

Startup For Industry

"Le startup innovative delle
Marche al servizio dell'industria"

PREFAZIONE

Perché nasce questo catalogo?

Le Marche hanno un patrimonio significativo di startup innovative, competenze tecnologiche e nuove soluzioni che possono contribuire alla trasformazione del sistema produttivo regionale.

Il problema non è soltanto conoscere queste realtà. È riuscire a farle incontrare con le imprese che possono utilizzare le loro tecnologie, svilupparle, portarle sul mercato e, in alcuni casi, investire nella loro crescita.

Da questa esigenza nasce Startup for Industry, il catalogo realizzato dal DIH Marche per mettere in relazione l'ecosistema delle startup innovative con le imprese industriali del territorio.

Le startup presenti nel catalogo sono state selezionate e profilate con particolare attenzione alla loro applicabilità industriale, alle tecnologie sviluppate, alla maturità delle soluzioni e alle possibilità di collaborazione con le imprese.

Non un semplice catalogo, ma uno strumento di matching e di sviluppo.

Per ogni startup abbiamo cercato di rispondere alle domande che un'impresa industriale si pone:

- Quale problema può risolvere?
- In quale processo può essere applicata?
- Quale tecnologia utilizza?
- Quanto è matura la soluzione?
- Quale valore può generare?
- Come possiamo collaborare?
- Esistono opportunità di co-sviluppo o di investimento?

L'obiettivo è favorire un passaggio concreto: dal conoscere una startup al costruire con essa un'opportunità industriale.

Le modalità possono essere diverse: dalla sperimentazione e dal Proof of Concept, allo sviluppo congiunto, all'integrazione della tecnologia nei processi aziendali, fino alla possibilità di instaurare partnership commerciali o industriali e, quando ne ricorrano le condizioni, valutare un investimento nella startup.

PREFAZIONE

Perché una startup?

Una startup può portare nell'impresa qualcosa che spesso è difficile costruire internamente: velocità, competenze specialistiche, nuove tecnologie e capacità di sperimentare.

Per la startup, invece, il rapporto con un'impresa industriale può rappresentare molto più di un cliente: può significare accesso a competenze, mercati, impianti, dati, canali commerciali e capitali, accelerando il percorso verso la crescita e la scalabilità.

L'innovazione, però, diventa valore solo quando riesce a entrare nei processi industriali, migliorare un prodotto, risolvere un problema, aprire un nuovo mercato o generare nuove opportunità di business.

Per questo il nostro obiettivo non è individuare le migliori startup in assoluto: è individuare quelle più utili a risolvere i problemi industriali delle nostre filiere.

Questo catalogo vuole essere il primo passo di un percorso:

CONOSCERE → INCONTRARE → TESTARE → COLLABORARE → INVESTIRE

Il DIH Marche vuole facilitare questo percorso, mettendo in connessione startup, imprese, università, centri di ricerca, investitori e altri attori dell'ecosistema dell'innovazione.

Perché l'Open Innovation non si conclude con un incontro: comincia quando dall'incontro nasce un progetto, una collaborazione o un investimento.

Il catalogo è uno strumento aperto e in continua evoluzione. Sarà periodicamente aggiornato per accogliere nuove startup innovative del territorio e nuove soluzioni tecnologiche, dando a tutte le startup interessate la possibilità di candidarsi ed entrare nel percorso di selezione e valorizzazione del DIH Marche.

Roberto Cardinali

Presidente Confindustria Marche e DIH Marche

INDICE

Le startup del catalogo in ordine alfabetico. Il numero indica la scheda.

2B Automation	1	Kessel Software	15
3DSM	2	Live Information System	16
Abako	3	Mirai Consulting	17
Aidapt	4	Navigo	18
Aivesp (Olivia)	5	Nebula	19
Ancharia	6	Procyb	20
Ancybernetics	7	Produci	21
Astreo	8	Radicle	22
Callisia	9	Raflatech	23
Cambiaverso	10	Smart Processes	24
Deep Reality	11	Solidity2	25
Fearlix	12	Spherecube	26
Futur-AI	13	Syeew	27
Ippocra	14		

2B AUTOMATION SRLS



SEDE:	Monsano, AN
COSTITUZIONE:	03/10/2023
SETTORE:	Robotica & Automazione industriale
AMBITO TECNOLOGICO:	Robotica, Automazione Industriale, Intelligenza Artificiale
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	500.000-1.000.000 €
CAPITALE SOCIALE:	1.000-5.000 €

PROBLEMA:

Le aziende manifatturiere e industriali affrontano sfide crescenti sul fronte dell'automazione dei propri processi produttivi: necessità di introdurre robotica collaborativa e mobile, integrare sistemi di visione artificiale evoluti, sviluppare soluzioni personalizzate per la gestione di componenti complessi, e disporre di competenze multidisciplinari (progettazione software, simulazione, digital twin, robotica, visione) che difficilmente sono presenti internamente.

SOLUZIONE:

2B Automation è una startup innovativa il cui core business è costituito da servizi di progettazione, consulenza, assemblaggio, test e installazione nell'ambito della robotica e dell'automazione industriale. È specializzata nello sviluppo di soluzioni personalizzate che integrano molteplici competenze: progettazione software, simulazioni, digital twin, visione artificiale, robotica, robotica collaborativa e robotica mobile. Presso la sede di Monsano (AN) ha allestito un laboratorio dotato delle più recenti tecnologie, con robot collaborativi, robot mobili, telecamere 2D e 3D. Tra i casi d'uso realizzati: sistemi di pallettizzazione per la gestione di barre e bobine di tubo con integrazione di visione 3D basata su AI; sistema di depallettizzazione di manicotti in plastica con visione 3D; sistema robotico per il disassemblaggio automatizzato di Hard Disk (progetto M.I.C.E. - Microchip Circular Economy, finanziato dal bando "Ricerca e Sviluppo per Innovare le Marche" – PR FESR 2021-2027, per il recupero di microchip e sottocomponenti elettronici a fine vita).

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

2B Automation è alla ricerca di aziende manifatturiere del territorio marchigiano interessate all'introduzione o all'aggiornamento di sistemi di automazione industriale, robotica collaborativa e mobile, e sistemi di visione artificiale evoluti. È inoltre aperta a partnership di ricerca e sviluppo su progetti innovativi in ambito circular economy, Industria 4.0 e integrazione AI nella visione artificiale.



SEDE:	Fano, PS
COSTITUZIONE:	02/03/2026
SETTORE:	Manifattura & Produzione industriale
AMBITO TECNOLOGICO:	Manifattura Additiva, Metal Injection Moulding, Materiali Compositi
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	500.000-1.000.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-50.000 €

PROBLEMA:

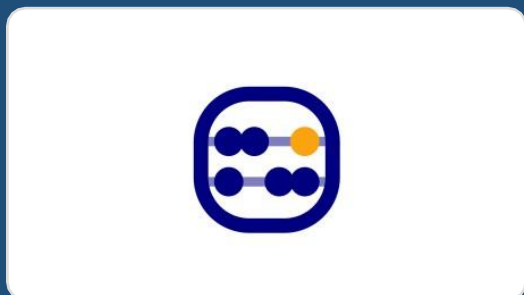
Per la produzione di piccole e medie serie, di componenti a geometria complessa o personalizzati, le lavorazioni tradizionali, sottrattive o per stampaggio a iniezione, impongono la realizzazione di stampi con alti costi iniziali di attrezzaggio, sostenibili solo su grandi volumi. Le aziende che hanno bisogno di quantità nell'ordine delle centinaia/migliaia di pezzi l'anno, di parti leggere ad alte prestazioni o di ricambi on-demand si trovano davanti a costi elevati, tempi lunghi e vincoli progettuali. A questo si aggiunge, in settori come automotive e aeronautica, l'esigenza crescente di alleggerimento dei componenti e di "metal replacement" (sostituzione di parti metalliche con compositi a parità di prestazioni).

SOLUZIONE:

3DSM è una startup dedicata alla realizzazione e commercializzazione di manufatti metallici e non metallici attraverso tecnologie innovative di formatura additiva, stampa 3D. Il team porta competenze tecniche maturate nel settore automotive, con know-how trasferibile ad altri comparti. La startup ha siglato una collaborazione con CIM – società consortile di Torino (tra i cui soci figurano primari gruppi dell'automotive e dell'aerospazio/difesa), con un progetto in corso. Il posizionamento non è il mass market ma la produzione a livello di service e produzione per piccole/medie serie (ordine delle centinaia fino a migliaia di pezzi l'anno), parti complesse e personalizzate, prototipi funzionali e ricambi, con i vantaggi tipici dell'additivo: nessun costo di stampo, riduzione del time-to-market, alleggerimento e metal replacement.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Servizio conto terzi per aziende che necessitano di componenti in manifattura additiva. Forte volontà di radicarsi nel territorio marchigiano, con contatti verso aziende industriali locali. Apertura a collaborazioni con imprese che vogliano valutare il passaggio dall'approccio sottrattivo a quello additivo e co-sviluppare applicazioni.



SEDE:	Pesaro, PS
COSTITUZIONE:	01/06/2026
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Intelligenza Artificiale, Business Intelligence, Data Analytics
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	1-5.000 €

PROBLEMA:

Le aziende, in particolare le PMI, custodiscono nei propri gestionali una grande quantità di dati che però restano difficili da trasformare in informazioni utili per le decisioni: capire i ricavi, i margini, la tesoreria o l'andamento del magazzino, per linea di business, prodotto o area geografica, richiede competenze tecniche e tempo. Anche il controllo di gestione viene spesso svolto manualmente e la costruzione di bilanci, stati patrimoniali e business plan avviene di frequente con fogli Excel e calcolatrici: un processo lento, poco scalabile e soggetto a errori, che porta a prendere decisioni su dati vecchi o parziali.

SOLUZIONE:

ABAKO è una startup che costruisce sistemi per accedere ai dati aziendali e renderli realmente utilizzabili, con un'architettura modulare. I dati aziendali vengono raccolti in un unico "contenitore" dal quale, tramite Intelligenza Artificiale, è possibile interrogare e analizzare le informazioni in linguaggio naturale. L'assistente per il controllo di gestione permette di ottenere in pochi secondi indicatori su ricavi, margini, tesoreria, magazzino, costi e performance per linea di business, prodotto o area geografica, affiancando i gestionali con funzionalità di Business Intelligence e AI. Il secondo prodotto, in modalità SaaS, supporta commercialisti e aziende nella costruzione automatica di stati patrimoniali, bilanci e business plan, superando l'approccio basato su Excel con onboarding guidato e gestione di grandi volumi di dati.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

ABAKO è alla ricerca di partner commerciali e tecnologici per accelerare la crescita della piattaforma. Cerchiamo software house, system integrator, commercialisti, consulenti direzionali e associazioni di categoria interessati a integrare o distribuire la nostra soluzione AI. Siamo inoltre aperti a collaborazioni con investitori, advisor e aziende tecnologiche per ampliare le integrazioni con gli ERP e rafforzare lo sviluppo del prodotto.

AIDAPT S.R.L



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	05/07/2021
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	AI, Deep Learning, Machine Learning, AI Agents
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	5.000-10.000 €

PROBLEMA:

Le aziende vogliono migliorare i propri processi interni con l'intelligenza artificiale, ma faticano a trovare strumenti realmente accessibili, scalabili e personalizzabili, e a integrarli nei sistemi già in uso (CRM, ERP, gestionali). A questo si aggiunge la complessità di automatizzare attività ad alta intensità di dati, gestione documentale, supporto tecnico, relazione con il cliente, reportistica e di farlo in modo conforme al GDPR, senza disperdere il controllo sui processi e sulle informazioni sensibili.

SOLUZIONE:

AIDAPT realizza soluzioni ad alto valore tecnologico basate sull'intelligenza artificiale, con una progettazione personalizzata end-to-end, dalla raccolta dei requisiti sul campo fino allo sviluppo dell'intero progetto. Sviluppa applicazioni web e mobile cross-platform su architetture cloud sicure e fruibili da più piattaforme. Il prodotto di punta è CAITY, framework proprietario e modulare per la creazione di agenti AI scalabili (logica Setup: Flow, Skill, Knowledge), con il super-agente Tree Agent per la gestione di processi complessi, web chat pronta all'uso integrabile in qualsiasi sito e integrazione custom via API REST in CRM, ERP e gestionali, il tutto in ottica privacy by design e conformità al GDPR.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di clienti interessati a introdurre l'AI nei propri processi (chatbot e assistenti virtuali, lead generation, analisi documentale, knowledge base, sentiment analysis, generazione automatica di report).



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	31/03/2022
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Business Intelligence, Predictive Analytics, Data Integration.
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	500.000-1.000.000 €
CAPITALE SOCIALE:	1-5.000 €

PROBLEMA:

Le imprese della ristorazione, dell'HO.RE.CA., del retail e dell'industria gestiscono ogni giorno grandi volumi di dati (vendite, scorte, clienti) distribuiti tra gestionali e sistemi di cassa che raramente dialogano tra loro. Ne deriva una scarsa capacità di previsione della domanda, una gestione del magazzino poco efficiente, una limitata visibilità su margini e marginalità e decisioni spesso basate sull'esperienza più che sul dato. La mancanza di strumenti predittivi accessibili impedisce a queste realtà di anticipare i trend e ottimizzare l'attività.

SOLUZIONE:

Olivia è una startup data-driven, nata nel 2022 a supporto del settore della ristorazione e cresciuta fino a operare anche nel retail, nell'editoria e nell'industria. Sviluppa soluzioni di Business Intelligence e analisi predittiva basate su algoritmi proprietari di forecasting ad alte performance. Per la ristorazione ha realizzato una BI integrata direttamente con il gestionale di cassa, che offre agli operatori il pieno controllo della propria attività. La piattaforma include analisi del sentiment, P&L, geomarketing, previsioni di sell-in e sell-out, stock prediction e calcolo del reorder point per i settori retail e industriale.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di imprese, nei settori della ristorazione, dell'HO.RE.CA., del retail e dell'industria, interessate a introdurre strumenti di previsione, controllo e ottimizzazione data-driven.



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	13/12/2021
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Cybersecurity, Compliance
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	5.000-10.000 €

PROBLEMA:

Le aziende sono esposte a minacce informatiche in continua evoluzione, che mettono a rischio dati, sistemi critici e continuità operativa. A questo si aggiunge un quadro normativo sempre più stringente (GDPR, Direttiva NIS2, ISO/IEC 27001, Cyber Resilience Act) che impone alle imprese di adeguarsi, spesso senza disporre internamente delle competenze specialistiche e delle certificazioni necessarie per prevenire gli attacchi e dimostrare la propria conformità.

SOLUZIONE:

Ancharia è una startup innovativa specializzata in cybersecurity, spin-off dell'Università Politecnica delle Marche, che affianca organizzazioni pubbliche e private nel rafforzamento della sicurezza informatica, nella prevenzione degli attacchi cyber e nella conformità alle principali normative di settore. Tra i servizi rientra il CISO as a Service, che mette a disposizione un Chief Information Security Officer esterno a supporto del management nella definizione della strategia di cybersecurity, nella gestione della compliance e nelle decisioni di investimento. L'azienda offre consulenza specialistica per la valutazione e il miglioramento della postura di sicurezza, accompagnando le aziende nei percorsi di adeguamento a GDPR, NIS2, ISO/IEC 27000 e Cyber Resilience Act (CRA), oltre ad attività di formazione del personale sui rischi informatici. Sul piano tecnico realizza penetration test su reti interne ed esterne, applicazioni web e mobile, vulnerability assessment, cloud security assessment e simulazioni di phishing, per individuare e mitigare le vulnerabilità prima che possano essere sfruttate; completano l'offerta i test di cybersecurity su dispositivi medici, sistemi IoT, OT ed embedded a supporto della certificazione CE. Dispone di un laboratorio di cybersecurity a Jesi (AN) accreditato dall'Agenzia per la Cybersicurezza Nazionale (ACN) come Laboratorio Accreditato di Prova (LAP) a supporto del CVCN: è l'unico delle Marche e uno degli 11 accreditati in Italia. Il team unisce esperti di cybersecurity, ricercatori accademici, ingegneri e docenti universitari, con competenze verificate dall'ACN.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di clienti tra PMI e grandi imprese che vogliano proteggersi dagli attacchi informatici e raggiungere la conformità normativa in ottica cyber.

ANCYBERNETICS S.R.L



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	19/07/2021
SETTORE:	Robotica & Blue Economy
AMBITO TECNOLOGICO:	Robotica Subacquea, AI, IoT
STADIO DI SVILUPPO:	MVP / validazione pre-commerciale
FATTURATO:	50.000-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-20.000 €

PROBLEMA:

Il monitoraggio dell'ambiente marino e l'ispezione di fondali e infrastrutture subacquee restano attività complesse, costose e spesso poco digitalizzate: richiedono mezzi capaci di operare in contesti difficili, con basso impatto sugli ecosistemi, raccogliendo dati affidabili per industria, ricerca e pubbliche amministrazioni. Le soluzioni tradizionali, basate su operatori subacquei, mezzi navali o veicoli a elica, possono essere rischiose, onerose e non sempre adatte a scenari sensibili o alla protezione della fauna marina.

SOLUZIONE:

Ancybernetics sviluppa tecnologie robotiche e digitali per esplorare, monitorare e valorizzare il mare. La soluzione principale è Poseidrone, veicolo subacqueo autonomo e bio-ispirato, progettato per operare sui fondali e in prossimità di infrastrutture marine con propulsione ispirata al movimento dei pesci, alternativa alle eliche tradizionali. La piattaforma integra navigazione autonoma, algoritmi anche basati su AI, visione artificiale, sonar e sistemi di percezione per raccogliere, interpretare e rendere utilizzabili dati subacquei in scenari complessi. Accanto a Poseidrone, l'azienda sviluppa AIDD, dispositivo AI-based realizzato con CNR IRBIM per il rilevamento acustico dei cetacei e la protezione della fauna marina dalle reti da pesca. L'obiettivo è trasformare robotica, sensoristica e dati in strumenti concreti per industria, ricerca, monitoraggio ambientale e tutela di ecosistemi

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ancyb. ricerca aziende, operatori della Blue Economy e integratori tecnologici interessati a sviluppare e validare applicazioni di monitoraggio ambientale, ispezione di infrastrutture subacquee e raccolta autonoma di dati. L'interesse verso la tecnologia è già supportato da 7 lettere di intenti, sottoscritte anche da importanti operatori nei settori energetico, infrastrutturale e dell'ispezione tecnica. Sono di particolare interesse collaborazioni per progetti pilota, integrazione di sensoristica, industrializzazione della piattaforma e sperimentazioni in porti, impianti offshore, aree marine e infrastrutture energetiche.



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	14/09/2022
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Industrial IoT, Energy Monitoring
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-50.000 €

PROBLEMA:

Le aziende manifatturiere italiane sostengono costi energetici elevati e hanno un impatto ambientale significativo, ma spesso non dispongono di visibilità sui consumi reali dei singoli macchinari, soprattutto su impianti datati che non nascono per essere monitorati. Senza dati puntuali su consumi, stati di lavoro e stand-by è difficile individuare le inefficienze, ridurre la bolletta, calcolare la carbon footprint e prendere decisioni di efficientamento basate sui dati.

SOLUZIONE:

Astreo è un'azienda innovativa che aiuta le imprese manifatturiere a consumare meno energia e ridurre le emissioni, creando un vero e proprio digital twin energetico dell'impianto. La sua soluzione completa Industrial IoT è composta da un sensore proprietario Plug-&-Play e da una piattaforma cloud avanzata, denominata Energy Dashboard. I sensori comunicano in wireless tramite protocollo LoRaWAN, sono compatibili con qualsiasi macchinario e si installano in modo facile e veloce senza ingombri, senza ricertificazioni e senza necessità di spegnere l'impianto. La piattaforma monitora in tempo reale i consumi, i costi economici, le TEP e l'impronta di CO₂, consentendo l'analisi approfondita degli stati operativi per separare l'energia di reale lavorazione (Active) da quella dissipata nei periodi di inattività (Idle). Grazie ai report automatici generati dall'Intelligenza Artificiale, alla fluida integrazione con i sistemi MES e a moduli evoluti per la manutenzione predittiva e per l'ottimizzazione dell'autoconsumo fotovoltaico, le aziende ottengono un risparmio reale in bolletta compreso tra il 10% e il 30%. Il risultato è un miglioramento della produttività e della marginalità aziendale, garantendo una piena visibilità dell'impatto ambientale per supportare la transizione energetica.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di clienti tra le aziende manifatturiere che vogliano ridurre consumi e costi energetici e monitorare i processi produttivi (oltre 50 clienti e 650+ sensori già installati, con risultati tangibili). Apertura a partnership con Competence Center, centri di trasferimento tecnologico e attori dell'ecosistema per progetti di efficientamento energetico e digitalizzazione industriale.



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	17/07/2023
SETTORE:	Digital Health
AMBITO TECNOLOGICO:	AI, Wearable, Predictive Analytics
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-50.000 €

PROBLEMA:

Dopo un intervento chirurgico i pazienti entrano in una fase critica di recupero in cui possono manifestarsi complicanze gravi e spesso silenziose. Nei reparti di degenza il monitoraggio si basa ancora su controlli periodici a campione (spot check), senza strumenti per una sorveglianza continua e predittiva in tempo reale: il deterioramento clinico viene così rilevato in ritardo, con conseguenze sulla sicurezza del paziente, sull'aumento della mortalità, sulla durata della degenza e sui costi sanitari. Identificando precocemente i segnali di rischio, gran parte degli esiti avversi gravi potrebbe essere evitata.

SOLUZIONE:

Callisia ha sviluppato una soluzione di Digital Health per il monitoraggio continuo e non invasivo dei pazienti ospedalizzati, composta da LEAF, dispositivo indossabile da polso con sensori clinical-grade e da una piattaforma cloud basata su AI accessibile via web, mobile e desktop. I modelli predittivi proprietari, addestrati su dati clinici reali e dedicati a specifiche categorie di pazienti (chirurgici, neurologici, anziani fragili), elaborano i segnali fisiologici per anticipare gli eventi avversi prima che si manifestino, generando alert e indicatori di rischio personalizzati. L'architettura è interoperabile con gli standard sanitari FHIR e HL7 per l'integrazione con i sistemi informativi ospedalieri. Il risultato è il passaggio da una sanità reattiva a un monitoraggio proattivo, con riduzione delle complicanze, dei trasferimenti in terapia intensiva, della durata della degenza e dei costi.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Callisia si rivolge a strutture sanitarie, innovatori med-tech, organizzazioni di ricerca e team che sviluppino servizi di Digital Health. Ricerca partnership con ospedali, centri clinici per progetti pilota e validazione sul campo, con Università e centri di ricerca, anche nell'ambito di consorzi e programmi europei. È inoltre aperta al dialogo con investitori per sostenere lo sviluppo e la scalabilità della soluzione.

CAMBIAVERSO S.R.L



SEDE:	Ascoli Piceno, AP
COSTITUZIONE:	18/01/2023
SETTORE:	Servizi alle imprese
AMBITO TECNOLOGICO:	AI, Finanza Agevolata
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	500.000 – 1.000.000 €
CAPITALE SOCIALE:	5.000-10.000 €

PROBLEMA:

Le imprese, soprattutto le PMI, faticano ad accedere alle opportunità offerte dalla finanza agevolata (contributi a fondo perduto, finanziamenti agevolati, crediti d'imposta) per sostenere investimenti e progetti di innovazione. I nodi principali riguardano la scarsa capacità di scouting e individuazione del bando più adatto al proprio settore e ai propri progetti, la limitata disponibilità di competenze interne per seguire attività di progettazione e rendicontazione e la complessità di processi spesso caratterizzati da modulistica articolata, scadenze ravvicinate e una normativa in continua evoluzione. A questi aspetti si aggiungono spesso tempi di erogazione prolungati, che possono rendere più complessa la pianificazione degli investimenti.

SOLUZIONE:

CambiaVerso affianca le imprese lungo l'intero percorso della finanza agevolata, dallo scouting delle opportunità alla rendicontazione finale, con un metodo basato sulla norma UNI ISO 56002 per la gestione dell'innovazione. Il cuore tecnologico è CambiaVerso Plus, piattaforma brevettata a livello internazionale che monitora oltre 4.000 opportunità e le mette in matching con il profilo aziendale tramite motori di Intelligenza Artificiale e Machine Learning. La piattaforma gestisce l'intero iter — scouting, profilazione, alert sulle scadenze, checklist dinamiche, monitoraggio e rendicontazione — con una dashboard KPI aggiornata in tempo reale. L'offerta è completata da servizi di consulenza, sviluppo tecnologico e percorsi formativi certificati su innovazione, AI, GDPR e cybersecurity.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di clienti tra le imprese, in particolare PMI, che vogliano accedere in modo strutturato alla finanza agevolata e costruire una capacità continuativa di innovare.

DEEP REALITY S.R.L



SEDE:	Pesaro, PU
COSTITUZIONE:	28/02/2023
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Tecnologie Immersive, Realtà Virtuale
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO :	500.000-1.000.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-50.000 €

PROBLEMA:

La formazione industriale sulla sicurezza sul lavoro e uso dei macchinari è spesso teorica, poco coinvolgente e difficile da replicare in contesti ad alto rischio. Ne derivano percorsi formativi meno efficaci, difficoltà nell'addestrare il personale in sicurezza e un divario crescente tra potenzialità tecnologiche disponibili e reale adozione in fabbrica.

.....

SOLUZIONE:

Deep Reality sviluppa esperienze formative immersive basate su ambienti fotografici a 360°, navigabili e interattivi, in cui l'utente può muoversi e operare come in un contesto reale. La suite è interamente in cloud e accessibile da web tramite computer e smartphone e visore VR, con un editor proprietario per creare scenari su misura e un chatbot AI allenato sui contenuti di ogni scena. L'intelligenza artificiale agisce da abilitatore, generando ambienti a 360° e supportando la costruzione dei percorsi. Già validata con clienti industriali.

.....

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Deep Reality cerca partner industriali strutturati interessati a percorsi di formazione immersiva e applicazioni di realtà aumentata. La collaborazione può attivarsi tramite Proof of Concept (PoC) a basso impegno economico.



SEDE:	Osimo, AN
COSTITUZIONE:	19/12/2023
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Sviluppo software, AI
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-200.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-20.000 €

PROBLEMA:

Molte PMI gestiscono ancora i propri processi produttivi, commerciali e amministrativi tramite carta e fogli di calcolo. Questo genera dati duplicati e dispersi, errori e tempi morti, processi non tracciabili e assenza di integrazione tra i sistemi aziendali.

SOLUZIONE:

Molte aziende si trovano ad affrontare una doppia criticità: da un lato la mancanza di software verticali per specifici processi, dall'altro l'eccessiva complessità di alcune soluzioni sul mercato, che ne ostacola l'adozione sul campo. Di conseguenza, i dati destinati a sistemi come CRM, ERP o MES vengono spesso raccolti inizialmente tramite strumenti come carta o Excel. Questo accade perché gli operatori in prima linea, specialmente quelli deskless che svolgono attività dinamiche, riscontrano forti difficoltà con software di una certa complessità. È proprio in questo contesto che si inserisce il valore di FearliX: sviluppiamo applicativi e software dedicati, anche in versione mobile, cruciale per determinati settori, che permettono al personale operativo di inserire i dati in totale autonomia. In questo modo, il management riceve informazioni sempre aggiornate e organizzate, pronte per essere integrate nei sistemi gestionali principali. Le applicazioni AI spaziano dall'analisi reclami rispetto a contratti/specifiche, alla pianificazione della capacità produttiva, all'analisi dati dinamica su dati MES, fino alla manutenzione predittiva.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

FearliX è disponibile a sviluppare soluzioni verticali su misura per aziende manifatturiere e di servizio del territorio marchigiano che vogliano digitalizzare processi ancora gestiti manualmente, con particolare interesse per contesti produttivi (reparto commerciale/qualità, amministrativo, produttivo) dove l'AI applicata a dati aziendali reali può generare valore immediato.

FUTUR-AI



SEDE:	Monteprandone, AP
COSTITUZIONE:	10/10/2024
SETTORE:	Space, Aerospace, Materiali Compositi
AMBITO TECNOLOGICO:	Blockchain, Intelligenza Artificiale, Machine Learning
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	1.000-5.000 €

PROBLEMA:

La produzione di componenti in materiali compositi utilizzati in strutture complesse per i settori Space, Aerospace e Defense presenta sfide critiche legate alla tracciabilità e alla certificazione dei dati: origine dei componenti, gestione dei dati tecnici generati in produzione, monitoraggio del ciclo di vita e delle sollecitazioni subite (temperature estreme, fuoco, stress meccanici), pianificazione della manutenzione e sostituzione, oltre alla necessità crescente di rendicontare in modo affidabile le emissioni di CO2 lungo l'intera filiera produttiva.

SOLUZIONE:

Futur-AI integra Blockchain e Intelligenza Artificiale per certificare origine e ciclo di vita dei componenti complessi utilizzati nelle strutture Space, Aerospace e Defense. La soluzione garantisce la piena tracciabilità nei processi di produzione, dismissione e riciclo dei componenti in materiali compositi, attraverso algoritmi AI brevettati protetti da tecnologia Blockchain. Il sistema si articola in quattro componenti chiave: Data Monitoring (ogni dato è unico, immutabile e tracciabile grazie alla Blockchain); Automated Data Management con AI (gli algoritmi brevettati gestiscono i dati tecnici prodotti durante la lavorazione, registrandoli automaticamente su Blockchain e connettendo macchine e materiali; il Machine Learning analizza i dati per prevedere manutenzioni ottimali e tempi di sostituzione dei componenti); Certified Components (autenticazione blockchain dei componenti); CO2 Footprint Monitoring (monitoraggio e riduzione delle emissioni lungo tutta la Supply Chain). La tecnologia è applicabile trasversalmente a tutti i settori che utilizzano materiali compositi, inclusi Motorsport, Industrial Manufacturing e Automotive.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Futur-AI è alla ricerca di aziende del territorio marchigiano che operano con materiali compositi — in particolare nei settori manifatturiero, automotive e motorsport — interessate ad adottare soluzioni di tracciabilità di filiera basate su Blockchain e AI, monitoraggio del ciclo di vita dei componenti e rendicontazione della carbon footprint.

IPPOCRA S.R.L.



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	18/02/2025
SETTORE:	Sviluppo software e AI
AMBITO TECNOLOGICO:	AI locale (on-premise), Agentic AI, NLP
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-20.000 €

PROBLEMA:

Le PMI vogliono sfruttare l'intelligenza artificiale per digitalizzare e automatizzare i propri processi, ma incontrano barriere concrete: investimenti elevati, difficile integrazione con i sistemi già in uso e, soprattutto, la necessità di affidare dati riservati (documenti, fatture, contratti, pratiche) a servizi cloud esterni, con perdita di controllo delle informazioni. Vi si aggiungono costi ricorrenti imprevedibili e la dipendenza da piattaforme di terzi (lock-in), che rendono la digitalizzazione basata sull'AI poco sostenibile per le realtà di piccola dimensione.

SOLUZIONE:

Ippocra è una startup innovativa di Ancona, nata nel 2025 dall'esperienza del team nel settore IT e dall'osservazione delle difficoltà delle PMI marchigiane a digitalizzarsi senza grandi investimenti. Sviluppa ILAI (Ippocra Local AI), un collega artificiale digitale che opera interamente in locale: i modelli di AI girano dentro l'infrastruttura aziendale, senza invio di dati a cloud esterni, a piena garanzia di proprietà e riservatezza. Non è un singolo tool ma una piattaforma di agentica, declinabile in agenti specializzati sul processo da digitalizzare: automazione dei flussi documentali, ricerca semantica dell'archivio, operatività autonoma su email e workflow, generazione di artefatti e ricerca sul web. Ogni agente è configurato sul caso d'uso concreto dell'azienda, dalla gestione preventivi all'integrazione con i sistemi gestionali già in uso.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca clienti e partner tra PMI e professionisti, interessati a introdurre l'AI nei processi mantenendo i dati in locale, oltre a partner tecnologici e system integrator per sviluppare agenti verticali su casi d'uso specifici.

KESSEL SOFTWARE S.R.L



SEDE:	Fabriano, AN
COSTITUZIONE:	31/08/2022
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	AI, Machine Learning, Robotica, System Integration
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	1-5.000 €

PROBLEMA:

Le aziende manifatturiere e logistiche necessitano di soluzioni di automazione intelligente per il controllo qualità, il controllo dimensionale, il controllo di assemblaggio e processi critici come la saldatura. I sistemi tradizionali sono spesso rigidi, poco adattabili e non sfruttano appieno le potenzialità dell'intelligenza artificiale per garantire precisione, ripetibilità e ottimizzazione dei processi produttivi. Settori come quello del bianco (elettrodomestici), automotive e logistica richiedono soluzioni AI tailor-made integrate direttamente nelle linee produttive.

SOLUZIONE:

Kessel Software è una software house specializzata in Intelligenza Artificiale applicata all'Industria 4.0, evoluta in System Integrator con sistema proprietario di AI. Offre soluzioni complete per: controllo qualità automatizzato, controllo dimensionale, controllo assemblaggio e saldatura intelligente (tecnologia brevettata). La suite proprietaria di visione artificiale NEMESIS consente la creazione di programmi dedicati e personalizzati (bin picking, controllo qualità, ecc.). Lo sviluppo interno di software robot, PLC e isole robotizzate permette di abbattere tempi e costi di messa in servizio, garantendo soluzioni tailor-made. Expertise consolidata nei settori bianco, automotive e logistica.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di clienti aziende manifatturiere e logistiche interessate a integrare soluzioni AI per controllo qualità, controllo dimensionale, controllo assemblaggio e saldatura intelligente nelle proprie linee produttive. Partnership con costruttori di macchinari, system integrator e player industriali per progetti di Industria 4.0. Collaborazioni per progetti custom basati sul proprio sistema AI proprietario e sulla tecnologia brevettata di saldatura.

LIVE INFORMATION SYSTEM S.R.L



SEDE:	Jesi, AN
COSTITUZIONE:	10/10/2024
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	IoT (Internet of Things), Sensoristica
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-50.000 €

PROBLEMA:

Gli edifici tradizionali sono spesso strutture “passive”, incapaci di raccogliere, integrare e restituire informazioni in tempo reale su comfort, utilizzo degli spazi e sostenibilità. Più in generale, l'intera filiera delle costruzioni è ancora frammentata, poco digitalizzata e caratterizzata da dati e sistemi che spesso non comunicano tra loro. Questo limita la possibilità di intervenire in modo concreto sul benessere delle persone che vivono gli edifici e sull'efficienza e sostenibilità del costruito, lasciando inespresso il potenziale di ottimizzazione offerto dai dati ambientali.

SOLUZIONE:

LIS ha sviluppato e sta commercializzando LiS (Live Information System), una piattaforma che trasforma gli edifici in sistemi intelligenti e connessi, integrando BIM, IoT e sensoristica in un unico ambiente digitale. LiS raccoglie e mette in relazione dati ambientali, strutturali e gestionali in tempo reale, creando un Digital Twin dell'edificio a supporto del comfort degli occupanti, della gestione, dell'efficienza e della sostenibilità del costruito.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

LIS è alla ricerca di aziende e proprietà immobiliari del territorio marchigiano interessate a sperimentare la piattaforma nei propri edifici, nonché di partnership con system integrator, installatori IoT e operatori della filiera delle costruzioni per accelerarne l'adozione e la diffusione. La soluzione può inoltre essere integrata a scala urbana con piattaforme e infrastrutture Smart City, favorendo l'interoperabilità tra i dati degli edifici e i sistemi digitali utilizzati dalle amministrazioni pubbliche, anche nell'ambito di iniziative e sperimentazioni promosse da enti come ENEA e RINA.

MIRAI CONSULTING S.R.L



SEDE:	Ascoli Piceno, AP
COSTITUZIONE:	29/05/2024
SETTORE:	Consulenza
AMBITO TECNOLOGICO:	Business Intelligence, Sostenibilità
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-20.000 €

PROBLEMA:

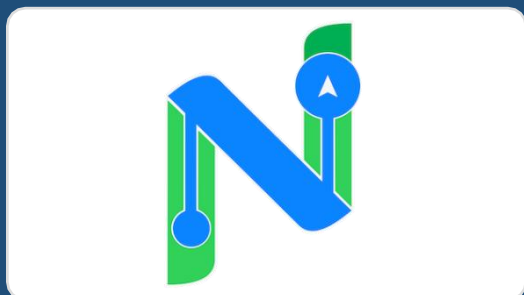
Molti manager e imprenditori faticano a comprendere appieno i KPI e gli insight generati dalla propria azienda, restando ancorati a decisioni basate più sull'intuito che sui dati. Allo stesso tempo, cresce la pressione verso modelli di business sostenibili. Le aziende, soprattutto quelle di piccole e medie dimensioni, spesso non dispongono di strumenti e processi per integrare in modo strutturato la responsabilità sociale d'impresa nella propria strategia, né per trasformare i dati economici, finanziari e gestionali in decisioni concrete.

SOLUZIONE:

Mirai è una società di consulenza aziendale innovativa con approccio data-driven, che affianca manager e imprenditori nella comprensione dei numeri d'impresa attraverso servizi professionali di data intelligence e data visualization, rendendo le organizzazioni sempre più orientate ai dati. In qualità di Società Benefit, integra nel proprio modello di consulenza anche la dimensione della sostenibilità, guidando i clienti verso l'adozione di modelli e pratiche di business sostenibili che generano vantaggi competitivi duraturi. Il risultato è un processo strutturato e personalizzato che combina consulenza strategica, analisi dei dati e responsabilità sociale d'impresa, aiutando le aziende a trasformare le informazioni in decisioni strategiche.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Mirai è alla ricerca di aziende di diverse dimensioni interessate ad adottare un modello di gestione data-driven, migliorare le performance operative attraverso l'analisi dei dati e integrare pratiche di sostenibilità e responsabilità sociale nella propria strategia aziendale.



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	31/03/2025
SETTORE:	Sviluppo Software
AMBITO TECNOLOGICO:	Intelligenza Artificiale
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	5.000-10.000 €

PROBLEMA:

Nelle PMI manifatturiere, logistiche e di servizi, la conoscenza operativa è spesso dispersa in archivi eterogenei (contratti, capitolati, manuali tecnici), rendendo la ricerca documentale un'attività che può occupare fino al 30% delle ore lavorative amministrative. Sul fronte customer service, la gestione manuale delle richieste ripetitive in ingresso assorbe tempo prezioso del personale esperto, che potrebbe essere dedicato ad attività a maggior valore aggiunto. Nella logistica, la pianificazione dei trasporti senza strumenti predittivi genera inefficienze su percorsi, consumi ed errori di consegna. In generale, se l'IA è spesso vista come un costo fuori portata per le PMI, Navigo S.r.l. sviluppa soluzioni capaci di generare un risparmio effettivo per le aziende.

SOLUZIONE:

Navigo porta alle imprese tecnologie di intelligenza artificiale già consolidate, a un costo equilibrato, attraverso tre prodotti verticali:

NavigoRAG: sistema di ricerca semantica che permette di interrogare centinaia di documenti aziendali in linguaggio naturale, estraendo istantaneamente clausole specifiche (es. penali di ritardo, condizioni di garanzia) con citazione della fonte e della pagina esatta, pensato per uffici acquisti e legali.

NOVA: assistente virtuale aziendale addestrato esclusivamente sui documenti interni dell'azienda (listini, schede tecniche, procedure di reso), in grado di gestire in autonomia oltre l'80% delle richieste ripetitive in ingresso, inoltrando all'operatore umano solo i casi critici o commerciali, applicato a post-vendita e customer service.

NavigoHUB: piattaforma che ottimizza l'intero ciclo del trasporto, dalla pianificazione dell'ordine alla consegna finale, tramite algoritmi predittivi per il calcolo dei percorsi più efficienti, correzione automatica degli indirizzi, dashboard di controllo e app dedicata agli autisti per la gestione in tempo reale e la digitalizzazione delle prove di consegna.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Navigo è alla ricerca di PMI interessate a migliorare i propri processi attraverso soluzioni di intelligenza artificiale già pronte all'uso, applicabili alla gestione documentale, all'assistenza clienti o all'ottimizzazione dei flussi logistici.



JARVIS

SEDE:	Jesi, AN
COSTITUZIONE:	05/10/2023
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	AI, Sviluppo Software
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-50.000 €

PROBLEMA:

Nei contesti industriali il gestionale, i sistemi di progettazione e gli archivi documentali governano bene le singole funzioni, ma non il lavoro che le attraversa. Tra ufficio tecnico, produzione, qualità e collaudo le informazioni restano divise tra applicativi, fogli di calcolo ed email, e una modifica di progetto o una non conformità non raggiungono subito chi deve decidere. Chi non affronta il problema continua a pagarlo ogni giorno in rilavorazioni, ritardi di consegna e margine di commessa eroso, e più l'azienda cresce più quel costo aumenta.

SOLUZIONE:

NEBULA ha sviluppato JARVIS, l'ambiente di lavoro condiviso dove i reparti portano avanti insieme i processi che li attraversano. Si integra con i sistemi già in uso migliorando i processi tramite spazi di lavoro comuni, documenti sempre nella versione aggiornata, flussi di lavoro con responsabilità e approvazioni, e automazioni che eliminano i passaggi manuali a basso valore. Quando produzione o collaudo rilevano un problema, la segnalazione arriva a chi progetta insieme al documento a cui si riferisce, alla commessa e a chi deve approvare la modifica, e la revisione può partire subito. Tutto si configura sul modo di lavorare dell'azienda, si parte da un processo solo, quello che oggi costa di più, e da lì si estende. Ogni passaggio lascia traccia, quindi si sa sempre chi ha fatto cosa. JARVIS nasce da un'esperienza consolidata su processi industriali reali ed è oggi utilizzato da aziende manifatturiere italiane, da piccole realtà a gruppi industriali strutturati.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

NEBULA cerca aziende manifatturiere che abbiano un processo trasversale da rimettere in ordine, tipicamente il passaggio dall'offerta alla commessa, la gestione delle modifiche di progetto o il ciclo qualità e collaudo. Il percorso parte da un assessment del processo e da una prima applicazione circoscritta, con obiettivi e risultati attesi definiti prima di iniziare. NEBULA cerca inoltre system integrator, software house e società di consulenza di processo interessati a implementare JARVIS presso i propri clienti: la piattaforma permette di trasformare il know-how di processo in soluzioni verticali replicabili, senza ricostruire ogni volta integrazioni, gestione documentale, sicurezza e tracciabilità.



SEDE:	Civitanova Marche, MC
COSTITUZIONE:	01/06/2021
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Cybersecurity
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	1-10.000 €

PROBLEMA:

I macchinari industriali connessi e i sistemi di manutenzione predittiva basati su sensori IoT/OT espongono le aziende manifatturiere a rischi cyber critici. Dispositivi non aggiornati, reti OT non segmentate e mancanza di visibilità sul traffico industriale rappresentano vulnerabilità sfruttabili da attacchi ransomware, con perdite medie di 150.000€ per incidente. A questo si aggiungono i nuovi obblighi normativi (NIS2, Cyber Resilience Act 2027) che impongono requisiti di sicurezza obbligatori sui prodotti con elementi digitali.

.....

SOLUZIONE:

PROCYB offre un portfolio completo di servizi di cybersecurity dedicato al mondo industriale e ai sistemi di manutenzione predittiva, basato sul Digital Shield Framework (standard ISO 27001 e NIST). I servizi includono: OT & IoT Security per la messa in sicurezza dell'intera produzione operativa e dei dispositivi connessi, CISO as a Service (CaaS) per una governance della sicurezza scalabile, NC-CR (Nuova Concezione Control Room) per Detection & Response avanzata, Penetration Testing, Ransomware Protection e supporto alla conformità NIS2, GDPR e CRA.

.....

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Partnership strategiche con aziende costruttrici di macchinari industriali per l'integrazione "by-design" della cybersecurity nei sistemi di manutenzione predittiva e nei dispositivi IoT/OT. Collaborazioni per accompagnare i produttori nell'adeguamento al Cyber Resilience Act (CRA) entro il 2027, rendendo la sicurezza un attributo nativo del prodotto. Ricerca di clienti PMI interessate a servizi CaaS e OT/IoT Security.



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	10/10/2024
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Intelligenza artificiale, SAAS
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1-100.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-50.000 €

PROBLEMA:

Le PMI e micro imprese del settore metalmeccanico e manifatturiero gestiscono spesso i propri processi, preventivi, ordini, produzione, in modo frammentato, tramite fogli di calcolo, email e appunti cartacei. Le soluzioni esistenti sul mercato (ERP, MES, gestionali) sono percepite come sovradimensionate, costose e troppo rigide per la loro scala, richiedendo mesi di implementazione e consulenza che una micro o piccola impresa non può sostenere. Il risultato è inefficienza, errori, decisioni basate su dati obsoleti e un'enorme dispersione del tempo dei responsabili, in particolare sulla preventivazione, attività ad alto rischio strategico spesso in mano al titolare stesso dell'azienda.

SOLUZIONE:

Produci ha sviluppato produci.ai, un sistema "ossessivamente snello", sicuro by-design, accessibile in modalità SaaS e pronto all'uso senza formazione. Il prodotto nasce verticale sul metalmeccanico: l'MVP è un assistente AI per la preventivazione che, a partire dal caricamento di disegni 2D e modelli 3D di un componente, analizza automaticamente le informazioni geometriche e tecniche e genera un preventivo completo, materiali, ciclo di lavorazione, tempi e costi, attingendo a un catalogo di oltre 20.000 referenze materiali e oltre 150 lavorazioni esterne tipiche del settore. Il sistema non richiede una configurazione iniziale complessa: apprende dalle correzioni dell'utente e dai consuntivi di produzione reali, migliorando costantemente la precisione delle stime.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Produci è alla ricerca di aziende terziste e manifatturiere del territorio marchigiano, disponibili a testare l'MVP di preventivazione AI come clienti pilota, oltre a possibili partnership con associazioni di categoria e fornitori di materiali per l'espansione futura della piattaforma.



SEDE:	Porto Sant'Elpidio, FM
COSTITUZIONE:	31/08/2022
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Oracle Database & APEX, Business Intelligence, AI Agentica.
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-200.000 €
CAPITALE SOCIALE:	5.000-10.000 €

PROBLEMA:

Le aziende strutturate gestiscono grandi volumi di dati distribuiti su sistemi gestionali eterogenei (SAP, Oracle Fusion, applicazioni legacy Oracle Forms) che faticano a dialogare tra loro. Ne derivano silos informativi, processi poco integrati, reporting non standardizzato e cicli approvativi gestiti in modo manuale, oltre ad applicazioni datate difficili da mantenere ed evolvere.

SOLUZIONE:

Radicle progetta e realizza soluzioni software su misura basate su database Oracle, sfruttando l'affidabilità di OCI e la flessibilità di Oracle APEX. Offre: modernizzazione di applicazioni legacy (es. da Oracle Forms a web-based APEX), integrazione tra i sistemi aziendali (SAP, Oracle Fusion), reporting e business intelligence avanzati secondo lo standard IBCS, automazione dei processi e dei cicli approvativi tramite workflow BPMN documentabili, e soluzioni di AI agentica con protocollo MCP per far comunicare i diversi sistemi. Approccio fortemente tailor-made, anche su progetti complessi a medio-lungo termine (12-18 mesi).

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di clienti tra aziende strutturate con stack Oracle/SAP che necessitano di integrazione, modernizzazione e valorizzazione del dato. Aperta inoltre a partnership con Università e centri di ricerca, allo sviluppo di progetti di ricerca congiunti e alla creazione di spin-off.



SEDE:	Montegiorgio, FM
COSTITUZIONE:	24/10/2023
SETTORE:	Robotica e Automazione
AMBITO TECNOLOGICO:	AI, Robotica Autonoma, Meccatronica, Navigazione Autonoma
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	1.000.000-2.000.000 €
CAPITALE SOCIALE:	5.000-10.000 €

PROBLEMA:

La gestione, l'ispezione e la manutenzione di infrastrutture critiche e sensibili (linee elettriche dell'alta tensione, aeroporti, impianti Oil&Gas, reti energetiche e trasportistiche), così come l'agricoltura e la logistica, richiedono attività ripetitive, costose e spesso pericolose per gli operatori, da svolgere h24 e in ambienti ostili o difficilmente accessibili. I sistemi tradizionali restano fortemente dipendenti dalla presenza umana, con impatti su sicurezza, costi operativi ed efficienza dei processi.

SOLUZIONE:

Rafla è una startup deep-tech marchigiana che sviluppa sistemi robotici autonomi ad alte prestazioni, progettati per operare in ambienti complessi e altamente regolamentati. Unendo meccatronica, AI, sensoristica di precisione e navigazione avanzata, realizza piattaforme UAV e UGV modulari e intelligenti, basate su una piattaforma robotica modulare e su un framework software che consente l'esecuzione totalmente autonoma dei task assegnati. Tra le soluzioni di punta: Mars One, sistema box con ReFly4 (UAV per ispezioni, misure, manutenzione e risposta alle emergenze), e A-VMS, sistema di gestione autonoma dei vigneti per un'agricoltura sostenibile. L'iniziativa nasce dall'esperienza decennale dei due soci fondatori nella robotica autonoma mobile, con referenze in contesti d'eccellenza

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di clienti e partner industriali nei settori delle infrastrutture critiche, energia, trasporti, Oil&Gas, agricoltura di precisione e logistica, interessati a robotizzare operazioni di ispezione, monitoraggio e manutenzione.

SMART PROCESSES



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	24/06/2022
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Intelligenza Artificiale, AI Generativa, RAG
STADIO DI SVILUPPO:	Sul mercato
FATTURATO:	100.00-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	500.000-1.000.000 €

PROBLEMA:

Organizzazioni, enti pubblici e aziende gestiscono ogni giorno un volume crescente di richieste e informazioni distribuite su siti web, portali e canali digitali. Garantire un accesso rapido, accurato e sempre disponibile alle informazioni rappresenta una sfida crescente, con impatti sull'esperienza utente e sull'efficienza operativa.

SOLUZIONE:

SmartMind, la divisione di Intelligenza Artificiale di Smart Processes, sviluppa soluzioni di AI enterprise per migliorare l'accesso alle informazioni e accelerare la trasformazione digitale delle organizzazioni.

Mind Concierge è una piattaforma di AI conversazionale installabile su siti web e portali digitali che consente a clienti, cittadini e utenti di ottenere informazioni e accedere ai servizi attraverso interazioni naturali disponibili 24/7. Basata su tecnologia Generative AI e Retrieval-Augmented Generation (RAG), la piattaforma utilizza esclusivamente i contenuti ufficiali dell'organizzazione, migliorando l'esperienza utente e riducendo il carico operativo dei team di supporto.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Ricerca di clienti interessati all'adozione di soluzioni AI per l'automazione dei processi aziendali. Partnership tecnologiche per l'integrazione di sistemi di intelligenza artificiale in settori verticali (alberghiero, bancario, pubblica amministrazione, educativo) e collaborazioni con enti pubblici e privati per progetti di trasformazione digitale.



SEDE:	San Benedetto del Tronto, AP
COSTITUZIONE:	04/06/2021
SETTORE:	Digitale
AMBITO TECNOLOGICO:	Intelligenza Artificiale, Blockchain
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	10.000-50.000 €

PROBLEMA:

La gestione e il tracciamento delle risorse nel mondo dei rifiuti richiede oggi soluzioni informatiche capaci di integrare dati provenienti da fonti eterogenee, spesso "intrappolati" dentro sistemi ERP aziendali difficili da interrogare in modo automatico. Le aziende faticano a digitalizzare questi processi mantenendo al contempo un controllo affidabile e verticale sulla qualità e la gestione del dato.

SOLUZIONE:

Solidity2 nasce inizialmente per la gestione di smart contract e successivamente, sfruttando il proprio background verticale nella gestione dei dati e negli algoritmi, ha sviluppato una soluzione all-in-one per il tracking delle risorse nel settore dei rifiuti. Il team, con un forte profilo informatico, sta oggi lavorando allo sviluppo di un sistema agentico basato su intelligenza artificiale per l'estrazione automatica dei dati (data extraction), pensato per integrarsi direttamente con i sistemi ERP aziendali. La società collabora inoltre con l'Università Politecnica delle Marche, con cui ha condotto diverse sperimentazioni a livello europeo, incluse collaborazioni con il Dipartimento di Ingegneria Elettronica su sistemi GPS sperimentali.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Solidity2 è alla ricerca di partner commerciali e aziende clienti realmente disposte a rivedere e digitalizzare i propri processi interni, per questo la startup cerca aziende aperte a un percorso di cambiamento organizzativo, non solo all'acquisto di un software.



SEDE:	Ancona, AN
COSTITUZIONE:	21/03/2021
SETTORE:	Produzione additiva
AMBITO TECNOLOGICO:	Additive Manufacturing, materiali compositi ad alte prestazioni
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	5.000-10.000 €

PROBLEMA:

L'industria manifatturiera affronta una crescente pressione per rendere i propri processi produttivi più efficienti, sostenibili e flessibili. Molte lavorazioni restano però manuali, con tempi lunghi, scarti elevati e risultati non sempre ripetibili, e le tecnologie tradizionali non consentono di ottimizzare geometrie complesse, ridurre il peso dei componenti o abbattere tempi e costi. Sui materiali compositi e sui tecnopolimeri ad alte prestazioni manca oggi una soluzione industriale automatizzata e ripetibile.

SOLUZIONE:

Sphercube ha sviluppato un sistema brevettato di manifattura additiva per materiali compositi e tecnopolimeri ad alte prestazioni. Il componente viene costruito direttamente dal modello digitale e con un processo interamente automatizzato: questo significa meno materiale sprecato, un risultato costante da un pezzo all'altro e la possibilità di realizzare geometrie complesse, alleggerire le parti e accorciare i tempi tra progettazione e pezzo finito, anche su piccoli lotti o su componenti personalizzati. La tecnologia è già stata applicata a progetti nei settori aeronautico, della difesa, del motorsport, dello sport e del biomedicale. L'azienda ha consolidato la propria presenza sul mercato attraverso una costante attività di ricerca e sviluppo e collaborazioni con università e imprese.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Sphercube è alla ricerca di aziende manifatturiere del territorio marchigiano, in particolare nei settori automotive, sportivo, ciclistico, calzaturiero, aeronautico e della difesa, interessate a valutare insieme l'applicazione della manifattura additiva su componenti specifici. Il punto di partenza è sempre un caso reale: si analizza il pezzo, se ne ripensa la geometria e si arriva a un prodotto validato, per poi affrontare insieme l'industrializzazione e la messa in produzione. L'obiettivo è portare la tecnologia dentro l'azienda cliente sotto forma di una piattaforma completa, fatta di macchina, software e materiali, che diventi per lei una nuova leva di business. Sphercube è inoltre aperta a collaborazioni di ricerca con università e centri di innovazione.



SEDE:	Jesi, AN
COSTITUZIONE:	10/10/2020
SETTORE:	Software B2B
AMBITO TECNOLOGICO:	AI, BI, Data Analytics, Data Integration
STADIO DI SVILUPPO:	Sul Mercato
FATTURATO:	100.000-500.000 €
CAPITALE SOCIALE:	100.000-250.000 €

PROBLEMA:

Le piccole e medie imprese gestiscono ogni giorno dati distribuiti tra gestionali, casse, CRM, magazzini, fogli di calcolo e altri sistemi che spesso non comunicano tra loro. Questa frammentazione rende difficile ottenere una visione completa e aggiornata dell'andamento aziendale, costringendo imprenditori e manager a consultare più strumenti e interpretare dati eterogenei per prendere decisioni. Di conseguenza, il controllo di gestione diventa un'attività poco immediata, rallentando la capacità di individuare tempestivamente criticità e opportunità.

SOLUZIONE:

Syeew è un Data Integrator basato sull'intelligenza artificiale che raccoglie, collega e interpreta automaticamente i dati provenienti da diverse fonti aziendali, come gestionali, casse, CRM, magazzini e altri sistemi, integrandoli anche con dati esterni quali meteo, traffico ed eventi. Attraverso algoritmi di AI, i dati vengono trasformati in informazioni semplici e immediatamente comprensibili, consentendo all'imprenditore di conoscere in pochi secondi lo stato della propria attività, individuare le aree che richiedono attenzione e supportare le decisioni operative quotidiane. L'ecosistema comprende un'app mobile dedicata a imprenditori, responsabili di punto vendita e franchisee e una piattaforma web per manager e controller che gestiscono organizzazioni multi-sede, con funzionalità di monitoraggio, notifiche in tempo reale, obiettivi personalizzati e analisi multilivello.

MODALITA' DI COLLABORAZIONE & PARTNERSHIP RICERCATE:

Syeew è interessata a collaborare con imprese, gruppi multi-sede, software house, system integrator, società di consulenza, associazioni di categoria e partner tecnologici interessati a integrare soluzioni innovative per la valorizzazione dei dati aziendali e il supporto alle decisioni. L'azienda è inoltre aperta a progetti di sperimentazione e innovazione finalizzati ad accelerare la trasformazione digitale delle imprese.



**Digital Innovation Hub
Marche**



**CONFINDUSTRIA
MARCHE**