



## **Campo di applicazione**

Gordio è una piccola società, nata nel 2007 che, sfruttando le competenze dei suoi soci e dei principali collaboratori, sviluppa software e soluzioni principalmente

- nella reingegnerizzazione di software legacy,
- nello sviluppo di workflow integrati per il controllo di applicativi, servizi e interventi manuali nel ciclo di vita di processi.
- nell'ambito della gestione di posta ibrida,
- nell'ambito della scansione e gestione documentale,
- nell'analisi e normalizzazione di database,

Gordio fin dall'inizio ha cercato di sviluppare un sistema di relazioni basate sulla reciproca fiducia con società e collaboratori esterni, grazie al quale ha potuto affrontare il mercato con una grande flessibilità, sia in termini economici, che in termini tecnici.

## **Progetti**

### ***Gestionale per il recupero stragiudiziale dei crediti***

Dal 2016 ha re-ingegnerizzato (con affiancamento funzionale) gli applicativi per Consult Service Credit Srl per la gestione del recupero stragiudiziale dei crediti. Il lavoro ha richiesto in una prima fase lo sviluppo di applicativi paralleli al gestionale in essere per integrare nuove funzionalità non previste da programma legacy. Si è quindi proceduto a un'integrazione lasca tra gli applicativi e allo spostamento delle funzionalità dall'applicativo legacy alla nuova piattaforma. La problematica principale ha riguardato la necessità di procedere a una nuova e consistente modellizzazione dei dati mantenendo però la compatibilità con i programmi legacy, compreso le modifiche rese necessari dalla nuova legislazione sulla sicurezza e privacy dei dati. Gli applicativi sono stati tutti sviluppati utilizzando Visual Studio, MS SQL Server .

### ***Reingegnerizzazione software legacy***

Gordio ha realizzato una completa reingegnerizzazione di un sistema di processi business nell'ambito di un potenziamento dei sistemi informativi per il cliente Citypost spa, che opera nel campo della logistica e posta ibrida; il lavoro ha previsto l'analisi di un sistema preesistente Java su Linux con database Postgres, il rifacimento dell'intera piattaforma in .NET su Windows, la realizzazione di un sistema di workflow, l'integrazione con applicazioni preesistenti in Borland Delphi, la realizzazione di un portale di servizi in ASP.NET costituente il front-end e il phasing out della vecchia piattaforma durante la migrazione dei clienti alla nuova.

### ***Posta ibrida***

Gordio ha sviluppato un sistema completo di gestione di posta ibrida che si appoggia alla piattaforma di workflow citata sopra, costituito oltre che dal motore di workflow anche da un convertitore ad ampio spettro, applicazioni di accodamento,



**Gordio srl**  
**a broker software company**

Contatti:  
Ivo Montanelli  
Mob. +39.3292204423  
[ivo.montanelli@gordio.it](mailto:ivo.montanelli@gordio.it)

---

accorpamento e ottimizzazione dei flussi di stampa / consegna. Il sistema permette l'ingresso di file attraverso differenti canali (http upload, ftp, mail, webservice), di diversi formati (spool di stampa, tracciati record, documenti word/excel, documenti PDF, spool AFP, MPX Postel; file XML, ecc.) Il sistema è completato dalla gestione dei ritorni anche tramite centri scansione specifici. L'accesso al sistema via Web, è differenziato per profilatura utente che modifica parametri di visualizzazione, funzionalità, filtri, chiavi di ricerca, ....

### ***Scansione***

Un'altra importante attività di Gordio è stata la messa in opera di un centro di scansione in Sardegna per la gestione di materiale più vario, dalle relate attive a quelle "storiche", dall'ICI alle buste, dalle cartoline alle ingiunzioni, ecc. con una capacità totale di ca. 1.000.000 di pezzi al mese. Ogni lavorazione prevede la gestione di uno specifico processo (preparazione, scansione, archiviazione fisica, lettura dati automatica, eventuale lettura / conferma manuale, validazione, archiviazione elettronica, pubblicazione) che in alcuni casi può essere integrato anche con attività collaterali, semiautomatiche, quali ad esempio la certificazione anagrafica. Il prodotto utilizzato, Chico di Brempt Srl, ha permesso ottimizzazione del sistema anche grazie a peculiarità non tutte presenti in altri prodotti (raggruppamento immagini per singoli caratteri, utilizzo di più motori OCR in parallelo, classificazione automatica, integrazione con euristiche, ecc.)

### ***Altri progetti***

Gordio ha partecipato alla creazione dell'ambiente di test e validazione per la migrazione massiva di flussi @ a Postel Millenium (committente finale Postel spa),

ha sviluppato un sito per la consultazione ed il controllo dei movimenti della biancheria piana e sagomata tra l'ospedale e il guardaroba per l'azienda ospedaliera di Pisa (committente SOGESI spa),

ha sviluppato un applicativo per la gestione degli item critici nello stabilimento ENI in val d'Agri (committente finale ENI),

Gordio sta collaborando nella reingegnerizzazione e nello sviluppo di un sistema per l'ottimizzazione dell'erogazione delle pubblicità su internet,

Gordio sta sviluppando un applicativo basato su Android per la gestione avanzata del picking di magazzino.

### ***Ambienti di sviluppo***

Gli ambienti di sviluppo utilizzati sono Microsoft Visual Studio per applicazioni .NET (principalmente C# e ASP.NET), Xamarin per sviluppo App, Eclipse per Java, Borland Delphi.