ВикипедиЯ

Synesis Group

Материал из Википедии — свободной энциклопедии

Synesis — международная ИТ-компания с центрами разработки в Минске[1] и Москве. Резидент Белорусского парка высоких технологий (ПВТ) и инновационного центра Сколково. Специализируется на разработке платформ для контроля общественной безопасности и управления массовыми мероприятиями, а также онлайн-игр, мобильных приложений и чат-ботов. Занимается собственными исследованиями в области искусственного интеллекта[2], хранения и обработки больших данных.

17 декабря 2020 года Совет Европейского Союза наложил санкции на Synesis за поставку Министерству внутренних дел и Комитету государственной безопасности Республики Беларусь программного обеспечения, используемого для проведения белорусскими властями политических репрессий[3]. В 2022 году Synesis попал под санкции США и ещё нескольких стран.

Содержание

- История
- Санкции ЕС, США и других стран
- Деятельность и компетенции
  - Ключевые продукты
  - Рейтинги и награды
- Примечания
- Ссылки

История

Synesis	
Тип	Частная компания
Основание	2007
Основатели	Александр Шатров, Николай Птицын, Денис Мишин
Расположение	Белоруссия: Минск Россия: Москва
Ключевые фигуры	Александр Шатров (сооснователь), Николай Птицын (сооснователь)
Отрасль	Разработка ПО, ИТ-аутсорсинг
Продукция	Облачные сервисы для мониторинга общественной безопасности, интеллектуального видеонаблюдения, управления массовыми мероприятиями; онлайн-игры, мессенджеры
Число сотрудников	1000 чел. (2019)
Дочерние компании	Synesis sport, Synesis Stratus, 24×7 Panoptes, CameraBI

Сайт	synesis-group.com (http://www.synesis-group.com)

Synesis была основана в Минске в 2007 году Александром Шатровым[4] и его партнерами, знакомыми между собой по учёбе в университете. В этом же году компания становится резидентом ПВТ. В 2009 году был открыт офис в Москве, после чего Synesis становится резидентом «Сколково». Изначально компания позиционировала себя как разработчик заказного ПО. Так, Synesis стала центром разработки для таких программных решений, как система управления документооборотом Alfresco, мессенджер Viber, система портретного поиска Яндекс, программные решения безопасности AlgoSec, социальные казино Slotomania и Gambino[5]. В рамках совместных проектов компания в различное время также сотрудничала с такими международными корпорациями, как IBM, Caesars Entertainment, BigFish Games, Renesas.

С 2014 года Synesis сфокусирована преимущественно на создании и развитии собственных продуктов.

Сегодня в Synesis входит 4 резидента ПВТ (Республика Беларусь), 2 резидента Сколково (Российская Федерация) и компания-оператор в Казахстане. В 2019 году открывается сразу 2 представительства в США — в штатах Вирджиния и Калифорния.

По данным расследования «Европейского радио для Беларуси», около четверти головной компании и 75 % дочернего ООО «Синезис Стигма» (в январе 2021 года переименовано в «Стигма Софт») принадлежат белорусскому бизнесмену, оптовому торговцу сигаретами и нефтепродуктами, владельцу «МТБанк» Алексею Олексину[6].

Санкции ЕС, США и других стран

17 декабря 2020 года Совет Европейского Союза внёс ООО «Синезис» в Республике Беларусь и Российской Федерации в список компаний, на которые налагаются санкции Европейского Союза в связи с поддержкой Александра Лукашенко (полный список ограничений изложен в Решении Совета ЕС от 18 мая 2006 года[7]). Обоснованием для наложения санкций Совет ЕС назвал четыре пункта:

- поставку компанией белорусским властям платформы для слежки (анализа видео и распознавания лиц), что делает компанию ответственной за репрессии в отношении гражданского общества и демократической оппозиции властями республики[3];
- запрет на общение на белорусском языке среди сотрудников — поддержку политику режима Лукашенко по дискриминации по признаку языка[3];
- Министерство внутренних дел Республики Беларусь и Комитет государственной безопасности Республики Беларусь являются пользователями системы, разработанной Synesis, что делает компанию выгодополучателем режима Лукашенко и его опорой[3];
- руководитель компании Александр Шаров публично критиковал протестующих против Лукашенко[3].

18 декабря 2020 года в свой санкционный список компанию внесла Великобритания[8], 22 марта 2021 года — Швейцария[9][10].

Synesis сообщила, что намерена обжаловать решение, заявив, что компания не имеет отношения к репрессиям и никогда не получала финансирования от МВД за использование её системы[11]. В январе 2021 года журналисты Европейского радио для Беларуси заметили, что по

меньшей мере три компании, входящие в группу Synesis, были переименованы: из их названия исчезло слово «Синезис», предположительно таким образом компания пытается ввести в заблуждение еврокомисаров и избежать последствий для своей деятельности[12].

16 марта 2021 Synesis исковое заявление в Суд Европейского союза. Компания потребовала признать недействительным решения Совета ЕС о включении её в третий пакет санкций[13].

21 июня 2021 года в санкционный список ЕС попал и сооснователь группы Александр Евгеньевич Шатров. В решении Совета ЕС было отмечено, что, будучи владельцем и генеральным директором ООО «Синезис», Шатров в ответе за решение компании поставить белорусским властям систему мониторинга «Kipod», что способствует подавлению гражданского общества и демократической оппозиции в стране, а также что ООО «Синезис» и её дочерняя компания «Паноптес» получают выгоду от поддержки белорусской Республиканской системы мониторинга общественной безопасности. В решении было дополнительно указано, что и другие компании, владельцем или совладельцем которых является Шатров, например, «БелБет» и «Синезис Спорт», получают выгоду от осуществления государственных контрактов в Белоруссии, а сам Шатров делал публичные заявления с порицанием протеста против режима Лукашенко[14]. 7 июля Шатрова в свой санкционный список добавила с тем же обоснованием Швейцария[9][10].

Албания, Исландия, Лихтенштейн, Норвегия, Северная Македония, Черногория присоединились к декабрьскому пакету санкций ЕС 26 января[15], к июньскому — 6 июля 2021 года[16].

В 2022 году, после начала вторжения России на Украину, Шатров и Synesis попали под санкции США (в американский список специально обозначенных граждан и заблокированных лиц была включена и её дочерняя компания «Паноптес»)[17][18][19], Канады (в канадский санкционный список попала и компания «Паноптес»)[20], Новой Зеландии[21][22], Японии[23][24], Австралии и самой Украины[25][26] (в украинский санкционный список попала и компания «Паноптес»[27]).

Деятельность и компетенции

С 2014 года Synesis сосредоточена на разработке собственных продуктов. Среди наиболее известных из них — облачная платформа для мониторинга общественной безопасности Kipod[28][29], аппаратно-программный комплекс для облачных вычислений dBrain, платформа для организации и проведения массовых мероприятий LOOM. Также структурные подразделения Synesis стали официальным поставщиком[30] программно-технического блока II Европейских игр. Все программные решения для оркестрации Игр были созданы белорусской компанией[31][32].

Synesis имеет обширный опыт создания и промышленной эксплуатации нагруженных облачных приложений, занимается исследованиями и разработкой в областях AI, Cloud, Big Data.

Ведется сотрудничество со стартапами. На базе Synesis создан бизнес-инкубатор, реализующий IT-проекты ранней стадии. Среди известных стартап-проектов — сервис для любителей тенниса Fitstarter, социальное казино Gambino. Все стартапы не пользуются большой популярностью у пользователей.

Ключевые продукты

Ключевые собственные проекты группы компаний:

- ***Kipod*** — облачная платформа для мониторинга общественной безопасности в масштабах государства на основе технологий искусственного интеллекта и больших данных. Продукт включает картографический сервис, модули интеграции различных источников данных, средства поиска объектов и событий в больших массивах видео, модули видеоаналитики, средства разграничения доступа и информационной безопасности, сервисы уведомлений пользователей. В Kipod реализованы запатентованные компанией методы обработки видео и событий, алгоритмы балансировки вычислительной нагрузки и другие критические компоненты систем интеллектуального видеонаблюдения и мониторинга. Платформа способна обеспечивать неограниченное масштабирование по числу пользователей, сенсоров (видеокамер) и глубине архива. Сегодня Kipod часто называется «Google для видеонаблюдения»[33] и очень мало используется в 5 странах мира — в Беларуси[34], России[35], Казахстане[36], Азербайджане и Великобритании (в Великобритании ничего не знают про это). Сфера применения — от частных предприятий (сети АЗС и добывающие предприятия в Великобритании) до государственных ведомств (МВД, Министерства обороны) и крупных инфраструктурных объектов (Московский и Минский метрополитены и др.). Платформа позволила Synesis войти в список крупнейших игроков мирового рынка видеоаналитики[37]. В 2022 году международная хакерская группировка Anonymous заявила о взломе систем Kipod и Synesis Surveillance System[38].
- ***LOOM (Events management system)*** — информационно-технологическая платформа для комплексной автоматизации крупных спортивных и иных массовых мероприятий (фестивали, концерты, конференции и т. д.). Состоит из модулей, функционал которых позволяет организаторам управлять масштабными событиями в автоматическом режиме (аккредитация, транспорт, размещение гостей, медицинские обращения, расписание соревнований, распределение билетов и др). Продукт использовался[39] при подготовке и проведении II Европейских игр 2019 года в Минске.
- ***dBrain*** — аппаратно-программная низкозащищенная платформа (http://dbrain.by/) для домашних вычислений с контейнерной оркестрацией Kubernetes и распределённым хранилищем Ceph.
- ***Stigma***— платформа для контроля перемещения и сохранности грузов. Разрабатывается в рамках международной кооперации по созданию цифрового транспортного коридора через страны Таможенного союза (Беларусь, Россия, Казахстан). 74,95 % ООО «Синезис Стигма» принадлежат ОДО «Белнефтегаз» Алексея Олексина[40], хотя отраслевые СМИ включают эту компанию в состав холдинга «Синезис»[41].
- ***ChatEG*** — корпоративный многофункциональный мессенджер с поддержкой платформ Web, Android и iOS. ChatEG. Использовался для скоординированной работы организаторов и волонтеров II Европейских игр 2019 года в Минске (закрыт).
- ***MetaMessager*** — платформа для создания омниканальных чат-ботов (несуществующий продукт).
- ***AAI.by*** — краудсорсинговая платформа для разметки изображений и видео.
- ***Fittonic*** — мобильное фитнес-приложение и SDK на базе компьютерного зрения, контролирующее ход тренировок через камеру смартфона[42].

- ***Frisbee*** — коммуникационная платформа

Рейтинги и награды

В 2016 году система интеллектуальной видеоаналитики от Synesis была удостоена Платиновой награды в номинации «*Лучшее решение для видеоаналитики*» (Platinum Award for Best Video Analytics Solution)[43] в рамках премии *2016 'ASTORS' Homeland Security Awards', США*.

В 2017 году технология интеллектуального наблюдения от Synesis вошла в число призёров конкурса «*Лучшие информационно-аналитические инструменты 2017*» Аналитического центра при Правительстве РФ, заняв II место.[44]

В 2019 году, согласно независимым рейтингам, Synesis входит в список лидирующих разработчиков интеллектуальных систем видеомониторинга (на данный момент исключены из списка, либо вовсе отсутствовали)[45].

Примечания

1. Массажист, ресторан, гостиничные номера: Как выглядит офис IT-компании Synesis (https://www.the-village.me/village/city/where-work/267773-synesis-office). The Village Беларусь (11 мая 2018). Дата обращения: 14 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142125/https://www.the-village.me/village/city/where-work/267773-synesis-office) 28 марта 2019 года.
2. *Станислав Иванейко.* «Нейросеть определяла девушек как собак». Просто о машинном зрении и нейросетях (https://tech.onliner.by/2018/10/03/net-3). Onliner (3 октября 2018). Дата обращения: 15 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20200805141832/https://tech.onliner.by/2018/10/03/net-3) 5 августа 2020 года.
3. Council Implementing Regulation (EU) 2020/2129 of 17 December 2020 implementing Article 8a(1) of Regulation (EC) No 765/2006 concerning restrictive measures in respect of Belarus (https://eur-lex.europa.eu/eli/reg_impl/2020/2129/oj) (англ.). Дата обращения: 18 декабря 2020. Архивировано (https://web.archive.org/web/20211026204659/https://eur-lex.europa.eu/eli/reg_impl/2020/2129/oj) 26 октября 2021 года.
4. Александр Шатров (https://ej.by/rating/business2016/alexandr-shatrov.html). ej.by. Дата обращения: 14 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142038/https://ej.by/rating/business2016/alexandr-shatrov.html) 28 марта 2019 года.
5. «Инвесторы-дилетанты беспощадно жгли на нас деньги». Сооснователь Synesis о старте бизнеса, догфудинге и немытых ножах (https://probusiness.io/interview/5202-investory-diletanty-besposhchadno-zhgli-na-nas-dengi-soosnovatel-synesis-o-starte-biznesa-dogfudinge-i-nemytykh-nozhakh.html). PROBUSINESS.IO (3 декабря 2018). Дата обращения: 14 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190320155448/http://probusiness.io/interview/5202-investory-diletanty-besposhchadno-zhgli-na-nas-dengi-soosnovatel-synesis-o-starte-biznesa-dogfudinge-i-nemytykh-nozhakh.html) 20 марта 2019 года.
6. Synesis, попавший под санкции ЕС, связан с Олексиным и Управделами президента (https://euroradio.fm/ru/synesis-popavshiy-pod-sankcii-es-svyazan-s-oleksinym-i-upravdelami-prezidenta). Дата обращения: 8 января 2021. Архивировано (https://web.archive.org/web/20210110153548/https://euroradio.fm/ru/synesis-popavshiy-pod-sankcii-es-svyazan-s-oleksinym-i-upravdelami-prezidenta) 10 января 2021 года.
7. Council Regulation (EC) No 765/2006 of 18 May 2006 concerning restrictive measures against President Lukashenko and certain officials of Belarus (https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2006/765/oj) (англ.). Дата обращения: 18 декабря 2020. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220323112732/https://eur-lex.europa.eu/eli/reg/2006/765/oj) 23 марта 2022 года.

8. CONSOLIDATED LIST OF FINANCIAL SANCTIONS TARGETS IN THE UK (https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/996772/Belarus.pdf) (англ.). Office of Financial Sanctions Implementation HM Treasury (25 июня 2021). Дата обращения: 29 июня 2021. Архивировано (https://web.archive.org/web/20210626094724/https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/996772/Belarus.pdf) 26 июня 2021 года.
9. *Shields, Michael; Liffey, Kevin.:* Liffey Kevin: Swiss widen sanctions list against Belarus (https://www.reuters.com/world/europe/swiss-widen-sanctions-list-against-belarus-2021-07-07/) (англ.). Reuters (7 июля 2021). Дата обращения: 10 июля 2021. Архивировано (https://web.archive.org/web/20210707215407/https://www.reuters.com/world/europe/swiss-widen-sanctions-list-against-belarus-2021-07-07/) 7 июля 2021 года.
10. Sanctions program: Belarus: Verordnung vom 11. Dezember 2020 über Massnahmen gegenüber Belarus (SR 946.231.116.9), Anhang 1 Origin: EU Sanctions: Art. 2 Abs. 1 (Finanzsanktionen) und Art. 3 Abs. 1 (Ein- und Durchreiseverbot) (https://www.seco.admin.ch/dam/seco/de/dokumente/Aussenwirtschaft/Wirtschaftsbeziehungen/Exportkontrollen/Sanktionen/Verordnungen/Belarus/belarus_2021-07-07.pdf.download.pdf/Belarus_2021-07-07.pdf) (англ.). Государственный секретариат по экономике (7 июля 2021). Дата обращения: 10 июля 2021. Архивировано (https://web.archive.org/web/20210707175409/https://www.seco.admin.ch/dam/seco/de/dokumente/Aussenwirtschaft/Wirtschaftsbeziehungen/Exportkontrollen/Sanktionen/Verordnungen/Belarus/belarus_2021-07-07.pdf.download.pdf/Belarus_2021-07-07.pdf) 7 июля 2021 года.
11. ИТ-компания, попавшая под санкции, обжалует решение ЕС (https://42.tut.by/711933). TUT.BY (18 декабря 2020). Дата обращения: 24 декабря 2020. Архивировано (https://web.archive.org/web/20201224202242/https://42.tut.by/711933) 24 декабря 2020 года.
12. *Иванейко, Станислав* Слово «Синезис» исчезло из названий некоторых компаний санкционной Synesis (https://tech.onliner.by/2021/01/06/slovo-sinezis-ischezlo-iz-nazvanij-nekotoryx-kompanij-sankcionnoj-synesis). Onliner.by (6 января 2021). Дата обращения: 26 октября 2021. Архивировано (https://web.archive.org/web/20210422194021/https://tech.onliner.by/2021/01/06/slovo-sinezis-ischezlo-iz-nazvanij-nekotoryx-kompanij-sankcionnoj-synesis) 22 апреля 2021 года.
13. Synesis подала иск в суд ЕС и объяснила, как попала под санкции (https://dev.by/news/synesis-podala-isk-v-sud-es). *dev.by* (16 марта 2021). Дата обращения: 11 сентября 2021. Архивировано (https://web.archive.org/web/20210911160002/https://dev.by/news/synesis-podala-isk-v-sud-es) 11 сентября 2021 года.
14. Council Implementing Decision (CFSP) 2021/1002 (https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021D1002&qid=1624344370070&from=EN) Архивная копия (https://web.archive.org/web/20210624203244/https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/PDF/?uri=CELEX:32021D1002&qid=1624344370070&from=EN) от 24 июня 2021 на Wayback Machine. (англ.)
15. Declaration by the High Representative on behalf of the European Union on the alignment of certain countries concerning restrictive measures against Belarus (https://www.consilium.europa.eu/en/press/press-releases/2021/01/26/declaration-by-the-high-representative-on-behalf-of-the-european-union-on-the-alignment-of-certain-countries-concerning-restrictive-measures-against-belarus/) (англ.). Совет Европейского союза (26 января 2021). Дата обращения: 9 сентября 2021. Архивировано (https://web.archive.org/web/20211028183703/https://www.consilium.europa.eu/en/press/press-releases/2021/01/26/declaration-by-the-high-representative-on-behalf-of-the-european-union-on-the-alignment-of-certain-countries-concerning-restrictive-measures-against-belarus/) 28 октября 2021 года.

16. Declaration by the High Representative on behalf of the European Union on the alignment of certain third countries with the Council Decision (CFSP) 2021/1002 concerning restrictive measures in view of the situation in Belarus (https://www.consilium.europa.eu/en/press/press-releases/2021/07/06/declaration-by-the-high-representative-on-behalf-of-the-eu-on-the-alignment-of-certain-countries-concerning-restrictive-measures-in-view-of-the situation-in-belarus/) (англ.). Совет Европейского союза (6 июля 2021). Дата обращения: 10 сентября 2021. Архивировано (https://web.archive.org/web/20210902205053/https://www.consilium.europa.eu/en/press/press-releases/2021/07/06/declaration-by-the-high-representative-on-behalf-of-the-eu-on-the-alignment-of-certain-countries-concerning-restrictive-measures-in-view-of-the-situation-in-belarus/) 2 сентября 2021 года.
17. США ввели санкции против министра обороны Беларуси и владельца "Синезиса" (https://euroradio.fm/ru/ssha-vveli-sankcii-protiv-ministra-oborony-belarusi-i-vladelca-sinezisa). *Европейское радио для Беларуси* (24 февраля 2022). Дата обращения: 12 апреля 2022. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220304042138/https://euroradio.fm/ru/ssha-vveli-sankcii-protiv-ministra-oborony-belarusi-i-vladelca-sinezisa) 4 марта 2022 года.
18. США ввели санкции в отношении Беларуси из-за содействия вторжению в Украину (https://www.golosameriki.com/a/reasury-targets-belarusian-support-for-russian-invasion-of-ukraine/6457916.html). *Голос Америки* (25 февраля 2022). Дата обращения: 12 апреля 2022. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220328163844/https://www.golosameriki.com/a/reasury-targets-belarusian-support-for-russian-invasion-of-ukraine/6457916.html/) 28 марта 2022 года.
19. U.S. Treasury Targets Belarusian Support for Russian Invasion of Ukraine (https://home.treasury.gov/news/press-releases/jy0607) (англ.). *Министерство финансов США*. Дата обращения: 20 апреля 2022. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220225202247/https://home.treasury.gov/news/press-releases/jy0607) 25 февраля 2022 года.
20. Канада расширила санкции против белорусских властей (https://smartpress.by/news/19733/). Дата обращения: 18 апреля 2022. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220313035804/https://smartpress.by/news/19733/) 13 марта 2022 года.
21. Implementation of travel bans on individuals associated with the Russian invasion of Ukraine (https://www.mfat.govt.nz/en/media-and-resources/implementation-of-travel-bans-on-individuals-associated-with-the-russian-invasion-of-ukraine/) (англ.). *Министерство иностранных дел и торговли Новой Зеландии* (7 марта 2022). Дата обращения: 15 апреля 2022. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220415175934/https://www.mfat.govt.nz/en/media-and-resources/implementation-of-travel-bans-on-individuals-associated-with-the-russian-invasion-of-ukraine/) 15 апреля 2022 года.
22. Russia Sanctions Regulations 2022 (https://www.legislation.govt.nz/regulation/public/2022/0074/latest/whole.html) (англ.). *New Zealand Legislation*. Дата обращения: 14 ноября 2022.
23. Japan introduces further sanctions on Russia and Belarus (https://sanctionsnews.bakermckenzie.com/japan-introduces-further-sanctions-on-russia-and-belarus/) (англ.). Дата обращения: 18 апреля 2022. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220424194648/https://sanctionsnews.bakermckenzie.com/japan-introduces-further-sanctions-on-russia-and-belarus/) 24 апреля 2022 года.
24. 資産凍結等の措置の対象となるベラルーシ共和国の個人及び団体 (https://www.mof.go.jp/policy/international_policy/gaitame_kawase/gaitame/economic_sanctions/ukraine_list_belarus_20220311.pdf) (яп.). Дата обращения: 18 апреля 2022. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220327043626/https://www.mof.go.jp/policy/international_policy/gaitame_kawase/gaitame/economic_sanctions/ukraine_list_belarus_20220311.pdf) 27 марта 2022 года.
25. Общество с ограниченной ответственностью "Синезис" (https://sanctions.nazk.gov.ua/ru/sanction-company/175/)
26. ШАТРОВ Александр Евгеньевич (https://sanctions.nazk.gov.ua/ru/sanction-person/18/)
27. Общество с ограниченной ответственностью "24x7 Паноптес" (https://sanctions.nazk.gov.ua/ru/sanction-company/409/)
28. На ТИБО-2018 показали, как найти преступника за 5 секунд (https://42.tut.by/592880). 42.tut.by (16 мая 2018). Дата обращения: 15 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142058/https://42.tut.by/592880) 28 марта 2019 года.

29. Падземка, школа, праспекты: у Мінску тэсціруюць сістэму відэаназірання на аснове штучнага інтэлекту (https://www.sb.by/articles/syennya-na-ekranakh.html) (белор.). Беларусь Сегодня (14 июня 2018). Дата обращения: 14 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328131034/https://www.sb.by/articles/syennya-na-ekranakh.html) 28 марта 2019 года.
30. «Дирекция II Европейских игр» и компания «Синезис» подписали договор на полное программно-техническое обеспечение II Европейских игр-2019 (https://ont.by/news/direkciya-ii-evropejskih-igr-i-kompaniya-sinezis-podpisali-dogovor-na-polno). ont.by. Дата обращения: 15 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142152/https://ont.by/news/direkciya-ii-evropejskih-igr-i-kompaniya-sinezis-podpisali-dogovor-na-polno) 28 марта 2019 года.
31. Отечественное программное обеспечение II Европейских игр сэкономило Беларуси миллионы долларов (https://belta.by/tech/view/otechestvennoe-programmnoe-obespechenie-ii-evropejskih-igr-sekonomilo-belarusi-milliony-dollarov-354464-2019). Белорусское телеграфное агентство (10 июля 2019). Дата обращения: 16 июля 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190716101950/https://belta.by/tech/view/otechestvennoe-programmnoe-obespechenie-ii-evropejskih-igr-sekonomilo-belarusi-milliony-dollarov-354464-2019) 16 июля 2019 года.
32. Программное обеспечение II Европейских игр было разработано в Беларуси (https://www.sb.by/articles/programmnoe-obespechenie-ii-evropeyskikh-igr-bylo-razrabotano-v-belarusi.html). Беларусь Сегодня (10 июля 2019). Дата обращения: 16 июля 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190716101950/https://www.sb.by/articles/programmnoe-obespechenie-ii-evropeyskikh-igr-bylo-razrabotano-v-belarusi.html) 16 июля 2019 года.
33. Financial Times: Minsk company builds ‘Google for video’ (https://www.ft.com/content/b60c332e-4f99-11e7-bfb8-997009366969) (англ.). Дата обращения: 15 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142036/https://www.ft.com/content/b60c332e-4f99-11e7-bfb8-997009366969) 28 марта 2019 года.
34. *Евгений Олейник.* Более 1 000 видеокамер в городе уже подключили к системе общественной безопасности. Как она работает, показали на «ТИБО-2018» (https://minsknews.by/bolee-1-000-videokamer-v-gorode-uzhe-podklyuchili-k-sisteme-obshhestvennoy-bezopasnosti-kak-ona-rabotaet-pokazali-na-tibo-2018/). Информационное агентство Минск Новости (18 мая 2018). Дата обращения: 15 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142041/https://minsknews.by/bolee-1-000-videokamer-v-gorode-uzhe-podklyuchili-k-sisteme-obshhestvennoy-bezopasnosti-kak-ona-rabotaet-pokazali-na-tibo-2018/) 28 марта 2019 года.
35. За безопасностью в метро проследят тысячи умных камер (https://www.vesti.ru/doc.html?id=2851584). Дата обращения: 15 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142147/https://www.vesti.ru/doc.html?id=2851584) 28 марта 2019 года.
36. *Forbes.* Как Беларусь создала свою «Кремниевую долину» и чему может научить Казахстан (https://forbes.kz//process/technologies/blokcheynovaya_belarus_1525441036/). www.forbes.kz (5 мая 2018). Дата обращения: 7 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142159/https://forbes.kz//process/technologies/blokcheynovaya_belarus_1525441036/) 28 марта 2019 года.
37. Резидент "Сколково" вошел в список крупнейших игроков мирового рынка видеоаналитики (https://tass.ru/ekonomika/6311128). ТАСС. Дата обращения: 28 мая 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190528090719/https://tass.ru/ekonomika/6311128) 28 мая 2019 года.
38. Anonymous hacked other Russian organizations, some of the breaches could be severe (https://securityaffairs.co/wordpress/130409/hacktivism/anonymous-hacked-other-russian-organizations.html) (англ.) (20 апреля 2022). Дата обращения: 20 апреля 2022. Архивировано (https://web.archive.org/web/20220420140718/https://securityaffairs.co/wordpress/130409/hacktivism/anonymous-hacked-other-russian-organizations.html) 20 апреля 2022 года.
39. Европейские Игры-2019 в Минске: трамплин в будущее (https://ru.euronews.com/2019/04/09/fo-05-focus-belarus-games). Euronews. Дата обращения: 28 мая 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190528092226/https://ru.euronews.com/2019/04/09/fo-05-focus-belarus-games) 28 мая 2019 года.

40. Руководство банка — Информация о банковском холдинге (https://www.mtbank.by/about/administration). Дата обращения: 18 декабря 2020. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190421103440/https://www.mtbank.by/about/administration) 21 апреля 2019 года.
41. Мозговой штурм с Востока: Топ-10 инвесторов из РФ в нашу IT-отрасль (http://www.belmarket.by/mozgovoy-shturm-s-vostoka-top-10-investorov-iz-rf-v-nashu-it-otrasl). Дата обращения: 18 декабря 2020. Архивировано (https://web.archive.org/web/20210116045340/http://belmarket.by/mozgovoy-shturm-s-vostoka-top-10-investorov-iz-rf-v-nashu-it-otrasl) 16 января 2021 года.
42. Резидент "Сколково" разработал приложение для фитнеса на базе компьютерного зрения (https://tass.ru/nauka/6983939). ТАСС. Дата обращения: 16 октября 2019.
43. 2016 ‘ASTORS’ Homeland Security Award Winners Announced (https://americansecuritytoday.com/2016-astors-homeland-security-award-winners-announced/) (англ.). Дата обращения: 15 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328164729/https://americansecuritytoday.com/2016-astors-homeland-security-award-winners-announced/) 28 марта 2019 года.
44. Система видеомониторинга компании-резидента "Сколково" вошла в топ технологий 2017 года (https://tass.ru/ekonomika/5056415). ТАСС. Дата обращения: 14 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142037/https://tass.ru/ekonomika/5056415) 28 марта 2019 года.
45. Резидент ПВТ включен в список крупнейших игроков на рынке систем интеллектуального видеонаблюдения (https://www.belta.by/tech/view/rezident-pvt-vkljuchen-v-spisok-krupnejshih-igrokov-na-rynke-sistem-intellektualnogo-videonabljudenija-334815-2019). Белорусское телеграфное агентство (31 января 2019). Дата обращения: 14 марта 2019. Архивировано (https://web.archive.org/web/20190328142034/https://www.belta.by/tech/view/rezident-pvt-vkljuchen-v-spisok-krupnejshih-igrokov-na-rynke-sistem-intellektualnogo-videonabljudenija-334815-2019) 28 марта 2019 года.

Ссылки

- synesis-group.com — официальный сайт Synesis Group
- Парк высоких технологий — Резиденты ПВТ: Синезис (http://park.by/it/enterprise-119/type-full/) Архивная копия (https://web.archive.org/web/20190328131032/http://park.by/it/enterprise-119/type-full/) от 28 марта 2019 на Wayback Machine
- Официальный сайт «Сколково»: резидент Синезис (http://sk.ru/net/1110186/)

Источник — https://ru.wikipedia.org/w/index.php?title=Synesis_Group&oldid=129911796

Эта страница в последний раз была отредактирована 18 апреля 2023 в 22:20.

Текст доступен по лицензии Creative Commons Attribution-ShareAlike; в отдельных случаях могут действовать дополнительные условия.
Wikipedia® — зарегистрированный товарный знак некоммерческой организации Wikimedia Foundation, Inc.