

Generazione automatica di preventivi e documenti commerciali

Ente sviluppatore: Teseo Srl, editor WYSIWYG e microservizi backend

Sede: Genova

Ente di applicazione: Committenti riservati



PROCESSO/I DI APPLICAZIONE

Qualità, Manutenzione, Marketing e comunicazione



SETTORE/I DI APPLICAZIONE

Commercio B2B, Sales & Marketing, Service Providers, Utilities



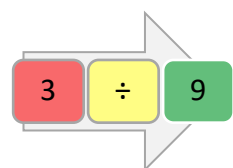
TECNOLOGIE ABILITANTI

Cloud/Piattaforme digitali, IA/Machine learning, Big Data and Analytics, AI generativa



Parole chiave

LLM, Document Automation, WYSIWYG editor, Microservices, Quote generation, Pricing rules engine



LIVELLO DI MATURITA' TECNOLOGICA (TRL) N°6



Obiettivi

Ridurre i tempi di redazione delle offerte, diminuire gli errori manuali, standardizzare i contenuti e fornire supporto agli operatori junior nella produzione di documenti coerenti e professionali.

Soluzione

Sistema di automazione documentale basato su intelligenza artificiale che supporta la generazione guidata di preventivi e documenti commerciali. La soluzione integra modelli linguistici (LLM) all'interno di un flusso gestionale che assiste l'utente nella selezione di prodotti e servizi, nell'applicazione delle regole di pricing e nella definizione delle condizioni commerciali, generando automaticamente documenti strutturati (es. PDF/Word). Include un editor WYSIWYG per la revisione e personalizzazione dei contenuti e un backend a microservizi che orchestra le componenti AI e gestisce workflow asincroni, garantendo scalabilità, coerenza e integrazione con sistemi aziendali esistenti.

Fasi di implementazione

- Raccolta catalogo prodotti/servizi e regole di pricing.
- Definizione template documentali e regole di compliance.
- Integrazione LLM per generazione testi e snippet contrattuali.
- Sviluppo editor WYSIWYG per personalizzazione.
- Deployment microservizi e test end-to-end.
- Formazione utenti e rollout graduale.

Risultati ottenuti/attesi

- Standardizzazione della documentazione commerciale.
- Riduzione tempi di preparazione offerte
- Minor numero di errori e maggiore uniformità comunicativa.