



CARLSONInvestments

Monatlicher Bericht

CARLSON INVESTMENTS SE

für den Zeitraum 01.02.2023 bis 28.02.2023

Verwaltungsrat CARLSON INVESTMENTS SE
mit Sitz in Warschau (nachstehend
"Emittentin" oder "Gesellschaft" genannt) legt
den beigefügten Monatsbericht vor
Für Februar 2023

Rechtsgrundlage:

Rechtsgrundlage: Para. 16 des Anhangs
zum Beschluss Nr. 293/2010 des
Vorstandes der Warschauer Börse vom
31. März 2010.

"Bewährte Praktiken der auf NewConnect
notierten Unternehmen".

Personen, die die Emittentin vertreten

Aleksander Gruszczyński - CEO

Warschau, 14. März 2023



Inhaltsübersicht

1. Beschreibung von Trends und Ereignissen im Umfeld des Emittenten,
2. Liste der von der Emittentin im Februar 2023 veröffentlichten Berichte,
3. Informationen über die Erreichung der Emissionsziele,
4. Kalender für Investoren

1. EINE BESCHREIBUNG DER TRENDS UND EREIGNISSE IM UMFELD DES EMITTENTEN

[CARLSON INVESTMENTS SE](#) (im Folgenden: "Emittentin", "Gesellschaft") ist das Unternehmen an der Spitze der CARLSON INVESTMENTS SE Gruppe. Als "Muttergesellschaft" konzentriert sie ihre Aktivitäten auf die optimale Verwaltung ihrer Tochtergesellschaften und deren operative Unterstützung. Die Emittentin überwacht und implementiert auch die beschlossene Entwicklungsstrategie der Kapitalgruppe.

Die derzeitige Struktur der CARLSON INVESTMENTS Gruppe umfasst die nachstehend aufgeführten Unternehmen:



Carlson Investments Alternatywna Spółka Inwestycyjna S.A. ist auf Investitionen in Unternehmen und Einrichtungen mit hohem Wachstumspotenzial spezialisiert, die häufig auf Forschungs- und Entwicklungsprojekten und geschützten Technologien in Bereichen wie Medizintechnik, Finanztechnologie und biomedizinischen Projekten basieren. Die Gesellschaft übt ihre Tätigkeit auch mit Schwerpunkt auf ausländischen Märkten aus.



Techvigo Sp. z o.o. ist ein IT-Technologieunternehmen, das in seiner jetzigen Form seit 11 Jahren tätig ist. Es hat sich auf IT-Lösungen für Cybersicherheit, Logistik, Tourismus und andere Branchen spezialisiert. Es ist Hersteller vieler Software-Tools, die von Firmenkunden auf dem polnischen und ausländischen Markt in Auftrag gegeben werden. Das Unternehmen verfügt über die größten Kartenressourcen in Polen. Die wichtigsten Standardproduktlinien von Techvigo Sp. z o.o. sind das TourdeskCRM-System für Reisebüros und Kartenprodukte der Navigo-Linie. Am 02.03.2023 wurde Techvigo sp. z o.o. unter der Nummer RDWW-657 in das von der Steuerverwaltungskammer in Katowice geführte Register für Tätigkeiten im Zusammenhang mit virtuellen Währungen eingetragen. Die Tochtergesellschaft kann Tätigkeiten in folgenden Bereichen ausüben: Umtausch zwischen virtuellen Währungen und Zahlungsmitteln, Umtausch zwischen virtuellen Währungen, Vermittlung von Umtauschgeschäften im Sinne von Punkt.12 a oder b sowie die Führung von Konten im Sinne von Paragraph 17 Buchstabe e des Gesetzes vom 01.03.2018 zur Verhinderung von Geldwäsche und Terrorismusfinanzierung.



Gaudi Management S.A. ist ein privates Unternehmen, das sich auf private Kapitalbeteiligungen an kleinen und mittleren Unternehmen spezialisiert hat. Die Investitionen der Gesellschaft sind nicht auf bestimmte Branchen beschränkt, aber die überwiegende Mehrheit betrifft polnische Unternehmen. Dank ihrer Unabhängigkeit, ihrer hohen Flexibilität und ihrer maximal reduzierten formalen Anforderungen ist die Gesellschaft in der Lage, Investitionsentscheidungen viel schneller zu treffen als große Private-Equity-Fonds.



www.carlsonfinance.com

Carlson Capital Partners ist ein Investment- und Beratungsunternehmen, das sich auf die Beratung bei Fusionen und Übernahmen, Transaktionen im Zusammenhang mit der Kapitalbeschaffung für nicht börsennotierte Unternehmen (Privatplatzierung), Pre-IPO, d.h. die Vorbereitung von Unternehmen auf den Börsengang (z.B. (z.B. Umwandlung in eine Aktiengesellschaft), Beratung beim Börsengang von Unternehmen an der Warschauer Börse (IPO), Verwahrungsdienstleistungen sowie Dienstleistungen im Zusammenhang mit der steuerlichen Optimierung von Kapitaltransaktionen, der Kapitalbeschaffung bei Risikokapital- und Private-Equity-Fonds und der Finanzierung des Waren- und Außenhandels



www.paymiq.com

Paymiq Financial Group Ltd ist ein kanadisches Fintech-Unternehmen, das Finanzmanagement-Tools für Privatpersonen und Unternehmen in den Bereichen Zahlungskonten, Mobile Banking, SWIFT-Zahlungen, SEPA-Zahlungen und eine funktionale Währungsumtauschplattform entwickelt. Paymiq Financial Group Ltd nahm seine Geschäftstätigkeit im 4. Quartal 2022 auf und bietet zum Start Zahlungsprodukte in EUR und GBP für Privatpersonen und Unternehmen an. Kunden, die ihr Smartphone oder Tablet benutzen, können innerhalb weniger Minuten nach der Installation der App auf ihrem Telefon ein Konto einrichten und ihre ersten Überweisungen tätigen. Die modernen biometrischen Lösungen, die in der Mobiltechnologie zur Unterstützung der Kundenidentifikation eingesetzt werden, ermöglichen es, die Daten der Kunden schnell zu verifizieren und ihnen die Nutzung von Zahlungsdienstleistungen zu ermöglichen. Das Unternehmen entwickelt die Funktionalitäten seiner Plattform kontinuierlich weiter und arbeitet an der Implementierung weiterer Produkte, die Zahlungen in anderen Währungen, Devisentransaktionen und die Nutzung von Zahlungskarten ermöglichen.



www.helvexia.com

Helvexia PTE Ltd ist ein Fintech-Start-up auf den asiatischen Märkten mit einem erfahrenen Team von internationalen Spezialisten, die mit dem HELVEXIA ist ein neuer Akteur in der Fintech-Branche mit ehrgeizigen Plänen für eine schnelle Expansion auf den asiatischen und US-amerikanischen Märkten. Das Unternehmen zeichnet sich durch ein erfahrenes Team internationaler Spezialisten aus, die sowohl mit Blockchain und Kryptowährungen als auch mit der Banken- und Zahlungsindustrie vertraut sind. HELVEXIA konzentriert sich auf die Entwicklung von Tools zur Verwaltung der täglichen Finanzen für Privatpersonen und Unternehmen.



Carlson Ventures S.A. (vormals FSG S.A.) Spółka, spezialisiert auf die Verwaltung von Fonds und alternativen Investmentgesellschaften. Die Tochtergesellschaft ist der alleinige Komplementär von CARLSON VENTURES SPÓŁKA AKCYJNA ONE ALTERNATIVE SPÓŁKA INWESTYCYJNA SPÓŁKA KOMANDYTOWO AKCYJN, die sich darauf spezialisiert hat, Vermögenswerte von einer Vielzahl von Anlegern zu sammeln, um sie im Einklang mit der Investitionspolitik des Unternehmens hauptsächlich in Technologie-Start-ups mit Schwerpunkt auf Spacotech- und Deeptech-Unternehmen in den USA und Asien zu investieren.

HELVEXIA PAY

Helvexia PAY Sp. z o.o. wird im Bereich der Zahlungsdienste als kleines Zahlungsinstitut tätig sein. Die Tochtergesellschaft hat ihre Tätigkeit noch nicht aufgenommen, arbeitet aber an der Entwicklung eines Projekts, das auf die Einrichtung einer kooperativen Zusammenarbeit abzielt und die für die Tätigkeit auf dem Finanzmarkt erforderliche Technologie implementiert.



www.hotblok.pl

Hotblok Polska Sp. z o.o. bietet eine exklusive Lizenz für die Herstellung und den Verkauf des HOTBLOK-Systems in Polen an, dem einfachsten Bausystem, das viel Zeit spart und die Baukosten reduziert. Das Hotblok-System erreicht wirklich beeindruckende Wärmedämmwerte nach den neuesten Richtlinien und erfüllt damit die Anforderungen des Passivbaus.



www.bloomvoyages.com

Bloom Voyages Ltd. Das Unternehmen ist ein Premium-Reisebüro und beschäftigt sich mit "maßgeschneidertem" Tourismus. Das bedeutet, dass Veranstaltungen entsprechend den individuellen Kundenwünschen vorbereitet werden. Letztlich wird die Tochtergesellschaft auf einem Programm basieren, das die Erstellung von touristischen Angeboten auf der Grundlage eines Moduls der künstlichen Intelligenz unterstützt. Dabei handelt es sich um ein innovatives Instrument, das vom Bloom Voyages-Team geschaffen und entwickelt wurde, um den Prozess der Erstellung von touristischen Veranstaltungen zu verkürzen, indem die Präferenzen der Kunden automatisch mit den aktuellen Möglichkeiten abgeglichen werden, wobei Risikofaktoren wie politische Konflikte, klimatische Ereignisse, epidemiologische Situationen usw. berücksichtigt werden.

Der strategische Schwerpunkt der Emittentin liegt nach wie vor auf formalisierten Beratungsleistungen, die für Carlson Ventures International Limited (CVI) erbracht werden, und zwar in folgenden Bereichen: Akquisition neuer Projekte, Planung und Durchführung von "Investment Exits", Verhandlungen mit Kunden, Ausarbeitung von Verträgen und Dokumenten, Erbringung einschlägiger Rechtsberatung und -vertretung, Unterstützung bei der Suche nach potenziellen Investoren, Bewertung und Beratung von Projekten sowie Empfehlung zur Auswahl der vielversprechendsten Unternehmen mit dem größten Marktpotenzial.



EVIGALFA

[Der CARLSON ASI EVIG Alpha](#) Fund wurde in Partnerschaft mit Carlson Ventures International LTD gegründet, um in Technologieprojekte im Frühstadium zu investieren, die auf Forschung und Entwicklung ausgerichtet sind und das Potenzial für eine weltweite Vermarktung haben. Carlson ASI EVIG Alpha konzentriert sich auf Schlüsselindustrien für die

moderne wissensbasierte Wirtschaft, mit besonderem Schwerpunkt auf Themen, die Elemente der künstlichen Intelligenz (KI) in Branchen wie: FinTech, MedTech, IoT und CleanTech.

Bis heute hat der Carlson ASI EVIG Alpha mehr als 40 Investitionen in Start-ups getätigt. Der Fonds nähert sich dem Abschluss der Investitionsperiode und geht in die Phase der intensiven Unterstützung der Entwicklung der Portfoliounternehmen über. Im Berichtszeitraum wurden mit AI_Seller, Connect4KIDS und True Moves drei neue Unternehmen in das Portfolio von Carlson ASI EVIG Alfa aufgenommen, was bestätigt, dass der Fonds einer der dynamischsten und aktivsten VC-Fonds in Polen ist. Trotz des starken Wettbewerbs gelingt es ihm, ständig nach innovativen polnischen Lösungen sowie Forschungs- und Entwicklungsinitiativen mit großem Potenzial für einen kommerziellen Erfolg zu suchen.

AI_Seller ist ein Projekt, das die Möglichkeiten des maschinellen Lernens (KI) nutzen will, um den Verkauf im E-Commerce-Kanal zu unterstützen. Das Startup arbeitet an einer Anwendung in einem SaaS-Modell. B2B-Kunden, die sie nutzen - E-Commerce-Shops und Marktplatzplattformen - erhalten Vorhersagen auf der Grundlage aktueller Verkaufsdaten, die in Echtzeit anzeigen, welche Produkte zu welchem Preis und in welchem Kanal es sich derzeit lohnt, den Kunden anzubieten. Das Hauptziel der AI_Seller-Lösung ist es, die Konversion zu steigern und die Kosteneffizienz des Verkaufsprozesses im E-Commerce-Kanal zu verbessern.

Connect4KIDS beabsichtigt, eine umfassende Lösung zur Diagnose und Vorhersage der Entwicklung von Haltungsschäden bei Kindern zu schaffen und Lehrer und Trainer bei der Auswahl geeigneter Übungen zur Korrektur zu unterstützen. Die Eltern werden in den Prozess einbezogen und erhalten Informationen über den

Fortschritt des laufenden Übungsprogramms. Die Gründer von Connect4KIDS planen, dass ihre Lösung zu einem weit verbreiteten Instrument in Bildungseinrichtungen wird.

Das jüngste neue Projekt, in das Carlson ASI EVIG Alpha investiert hat, ist True Moves. Das Start-up arbeitet an einer Lösung, die sich an Liebhaber klassischer Uhren richtet, die auf die Funktionen von Smartwatches oder Smartbands zugreifen möchten. Das Unternehmen wird ein in das Armband integriertes Modul entwickeln und vermarkten, das Funktionen wie Kommunikation mit einem Mobiltelefon, Überwachung der körperlichen Aktivität, kontaktloses Bezahlen oder Lokalisierung der Uhr bietet.

Die Gesamtinvestition des Fonds Carlson ASI EVIG Alpha in AI_Seller, Connect4KIDS und True Moves belief sich auf 3 Millionen PLN.

Im Folgenden werden Projekte aus dem CARLSON ASI EVIG ALFA-Portfolio vorgestellt:

MEDTECH



www.pelvifly.com

Pelvifly - System zur Diagnose und Rehabilitation der Beckenbodenmuskulatur. Es handelt sich um eine drahtlose Vaginalsonde zur multidimensionalen Diagnose der Beckenbodenmuskulatur und ermöglicht eine sichere und effektive Rehabilitation sowohl in der Praxis eines Facharztes als auch zu Hause, zusammen mit einer Software zur Datenanalyse und -interpretation (Anwendung und Telecare-System). Zur Zielgruppe des Geräts gehören Einzelanwender (B2C) und Ärzte, Fachärzte, Therapeuten und Physiotherapeuten (B2B).



www.enforcemed.pl/en

ENforce - im Rahmen des Projekts wird eine marktreife ENforce-Bionic-Foot-Prothese entwickelt, die handelsübliche Produkte in Bezug auf Leistung und Geschäftsmodell deutlich übertreffen wird. Die ENforce Bionic Foot Prothese wird einem Amputierten eine möglichst naturnahe Mobilität ermöglichen. Dies ermöglicht die Rückkehr zu normalen täglichen Aktivitäten und minimiert das Risiko zusätzlicher Muskel-Skelett-Probleme, die sich im Laufe der Zeit aufgrund der asymmetrischen Lastverteilung in den gesunden Teilen des Muskel-Skelett-Systems bei herkömmlichen Prothesen entwickeln.



www.nutrix.tech

Nutrix AI - ist ein Schweizer Medizintechnik-Startup, das sich auf die Entwicklung von Software und Algorithmen mit künstlicher Intelligenz konzentriert, um die Überwachung des Glukosespiegels im Speichel und die Behandlung von Diabetes zu unterstützen. Das übergeordnete Ziel des Startups ist es, das volle Potenzial der künstlichen Intelligenz zu nutzen, um Patienten die Möglichkeit zu geben, ihre Gesundheit auf einfache, nicht-invasive und schmerzfreie Weise zu überwachen. Die Nutrix-Lösung soll Menschen dabei helfen, die Gewohnheiten zu ändern, die zur Kontrolle von Fettleibigkeit oder zur Bewältigung eines prä-diabetischen Zustands erforderlich sind.



www.biometricsecurity.pl

Biometrische Sicherheit - Gegenstand des Projekts ist die Konzeption und Entwicklung eines Prototyps für die aseptische und berührungslose Authentifizierung von Menschen auf der Grundlage biometrischer Daten des subkutanen Venensystems der Hand. Der Sensor wird das weiche Gewebe der Hand mit einer geeigneten Wellenlänge beleuchten, um das Venensystem hervorzuheben.



www.deventiv.com

Deventiv - der automatische intraorale Scanner. DAOS - Deventiv Automatic Oral Scanner, wenn er im Mund des Patienten platziert wird, führt eine automatische Bildgebung der Zähne und des Zahnfleisches mit hoher Genauigkeit, Geschwindigkeit und ohne aktive Beteiligung des Bedieners durch, d.h. ohne aktive manuelle Bedienung des Bedieners zur Durchführung der Untersuchung. Das Ergebnis der Arbeit des Geräts wird ein standardisiertes 3D-Modell des Mundes in Form einer Computerdatei sein, das für die Planung der zahnärztlichen Behandlung unerlässlich ist. Deventiv wurde im Februar für die vierte Auflage des Start-UP-MED-Wettbewerbs nominiert, der im Rahmen des 7. Health Challenges Congress stattfand.

AI



Ein Tool zur Steigerung der Vertriebseffizienz und des Gewinns in E-Commerce-Kanälen. AI_Seller ist ein Projekt, das die Fähigkeiten des maschinellen Lernens nutzen will, um den Vertrieb im E-Commerce-Kanal zu unterstützen. Das Startup arbeitet an einer Anwendung in einem SaaS-Modell. B2B-Kunden, die sie nutzen - E-Commerce-Shops und Marktplatz-Plattformen - erhalten auf Basis aktueller Verkaufsdaten Vorhersagen, die in Echtzeit anzeigen, welche Produkte zu welchem Preis und in welchem Kanal es sich aktuell lohnt, den Kunden anzubieten. Hauptziel der AI_Seller-Lösung ist es, die Konversion zu erhöhen und die Kosteneffizienz des Verkaufsprozesses im E-Commerce-Kanal zu verbessern



Sensus A I - Ziel der Autoren ist es, eine Anwendung zu entwickeln, die Prozesse unterstützt, die eine Entscheidungsfindung im Zusammenhang mit den psychologischen Eigenschaften des Menschen erfordern. Die Aufgabe der Anwendung des Autors besteht darin, Vorhersagen über die persönlichen Eigenschaften ihres Benutzers auf der Grundlage von Gesichtsreaktionen zu erstellen, die durch auf einem Computerbildschirm präsentiertes Videomaterial hervorgerufen werden. Der Versuchsperson wird eine Reihe von Videos vorgeführt, und während sie diese ansieht, werden Mikroausdrücke aufgezeichnet. Mit Hilfe des maschinellen Lernens werden die mentale Stärke und die Persönlichkeit auf der Grundlage des Big-Five-Modells bestimmt. Die Lösung zielt darauf ab, den Zeit- und Kostenaufwand für Persönlichkeitstests zur Ermittlung des persönlichen Potenzials zu verringern.



BRUM - ist ein Projekt, dessen Zielgruppe **Menschen** sind, die **den Bau eines Hauses oder die Renovierung einer Wohnung planen**. Die von den Initiatoren entwickelte **Empfehlungsplattform**, die durch künstliche Intelligenz unterstützt wird, soll für jede Person in jeder Phase dieses Prozesses die erste Wahl sein, indem sie den Nutzern Vorschläge macht, Empfehlungen ausspricht und sie durch die Kaufprozesse im Zusammenhang mit dem Bau oder der Renovierung führt und Produkt- und Beratungsinhalte präsentiert. Das System wird die interessantesten Schnäppchen auf dem Markt anbieten, die individuell für jeden Nutzer ausgewählt werden. Es wird auf einem Abonnementmodell basieren. Gleichzeitig muss der Nutzer einem Profiling zustimmen und einen kurzen Präferenztest absolvieren, damit das Angebot und die präsentierten Inhalte auf seine individuellen Bedürfnisse zugeschnitten werden können.



Das PUMaA-System (Pressure Ulcer Monitoring and Analysis System) ist ein Projekt, das mit Hilfe von künstlicher Intelligenz und Computer Vision Hautläsionen und vor allem chronische Wunden - Druckgeschwüre - erkennen soll. PUMaA soll die Form einer mobilen Anwendung annehmen, die nicht nur medizinisches Fachpersonal, sondern auch Menschen unterstützt, die chronisch kranke Patienten zu Hause pflegen. Das von dem Start-up entwickelte System wird es einer Person ohne medizinische Ausbildung ermöglichen, den Bereich des Auftretens und den Zustand eines Dekubitus anzugeben, während medizinisches Fachpersonal bei der Auswahl von Verbänden helfen wird, die in einem bestimmten Fall auf der Grundlage früherer Daten am besten funktionieren.



Equinity Vision - Ziel des Projekts ist die Entwicklung eines Systems zur autonomen Rund-um-die-Uhr-Betreuung von Pferden im Stall durch die Entwicklung von Algorithmen zur Erkennung und Vorhersage unerwünschter Situationen (z. B. Koliken, mechanische Verletzungen usw.). Algorithmen des maschinellen Lernens (Computer Vision) auf der Grundlage industrieller Überwachungskameras (CCTV) werden das Verhalten einzelner Tiere analysieren, z. B. wann das Pferd aufsteht, wie viel es geschlafen hat, Atemfrequenz, Grad der Mobilität. Die gewonnenen Informationen ermöglichen eine weitere Analyse und können uns vor unerwünschten Ereignissen warnen.



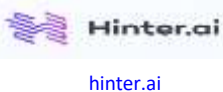
Tasklytics - die Idee ist, ein wissensbasiertes Modul zur Unterstützung von Projektentscheidungen zu entwickeln. Es soll die Anwender bei ihrer täglichen Arbeit unterstützen, indem es Geschäftsprozesse analysiert, Aufgaben für einzelne Mitarbeiter priorisiert und so genannte Störungsbeeinflusser identifiziert. Das Projektergebnis läuft auf die geschäftspraktische Umsetzung von Systemlösungen der Klasse Enterprise Information Management (EIM) hinaus. EIM-Systeme sind derzeit eines der wichtigsten Analyse- und Planungsinstrumente, die in der täglichen Arbeit von Unternehmen und in der täglichen Unternehmensführung eingesetzt werden. Die Zielgruppe des Projekts sind kleine und mittlere Unternehmen. Der Hauptvorteil der vorgeschlagenen Lösung besteht darin, dass dank der Korrelation von Prozessen und anfänglichen Prozessmodellen bestimmt werden kann, welche Aufgaben ein bestimmter Mitarbeiter an einem bestimmten Tag hat und an welchen Prozessen er oder sie teilnimmt.



DTC Tool zur Erstellung von 3D-Innenraummodellen aus sphärischen Bildern beliebigen Ursprungs.



Timecube - bietet Lösungen für die intuitive Kontrolle der Benutzerzeit. Mit Timecube können die Teilnehmer die Zeit der anderen kontrollieren, ohne sich gegenseitig anzuschauen oder auf die Uhr zu schauen.



Hinter.ai - SaaS-System zur Sammlung und Analyse von Informationen in einer Organisation. Eine Reihe von standardisierten Fragen. Die Antworten werden auf einer mehrstufigen Skala von Zustimmung und Ablehnung gegeben (von voller Zustimmung zu einer Aussage bis hin zu Ablehnung) mit der Möglichkeit, Kommentare und Verbesserungsvorschläge hinzuzufügen. Die Ergebnisse der Umfrage berücksichtigen die spezifischen Merkmale der Organisation



mkomornik.p

mKomornik - Ziel des Projekts ist es, eine Desktop-Anwendung und eine mobile Anwendung mKomornik zu entwickeln, die den mobilen Zugang zu den Daten und Werkzeugen eines Gerichtsvollzieherbüros ermöglichen, um die Arbeit des Gerichtsvollziehers mit Hilfe von Methoden zur Empfehlung von Gerichtsvollzieherfällen unter Verwendung von Algorithmen des maschinellen Lernens zu optimieren. mKomornik ist eine Software für Gerichtsvollzieherbüros und wird eine Website, eine mobile Anwendung für die Android/iOS-Plattform und die mKomornik-Datenbank umfassen.



cyberheaven.us

CyberHeaven - verschlüsselte Videokonferenzen. Ziel des Projekts ist es, einen sicheren, verschlüsselten virtuellen Konferenzraum zu schaffen, der es den Nutzern ermöglicht, mehrere Plattformen zu verwenden, darunter Webbrowser und spezielle mobile Anwendungen für die Plattformen Android, iOS und HarmonyOS. Das Produkt befasst sich mit Lösungen im Zusammenhang mit der Cybersicherheit in der Kommunikation



walksee.co.uk

WalkSee - ein Tool zur Erstellung virtueller Spaziergänge nur mit dem Smartphone des Nutzers. Das technologische Herzstück der Produktinnovation ist das "e-strobe", eine Softwarelösung für die Aufnahme von 360°-Kugelbildern mit einer normalen Smartphone-Kamera. Mit dieser Technologie werden qualitativ hochwertige Bilder aufgenommen, die die Probleme im Zusammenhang mit der unvollkommenen menschlichen Motorik abmildern, so dass die kombinierten Bilder eine vollständige 360°-Kugelsicht des Raums ohne Unvollkommenheiten ergeben.



z-rays.co.uk

Z-RAYS ist Gegenstand des Projekts zur Schaffung einer intelligenten Lösung für die effiziente und ergonomische Überwachung der Mainframe-Umgebung in Echtzeit, um die Effizienz der Arbeit des IT-Spezialisten zu optimieren und die Fehlerbehebungszeiten beim Betrieb von Mainframe-Systemen zu verbessern. Die Überwachung erfolgt ohne nennenswerte Beeinträchtigung der Systemleistung und ohne nennenswerten zusätzlichen Verbrauch von Systemressourcen mit Hilfe von Machine Learning Algorithmen.



mmpay.site/de

MMPay - Gegenstand des Projekts ist ein System zur Erkennung gefälschter Dokumente, das einen Mechanismus der künstlichen Intelligenz nutzt, um veränderte Elemente zu erkennen, d. h. gefälschte Elemente, die für das menschliche Auge unsichtbar sind (z. B. durch Mischen von Schriftarten in einem einzigen Dokument, Einfügen einzelner Buchstaben und/oder Wörter anstelle der echten, Fälschung von Unterschriften durch Einfügen aus anderen Dokumenten usw.). Infolgedessen erkennt das System Muster in Rechnungen und analysiert das Dokument als Bild, um verdächtige Bereiche zu extrahieren, die auf eine mögliche Fälschung hinweisen.



epeer.co.uk

ePeer - Innovative P2P-Kreditplattform. Es handelt sich um eine Plattform, die mit Hilfe von künstlicher Intelligenz Anleger und Kreditnehmer miteinander verbindet und das Liquiditätsproblem löst - die Unfähigkeit, kleine Geldbeträge sicher, einfach und schnell zu investieren und zu leihen. Ziel des Projekts ist es, ein innovatives Scoring-System zu entwickeln, das das Risiko mit Hilfe von künstlicher Intelligenz als Instrument zur Klassifizierung von Gruppen von Kreditnehmern bewertet.

IoT



Connect4KIDS beabsichtigt, eine umfassende Lösung zur Diagnose und Vorhersage der Entwicklung von Haltungsschäden bei Kindern zu schaffen und Lehrer und Trainer bei der Auswahl geeigneter Übungen zur Korrektur zu unterstützen. Die Eltern werden in den Prozess einbezogen und erhalten Informationen über den Fortschritt des laufenden Übungsprogramms. Die Gründer von Connect4KIDS planen, dass ihre Lösung zu einem weit verbreiteten Instrument in Bildungseinrichtungen wird



TRUE MOVES arbeitet an einer Lösung, die sich an Liebhaber klassischer Uhren richtet, die Zugang zu den von Smartwatches oder Smartbands angebotenen Funktionen haben möchten. Das Unternehmen wird ein in das Armband integriertes Modul entwickeln und vermarkten, das Funktionen wie Kommunikation mit einem Mobiltelefon, Überwachung der körperlichen Aktivität, kontaktloses Bezahlen oder Lokalisierung der Uhr bietet.



Flotation Innovation - Gegenstand des Projekts ist die Entwicklung eines Systems, das Methoden der künstlichen Intelligenz nutzt, um den Prozess der räumlichen Konzentration zu steuern, d. h. die Technologie der Verdichtung von Kunststoffen bei niedriger Temperatur, ohne das Material zu zersetzen. Die Lösung richtet sich an alle Unternehmen, die Kunststoffe recyceln oder verarbeiten.



playstrict.com

SaaS-Plattform für mobile GameDevs, die KI-Algorithmen zur Planung und Optimierung von Softlaunch, LiveOps und Marketing-Kampagnen nutzt

Debster

debster.ai

Debster.AI - ein Schuldenmanagementsystem, das Algorithmen des maschinellen Lernens nutzt, wird es ermöglichen, die Effizienz der Geschäftsprozesse von Gläubigern zu erhöhen. Letztendlich wird das Produkt es ermöglichen, die Datendynamik zu sehen, zu überwachen, zu verarbeiten, zu integrieren und zu benachrichtigen, basierend auf einer neuen Methode zur Empfehlung von Forderungen für die Vollstreckung. Der Kunde wird in der Lage sein, mit Hilfe der im Rahmen des FuE-Projekts entwickelten Technologie den Prozess auf der Grundlage der festgelegten Ziele und Kosten zu optimieren.



babylink.de

Eine Plattform zur Visualisierung und zum Austausch von 3D-Fötusmodellen. Ziel des Projekts ist es, werdenden Eltern die Möglichkeit zu geben, 3D-Ultraschallergebnisse auf einfache Weise mit ihren Angehörigen zu teilen, ohne dass die Nutzer zusätzliche Apps auf ihrem Smartphone installieren müssen. Die Ergebnisse des Projekts werden Werkzeuge und Verfahren sein, die die Übertragung von 3D-Ergebnissen der vorgeburtlichen Untersuchung von der Ultraschallkamera in die Cloud ermöglichen, wo sie verfeinert und in eine Form gebracht werden, die online im Browser funktioniert - eine leistungsstarke 3D-Szene. Die Plattform wird es ermöglichen, die erstellten Links in einer noch nie dagewesenen Weise zu teilen. Ziel des Projekts ist es, werdende Eltern in die Lage zu versetzen, die Ergebnisse einer 3D-Ultraschalluntersuchung auf einfache Weise mit ihren Lieben zu teilen, ohne dass die Nutzer zusätzliche Apps auf ihrem Smartphone installieren müssen. Die Ergebnisse des Projekts werden Werkzeuge und Verfahren sein, die es ermöglichen, pränatale 3D-Ergebnisse vom Ultraschallgerät in die Cloud zu übertragen, wo sie verfeinert und in eine browserbasierte Online-Form gebracht werden - eine leistungsstarke 3D-Szene. Die Plattform wird es ermöglichen, die erstellten Links in einer noch nie dagewesenen Weise zu teilen.



Unbemanntes Schnellreaktionssystem BSP



autonomynow.com

AutonomyNow. Das Team hat sich auf die Entwicklung von Fahrerassistenzsystemen (Advanced Driver Assistance Systems, ADAS) konzentriert. Die Lösung ist für Stadtbusse gedacht, die die Kriterien für die Autonomiestufe 1 erfüllen - ein grundlegendes Fahrerassistenzsystem zur Verbesserung der Fahrerwahrnehmung. Das System wird Vorfälle in Echtzeit erkennen und identifizieren und den Fahrer über mögliche Gefahren auf der Straße informieren.



crushvibrotech.com

CrunchVibroTechOne entwickelt eine IoT-Lösung, um die Effizienzparameter des Rohmaterialmahlprozesses zu verbessern und gleichzeitig die Kosten zu senken, indem die Parameter der im Prozess verwendeten Maschinen optimiert werden. Darüber hinaus wird die Lösung eine Fehlerprognose aus der Ferne ermöglichen und den Wartungsbedarf verringern sowie die Fernverwaltung von Prozessen ermöglichen



apipay.de

mPOS apipay - ist eine einfache und vielseitige Lösung für die Annahme von elektronischen Zahlungen. Die in apipay eingesetzte Technologie macht die Nutzung extrem einfach. Gleichzeitig bietet Ihnen mPOS die Möglichkeit, Zahlungen überall und jederzeit zu äußerst attraktiven Konditionen zu akzeptieren.



thewoof.co.uk

WOOF Smart Hundehalsband. Überwachung des Standorts, des Aktivitätsniveaus und des Gesundheitszustands. Es ermöglicht die Überwachung des Standorts, des Aktivitätsniveaus und des Gesundheitszustands des Haustiers. Das Gerät, das vom Woof-Team entwickelt wird, ist mit einer Reihe von Sensoren ausgestattet, die nicht nur das Tier selbst, sondern auch seine Umgebung überwachen. Alle von dem System gesammelten Daten werden verarbeitet, um ein Profil des Hundes zu erstellen, auf dessen Grundlage Anomalien erkannt werden - sowohl solche, die von Tierärzten akzeptiert werden, als auch solche, die individuell für jeden Hund gelten.



seemore.co.uk/de

Seemore Aware - zielt darauf ab, eine Lösung zu schaffen, die die Sicherheit von Motorradfahrern erhöht, indem sie eine räumliche Karte der Straßenumgebung erstellt, Objekte auf der Straße erkennt und vollständig in das Heads-up-Display des Helms integriert, wodurch eine Lösung entsteht, die vollständig auf Augmented Reality (AR) basiert.



atstechnology.eu

ATS TECHNOLOGY - Gegenstand des Forschungsprojekts ist ein neues Verkaufsmodell für Ultra Convenience, das in einem innovativen mobilen Einzelhandelscontainer/Pavillon umgesetzt wird und mit dem eine durchschnittliche monatliche Rentabilität auf der Ebene des Betriebsgewinns von mehr als 5 % erzielt werden kann. Ziel des Forschungs- und Entwicklungsprojekts ist es, die funktionalen, technologischen und geschäftlichen Annahmen eines neuen unbemannten 24/7-Verkaufskonzepts auf der Grundlage eines modularen Containerladens - Ultra Convenience - zu verifizieren.



whirla.co.uk

Whirla zur Verwaltung und Optimierung gemeinsam genutzter Büroräume - IoT in der PropTech-Branche, das die Verwaltung von gemeinsam genutzten Arbeitsplätzen in der Organisation ermöglicht. Die vorgeschlagene Lösung optimiert die Hotdesk-Fläche des Unternehmens unter Berücksichtigung des Mitarbeiterkomforts (Präferenzen), der Echtzeitüberwachung der Schreibtischbelegung und der Buchung von Hotdesk-Positionen.



uavlas.de

Uavlas - Präzisionslandesystem für unbemannte Luftfahrzeuge. Gegenstand des Projekts ist die Schaffung eines Präzisionslandesystems für die sogenannten "letzten Meter", das unabhängig von Wetter- und Geolokalisierungsbedingungen funktioniert und aus einem bodengestützten Sender (Landeplattform) und einem leichten On-Board-Empfänger auf der Drohne (Plug&Play) sowie einer Software besteht, die den Betrieb des Systems mit bekannten Autopiloten ermöglicht



unicomm.tech

Unicomm - Automatisierung von Wohngebäuden. Das Unicomm-System für die energetische und thermische Optimierung von Mehrfamilien-Wohngebäuden, das eine "Smart Home"-Lösung darstellt. Ziel des Unternehmens ist es, moderne und umfassende Lösungen für die Infrastruktur des so genannten "Smart Home" zu verbreiten und ein einfacheres und zugänglicheres System der Hausautomation zu schaffen, das Bereiche für die Verwaltung von Beleuchtung, Heizung, Stromversorgung von Steckdosen umfasst und das Aus- und Einschalten von Audio-/Videogeräten ermöglicht. Das Herzstück von UNICOMM ist ein Design-Bedienfeld, das gleichzeitig eine **Video-Gegensprechanlage** ist.



terrabio.tech

TerraBio - ein System für die intelligente landwirtschaftliche Produktion. TerraBio wird ein mobiles genetisches Analysegerät sein, das in der Agrar- und Ernährungsindustrie zur Diagnose von Krankheitserregern in Lebensmitteln, Kulturpflanzen, Futtermitteln und Nutztieren in weniger als 35 Minuten eingesetzt werden kann, zusammen mit einer Prognoseplattform, die Informationen über das voraussichtliche Wachstum eines Krankheitserregers in Abhängigkeit von den Wetterbedingungen liefert. Die Informationen können über eine drahtlose und USB-Verbindung auf einem Smartphone, Tablet oder Computer gelesen werden.



noelleled.eu

NoelleLED ist ein Projekt, das die Produktion einer Reihe von LED-Lampen zusammen mit dem Bau der technischen Infrastruktur zur Umsetzung der Funktionen des fortschrittlichen Beleuchtungssteuerungssystems vorsieht, um die Sicherheit an den Einsatzorten zu erhöhen. Es wird das Problem der Beleuchtung und der Sicherheit von Straßen und Plätzen lösen, indem es ein innovatives, ökologisches und wettbewerbsfähiges Beleuchtungsmanagementsystem bereitstellt, das den Betreibern der allgemeinen Beleuchtung, einschließlich der TSU-Behörden, hilft, ihrer gesetzlichen Verpflichtung nachzukommen, diese durch energieeffiziente und emissionsarme Lichtquellen zu ersetzen



podioom.net

PODIOOM - ist eine SaaS-Plattform, die die Trainer-Trainer-Beziehung unterstützt und den Markt für Coaching- und Rehabilitationsdienstleistungen professionalisiert. Die Anwendung podioom PRO spart Zeit für jeden Personal Trainer. Dank des Kalenders, des CRM und der automatischen Trainingsbuchung spart der Trainer mindestens eine Stunde pro Tag, die er für die nächste Trainingseinheit mit einem Kunden verwenden kann. Die podioom-App ist eine Möglichkeit für jeden Trainer, mit einem professionellen Personal Trainer zu trainieren.

2. ZUSAMMENFASSUNG DER VOM EMITTENTEN IM FEBRUAR 2023 VERÖFFENTLICHTEN BERICHTE,

Während des Berichtszeitraums (d.h. bis Februar 2023) hat die Gesellschaft die folgenden Berichte über das EIB-System veröffentlicht:

02-02-2023 | Aktueller Bericht Nr. 4/2022 - Eintragung der Kapitalerhöhung

13-02-2023 | Aktueller Bericht Nr. 5/2023 - Monatlicher Bericht Januar 2023.

14-02-2023 | Quartalsbericht Nr. 6/2023 -Periodischer Bericht für Q4 2022.

Während des Berichtszeitraums (d.h. im Februar 2023) veröffentlichte das Unternehmen die folgenden Berichte über das ESPI-System:

07-02-2023 | Aktueller Bericht Nr. 1/2023 - Mitteilung über das Absinken der Stimmzahl unter die Schwelle von 50% der Gesamtstimmzahl

07-02-2023 | Aktueller Bericht Nr. 2/2023 - Mitteilung über das Erreichen der Schwelle von 25 % der Gesamtstimmzahl
07-02-2023 | Aktueller Bericht Nr. 3/2023 - Mitteilung über eine Änderung des Besitzes der Gesamtstimmzahl

2. INFORMATIONEN ÜBER DIE ERREICHUNG DER EMISSIONSZIELE,

Während des Berichtszeitraums hat das Unternehmen seine Emissionsziele nicht erreicht.

3. INVESTORENKALENDER

Bis zum 14. April 2023 wird der Vorstand der Emittentin den Inhalt des Monatsberichts für März 2023 veröffentlichen.



CARLSON Investments



