L'INNOVAZIONE RACCONTATA DAI FATTI

Negli anni abbiamo sviluppato progetti in agritech, manifattura, tessile, logistica e molto altro.
Oggi partendo dai processi sviluppiamo con le aziende e per le aziende, soluzioni di Intelligenza Artificiale applicata.

Progetti 2026

Startup/ Vibe Coding "Grandine stop"

Il progetto ha visto la collaborazione tra una Startup ed un'azienda del Parco tecnologico, e previsto la realizzazione di un MVP basato su Intelligenza Artificiale per supportare la prevenzione e la gestione dei danni causati dalla grandine. La soluzione è stata sviluppata in modalità AI Vibe Coding e comprende una web app per gli utenti (Consumer PWA), una dashboard amministrativa con simulazione operativa e funzionalità di analytics e segnalazione eventi. Grazie al vibe coding, il progetto è stato realizzato in tempi estremamente rapidi, con l'obiettivo di validare il concept e creare una base evolutiva per integrazioni future, come dati meteo in tempo reale e servizi assicurativi digitali.

Metalmeccanica / Gestione logistica

Partendo dall'analisi dei processi e dei flussi logistici e di gestione magazzino-back office, abbiamo sviluppato una piattaforma per la pianificazione dei ritiri e delle spedizioni, con l'obiettivo di sostituire il tradizionale calendario Outlook utilizzato dal back office logistico. La soluzione consente di gestire prenotazioni, capacità di carico, documentazione e coordinamento tra uffici e magazzino attraverso un'unica web application dedicata. Il progetto è stato realizzato con un approccio AI-assisted e Vibe Coding, garantendo rapidità di sviluppo e adattamento alle regole operative aziendali. L'iniziativa ha migliorato l'efficienza operativa, la tracciabilità dei processi e la gestione delle spedizioni, creando una base evolutiva per future integrazioni con i sistemi aziendali SAP.

Servizi / Agenzia di Comunicazione

L'obiettivo era l'innovazione dei processi di design e comunicazione visiva, attraverso l'introduzione di soluzioni basate sull'Intelligenza Artificiale (IA). Le soluzioni: Google Gemini nel Google Workspace e piattaforma Galene.AI (in modalità IaaS) per migliorare la collaborazione tra team creativi e clienti. È stata personalizzata una soluzione Digital Workspace integrata con il CRM per la gestione dei flussi di lavoro. Il progetto ha permesso di digitalizzare e ottimizzare i processi aziendali, partendo dalla creatività nel packaging. L'approccio MVP (Minimum Viable Product) ha introdotto una piattaforma IA modulare e scalabile, progettata per automatizzare attività ripetitive, migliorare l'affidabilità dei dati e liberare risorse umane per compiti strategici. I benefici attesi includono la crescita delle competenze digitali, maggiore autonomia, rafforzamento del patrimonio informativo e maggiore attrattività sui mercati internazionali. Questo progetto è un modello replicabile di trasformazione digitale orientato alla sostenibilità, all'efficienza e alla valorizzazione della creatività umana.

Tessile / Tessitura

Introduzione dell'Intelligenza Artificiale nei processi di costificazione aziendale. Implementazione di un sistema centralizzato per la gestione e storicizzazione delle schede master relative ai costi degli articoli prodotti, al fine di semplificare e automatizzare una fase critica. Soluzioni: sistema integrato con il gestionale, supportato dall'IA, per l'analisi dei costi, l'integrazione dei dati e la reportistica avanzata.

Bando Voucher AI CCIAA/ Aix processi per Aziende PMI

AIx Processi è il format sviluppato da ComoNext realizzato per numerose aziende dell'area insubrica. con l'obiettivo di individuare e progettare l'introduzione dell'Intelligenza Artificiale nei principali processi aziendali, attraverso un percorso di assessment e definizione della roadmap di trasformazione digitale. Sono stati analizzati i processi di marketing, preventivazione, produzione, logistica, qualità e gestione documentale per identificare i casi d'uso a maggior valore aggiunto per la specificità dell'impresa. Il progetto definisce un modello AS-IS / TO-BE, una GAP Analysis e una serie di use case prioritari, tra cui il supporto alla riorganizzazione dei dati a beneficio di, tra gli altri, analisi puntuale della costificazione delle commesse, la gestione della conoscenza aziendale e l'ottimizzazione dei processi operativi. Il risultato è una roadmap di AI Transformation finalizzata a incrementare efficienza, qualità delle decisioni e competitività aziendale.

Progetti fino al 2025

CCIAA / Camera di Commercio

Piattaforma digitale per supportare le aziende nell'adempimento degli obblighi di rendicontazione di sostenibilità (Corporate Sustainability Reporting Directive). Raccolta, gestione e monitoraggio dei dati ESG (Environmental, Social, Governance), in modo centralizzato e sicuro. Strumenti di analisi per valutare le performance di sostenibilità e generare report conformi agli standard europei. Introduzione dell'IA nell'analisi dei dati caricati.

Metalmeccanica / Soluzioni per veicoli industriali

Integrazione di soluzioni di intelligenza artificiale nei processi manifatturieri, con sistema dati centralizzato e relazionale per unificare e strutturare le informazioni aziendali (in precedenza distribuite su diversi strumenti eterogenei) così da rendere possibili analisi efficaci di performance, costi e opportunità.

Creazione di un unico "punto di verità" per i dati aziendali, drastica riduzione di duplicazioni ed errori, aumento della tracciabilità e coerenza delle informazioni, abilitazione di progetti avanzati di analisi e ottimizzazione.

Logistica / Industrial Packaging

Digitalizzazione della logistica per migliorare la gestione e la tracciabilità delle spedizioni. Soluzioni: implementazione di sistemi IoT (Internet of Things), per il monitoraggio in tempo reale di mezzi e merci. Piattaforma digitale per la raccolta centralizzata dei dati logistici, con algoritmi avanzati per prevedere e risolvere criticità operative. Approccio Product-as-a-Service, blockchain per la notarizzazione dei dati e gestione di smart contract per garantire trasparenza e conformità.

Moda / Big corporation fashion

Studio di Fattibilità per la digitalizzazione dei processi tessili, focalizzato sull'innovazione e la tracciabilità dei materiali pregiati. Introduzione di tecnologie e metodologie avanzate per certificare l'autenticità lungo tutta la filiera, minimizzando i rischi di contraffazione e garantendo il controllo totale sulla produzione. Soluzioni: sistemi digitali e IoT (Internet of Things), per il monitoraggio in tempo reale delle fasi produttive, virtualizzazione del software CAD in cloud, introduzione della tecnologia della fluorescenza per la tracciabilità materiale.

AgriFood / Filiera olivicolo-olearia

Il progetto ha ottimizzato la filiera agroalimentare attraverso l'adozione di tecnologie innovative. Soluzioni: implementazione di sistemi IoT (Internet of Things), per il monitoraggio delle colture e la raccolta dati in tempo reale, migliorando la tracciabilità e la qualità dei prodotti. Una piattaforma digitale ha permesso l'analisi avanzata dei dati, favorendo decisioni tempestive ed efficienti, con il miglioramento della tracciabilità nella filiera dell'olio, aumento della sostenibilità ambientale e rafforzamento della competitività.