



di Alessandro Guaragni

Sviluppo applicazioni Windows

Profilo della società

- ❑ Nata nel 1996 GASoft si posiziona sul mercato come partner ideale per lo sviluppo di applicativi in ambiente Microsoft Windows in ambito di progetti di ampio respiro
- ❑ Azienda regolarmente iscritta presso la Camera di Commercio di Varese con denominazione G.A.Soft di Guaragni Alessandro
- ❑ Proveniente da una esperienza decennale nell'ambito della progettazione elettronica, integra il know-how acquisito nello sviluppo di applicazioni software con l'integrazione di hardware
- ❑ Avendo seguito l'evoluzione della rete Internet fin dagli albori nel nostro paese, ha maturato una notevole esperienza in ambiente di networking
- ❑ I settori di sviluppo spaziano in più direzioni che vanno dalla domotica alla integrazione sistemi
- ❑ Si avvale di collaboratori altamente specializzati in singoli campi di pertinenza con maturata esperienza in merito

Approccio allo sviluppo

La nostra Società adotta un processo produttivo per lo sviluppo del software, costituito in passaggi successivi definiti con il cliente nelle modalità e nei tempi

☐ Analisi

Il Cliente espone la problematica da risolvere alla nostra Società

☐ Specifiche

A fronte dei dati forniti dal Cliente, la nostra Società fornisce un documento di specifica di massima con allegata l'offerta economica e i relativi tempi di consegna

☐ Prototipo

Rilascio di una prima versione del software atta alla valutazione da parte del Cliente delle funzioni che verranno implementate e dell'interfaccia utente

☐ Versione beta

Rilascio di una versione con le funzioni richieste implementate nella versione definitiva, dopo eventuali modifiche richieste nel rilascio del prototipo

☐ Test e debug

Test presso il cliente finale dell'applicativo sviluppato

☐ Rilascio definitivo

Rilascio della versione definitiva dell'applicativo

☐ Garanzia

Sulle attività sviluppate, la nostra Società rilascia un certificato di garanzia

Attività

La nostra società sviluppa applicativi nei settori

- ☐ Domotica e automazione
- ☐ Applicativi per integrazione sistemi hardware
- ☐ Applicativi in ambito multimediale
- ☐ Applicativi Client/server
- ☐ Applicativi Gestionali
- ☐ Office Automation
- ☐ Applicativi in ambito Internet
- ☐ Applicativi in ambito mobile
- ☐ Servizi ulteriori

Domotica e Automazione

Avendo maturato notevole esperienza in questo ambito, si sviluppano

- ☐ Software per la configurazione di dispositivi
- ☐ Supporto protocolli di comunicazione sia seriale che LAN
- ☐ Creazione di applicativi di supervisione e controllo di sistemi
- ☐ Creazione di servizi atti alla comunicazione distribuita
- ☐ Gestione di schede di acquisizione dati analogici e digitali
- ☐ Interazione con apparati di automazione PLC
- ☐ Moduli di comunicazione con protocollo ModBus

Integrazione sistemi hardware

Interagendo con hardware standard o proprietari, si sviluppano

- ☐ Interazione con sistemi hardware proprietari per la creazione di applicativi di controllo e supervisione
- ☐ Supporto di periferiche hardware specifiche, per esigenze di automazione industriale
- ☐ Supporto di comunicazione tramite linee ISDN e PSTN e ADSL
- ☐ Creazione e supporto di protocolli di comunicazione su media di varia natura
- ☐ Creazione di server per la gestione di protocolli di comunicazione
- ☐ Utilizzo della rete GSM come canale di comunicazione

Applicativi Multimediali

Adattandosi alle continue evoluzioni della tecnologia, vengono creati applicativi con supporto multimediale

- ☐ Creazione di applicativi stand alone per presentazioni multimediali con integrazioni audio e video
- ☐ Creazione di applicativi per la registrazione audio
- ☐ Creazione di cataloghi multimediali
- ☐ Invio in broadcasting di stream audio e video
- ☐ Supporto di immagini real time da postazione remote
- ☐ Gestione di hardware /software speciale per riconoscimento vocale a livello professionale

Applicativi Client/Server

Considerando le esigenze di molti clienti, vengono realizzati applicativi con tecnologia client/server

- ☐ Applicativi client con accesso a base dati DBMS
- ☐ Interazione con mainframe
- ☐ Applicativi per la gestione di procedure per magazzini automatizzati
- ☐ Gestione a livello sistemistico di database Microsoft SQL Server
- ☐ Supporto delle più importanti tipologie di base dati presenti sul mercato

Office Automation

Basandosi sul pacchetto Microsoft Office, si creano

- ☐ Componenti aggiuntivi integrabili nei vari software del pacchetto
- ☐ Creazione applicazioni stand alone
- ☐ Integrazione tra i vari software
- ☐ Gestione di macro con integrazione di componenti tecnologici

Applicativi Gestionali

In ambito di grandi aziende con strutture decentrate si sviluppano

- ☐ Applicativi per la gestione di documenti pubblici e riservati
- ☐ Gestione di unità produttive
- ☐ Creazione di logging su attività di monitoraggio gestionale
- ☐ Creazione di applicativi specifici per gestione di processi produttivi

Applicativi Internet

Utilizzando le più avanzate tecnologie del settore, vengono creati applicativi personalizzati alle esigenze del Cliente

- ☐ Creazione di analisi specifiche su accessi ai siti Web
- ☐ Creazione di servizi server-site per accessi personalizzati
- ☐ Creazione di servizi internet webservices
- ☐ Creazione dinamica di report grafici con accesso in real-time alla base dati
- ☐ Creazione di servizi di download e upload on line
- ☐ Interazione con piattaforme DBMS locali e remote
- ☐ Gestione di documentazione on line

Applicativi in ambito mobile

Utilizzando le tecnologie Microsoft, vengono sviluppati applicativi mobile

- ☐ Creazione di applicativi in sistemi CE
- ☐ Creazione di applicativi in sistemi Windows Mobile
- ☐ Integrazione con periferiche proprietarie
- ☐ Accessi a servizi remoti *webservices*
- ☐ Integrazione di elementi multimediali

Servizi Aggiuntivi

Oltre allo sviluppo software si offrono servizi tecnologici di altra natura

- ☐ Progettazione e configurazione di impianti domotici
- ☐ Progettazione e configurazione di impianti di sicurezza

- ☐ Supporto alla creazione e configurazione di reti aziendali cablate e wi-fi
- ☐ Risoluzione di problematiche di reti locali
- ☐ Configurazione e amministrazione di site con domini Microsoft
- ☐ Configurazione e amministrazione di apparati atti alla gestione virtuale di server (Hyper-V, VMWare)
- ☐ Configurazione e amministrazione di server di posta Microsoft e relativi servizi accessori
- ☐ Gestione configurazione hardware degli apparati

I nostri Clienti

Vengono menzionati per il solo settore di appartenenza i clienti

- ☐ Azienda leader nel settore utensile
- ☐ Azienda leader nel settore domotico
- ☐ Azienda nel settore di consulenza e supporto a società assicurative
- ☐ Azienda nel settore della sicurezza bancaria
- ☐ Aziende bancarie
- ☐ Aziende di servizi di spedizione
- ☐ Aziende nel settore telefonico
- ☐ Aziende nel settore Internet
- ☐ Aziende nel settore di cataloghi multimediali
- ☐ Aziende nel settore di automazione industriale
- ☒ Aziende di servizi per società autostradali
- ☐ Partecipazione a progetti europei

Come Contattarci

Per ulteriori informazioni riguardo la nostra Società potete contattarci ai seguenti recapiti

☐ Telefono +39 0332 840640

☐ Fax +39 0332 204021

☐ Indirizzo postale

G.A.Soft
Via Monviso 40
21056 Induno Olona (Varese)

☐ Posta elettronica

Informazioni generali: Info@gasoft.it

Sito Web <http://www.gasoft.it>