекла 8,5 млн долларов в рамках раунда А. Инвесторами выступили Partech и Uncork

[end-observability-platform-for-iot-devices/](#)

Capital. Это финансирование позволит Memfault масштабировать команду инженеров для удовлетворения растущего спроса со стороны производителей устройств Интернета вещей и сделать значительные инвестиции в разработку продуктов и маркетинг.



Апрель 2021: Teal Communications привлекла 9,1 млн долларов

Источники:

- <https://www.geekwire.com/2021/iot-connectivity-startup-teal-communications-raises-9-1m/>

Teal Communications – провайдер платформы для Интернета вещей.

Компания привлекла 9,1 млн долларов от StageDotO Ventures, Stormbreaker Ventures, Capital Eleven, Accellius Capital, the Alliance of Angels, Steelhead Partners.



Апрель 2021: RAKwireless привлекла 10 млн долларов

Источники:

- <https://www.prnewswire.com/news-releases/rakwireless-closes-10m-series-a-funding-round-301276301.html>

RAKwireless – производитель микросхем, аппаратного и программного обеспечения для Интернета вещей.

Компания привлекла 10 млн долларов в рамках раунда А. Инвесторами выступили Creo Capital и Shunwei. Эти средства будут использованы для улучшения производства высокопроизводительной инфраструктуры и периферийных устройств, а также дальнейшего продвижения инициатив компании по упрощению Интернета вещей.



Май 2021: Cognite привлекла 150 млн долларов

Источники:

- https://www.crunchbase.com/organization/cognite/company_financials

Cognite разрабатывает промышленную платформу данных Интернета вещей, которая обеспечивает цифровую трансформацию тяжелой промышленности. В мае TCV инвестировала 150 млн долларов в компанию.

CRON AI

Май 2021: Cron AI привлекла 4 млн долларов

Источники:

- <http://bwdisrupt.businessworld.in/article/Cron-AI-Adaptive-Edge-Platform-Company-Raises-4m-To-Redefine-3D-Perception/11-05-2021-389268/>

Cron AI предлагает платформу восприятия 3D-данных. В мае VenturEast, Kitaki Ventures, YourNest Venture Capital проинвестировали в компанию 4 млн долларов.



Июнь 2021: Relativity Space привлекла 650 млн долларов

Источники:

- https://www.crunchbase.com/organization/relativity-space/company_financials

Relativity Space – это аэрокосмический стартап, который проектирует, разрабатывает и производит ракеты, напечатанные на 3D-принтере. В июне этого года в рамках раунда E Relativity Space привлекла 650 млн долларов от 17 инвесторов, среди которых Tiger Global Management, Sand Hill Angels, Coatue, Fidelity Management and Research Company, BlackRock.

Июнь 2021: Claroty привлекла 140 млн долларов



Источники:

- https://www.crunchbase.com/organization/claroty/company_financials

Claroty занимается кибербезопасностью промышленных сетей управления.

В июне 8 инвесторов, среди которых Bessemer Venture Partners, Siemens, 40 North Ventures, LG Technology Ventures, Schneider Electric, инвестировали в компанию 140 млн долларов.



Июнь 2021: Detect Technologies привлекла 12 млн долларов

Источники:

- https://www.crunchbase.com/organization/detect-technologies/company_financials

Detect Technologies предлагает платформу промышленного искусственного интеллекта, повышающую производительность труда с помощью запатентованного оборудования и передовых технологий. Detect Technologies использует искусственный интеллект, передовую робототехнику, датчики с поддержкой Интернета вещей, дополненную и виртуальную реальность, компьютерное зрение, чтобы объединить данные, персонал, оборудование и процессы.

В июне Accel, Axilor Ventures, Elevation Capital, Bharat Innovation Fund, BlueHill Asset Management проинвестировали 12 млн долларов в компанию.



Источники:

Июнь 2021: floLIVE привлекла 15,5 млн долларов

- <https://flove.net/blog/flove-secures-15-5-million-investment-led-by-intel-capital-and-launches-new-global-5g-service/>

floLIVE – поставщик безопасных облачных решений для управления подключением Интернета вещей. В июне Intel Capital, Qualcomm Ventures LLC, Dell Technologies Capital, 83North, Saban Ventures, Arie Capital проинвестировали 15,5 млн долларов в рамках раунда B.



Июнь 2021: CoreTigo привлекла 13 млн долларов

Источники:

- <https://www.prnewswire.com/news-releases/coretigo-raises-13m-series-b-round-led-by-cardumen-capital-and-verizon-ventures-301318125.html>

CoreTigo – поставщик решений для промышленной беспроводной связи.

В июне компания привлекла 13 млн долларов в раунде B. Инвесторами выступили Verizon Ventures, Cardumen Capital, Lenovo Capital, Magma Venture Partners, Meron Capital, Qualcomm Ventures LLC, Sierra Ventures.



Июнь 2021: Foundries.io привлекла 8 млн долларов

Источники:

- <https://www.businesswire.com/news/home/20210617005171/en/Foundries.io-Raises-8M-Series-A-Funding-to-Actually-Secure-the-Internet-of-Things>

Foundries.io поставщик облачных решениях для развертывания безопасного Интернета вещей и периферийных устройств.

Компания привлекла 8 млн долларов от IQ Capital, Crane Venture Partners, Backed VC в раунде A. Привлеченное финансирование будет направлено расширение Foundries.io как за счет набора талантов, так и за счет маркетинга.

Июнь 2021: Monogoto привлекла 11 млн долларов



Источники:

- <https://monogoto.io/2021/06/09/monogoto-raises-11m-funding-for-cellular-iot-connectivity-platform-targeting-developers-and-enterprises-globally/>

Monogoto – поставщик облачной платформы для безопасного подключения и управления Интернетом вещей и мобильными устройствами. Monogoto обеспечивает подключение к Интернету вещей и межмашинное соединение (M2M) с помощью мощных API-интерфейсов, которые позволяют предприятиям и разработчикам проектировать, создавать, управлять, контролировать и масштабировать свои приложения Интернета вещей быстро и безопасно.

Компания привлекла 11 млн долларов от Telefonica Tech Ventures, Singtel Innov8, Alter Venture Partners, Triventures, Planven Entrepreneur Ventures.

Quantela

Июнь 2021: Quantela привлекла 40 млн долларов

Источники:

- https://www.business-standard.com/article/companies/smart-city-player-quantela-raises-40-mn-growth-capital-from-digital-alpha-121062201686_1.html

Quantela – поставщик решений для умных городов с поддержкой Интернета вещей и оцифровки городской инфраструктуры.

Компания привлекла 40 млн долларов от Digital Alpha. Финансирование направлено на помощь Quantela в росте за счет приобретений других компаний, а также на помощи городским властям в финансировании проектов по оцифровке инфраструктуры, ориентированных на результат.