



connect

Il partner per tutte le esigenze aziendali



G&B Connect nasce in provincia di Milano nel 1996, dall'intraprendenza di un pool di persone con esperienza maturata in importanti aziende nel settore dell'impiantistica, della telematica, della trasmissione dati ecc.

Il Team **G&B Connect**, composto da personale altamente specializzato, studia e testa continuamente nuove soluzioni avanzate mediante strumenti tecnologici di primissimo livello.

Il costante aggiornamento nei settori della Telefonia e del Networking, Assistenza e Cabling, e la collaborazione con partners nel settore dell'Information & Communication Technology ha portato gli standard qualitativi aziendali a livelli sempre più significativi.

G&B Connect, vanta oggi una grande esperienza e professionalità anche nell'impiantistica Wireless, Antincendio, Antintrusione, TVCC, in quella elettrica civile ed industriale, ed offre un'assistenza completa che va dallo sviluppo di progetti e soluzioni integrate in ambienti di telefonia e networking, alla fornitura nel caso di impianti chiavi in mano di materiali, di prodotti e servizi diversi e correlati pre e post-vendita.

Per reazione alle richieste dei Clienti che sono sempre più orientate all'integrazione dei servizi **G&B Connect** opera sia per conto proprio che stringendo partnership fra i vari operatori dei molteplici settori di mercato.

Per chiunque richieda assistenza e consulenza nel campo dei servizi avanzati di telecomunicazione e telematica **G&B Connect** è la soluzione, ed è in grado di aiutare qualunque azienda a porsi in un mercato sempre più globale con una diminuzione dei costi di gestione.

G&B Connect opera da molti anni nel mondo dell'Information & Communication Technology, collocandosi specificatamente nel settore del networking e della telefonia.

G&B Connect progetta e realizza, su tutto il territorio Nazionale ed all'estero, impianti Dati-Fonia (cablaggi strutturati) di uffici e plessi sia pubblici che privati, collegamenti in VPN tra Aziende sia per la parte Dati che per la parte Voce (VoIP), intelligent building in-growing, monitoraggi di rete sia per ambienti di automazione industriale che per ambienti di informatica gestionale, site multifunzione e sistemi per la diffusione dell'informazione.

Come risposta alle necessità di mercato, che pongono i vari competitori in uno scenario in cui le richieste dei Clienti sono sempre più orientate all'integrazione, **G&B Connect** si propone anche nei compartimenti riguardanti i Sistemi di Rete, i Servizi Internet, i Sistemi di Videosorveglianza (Tradizionale o IP), i Sistemi di Anti-Intrusione, di Rilevazione e Spegnimento incendi nonché l'Impiantistica elettrica mai tralasciata in tutti gli anni di attività.

Nelle pagine che seguono questa breve introduzione, Vi sarà data una visione della nostra innovativa proposta e ci auguriamo che quanto leggerete susciti la Vostra curiosità e saremo lieti se, compatibilmente con i Vostri impegni, potrete dedicarci un po' del Vostro tempo; Sara' per noi piacere incontrarvi per illustrare meglio le nostre soluzioni e definire quanto assieme si potrà fare.

Rimaniamo a Vostra disposizione per ogni eventuale chiarimento e cogliamo l'occasione per porgere cordiali saluti.

G & B Connect.



CABLAGGI TELEMATICI

G&B Connect è la soluzione in grado di risolvere tutte quelle problematiche che un'Azienda moderna deve affrontare in questi ultimi anni di grande sviluppo tecnologico ed ha sviluppato una struttura in grado di progettare e realizzare reti complete geografiche "WAN" in Frame Relay ATM-IP WDM SDII e cablaggi strutturati in UTP/STP in categoria 5, 5e, 6, 6a, 7 e in fibra ottica.

G&B Connect progetta e realizza soluzioni per il controllo e il management in remoto ed integrato di sicurezza, Antincendio dati-voce per CED e NOC e fornisce i migliori apparati attivi, multiplexer, hub, router, switch Multilayer.

CABLAGGI STRUTTURATI

Un moderno sistema di Cablaggio in rame, deve poter integrare i due principali sistemi di distribuzione dei segnali, dati e fonia, restando indipendente dalle piattaforme di telecomunicazione che verranno installate.

La professionalità di **G&B Connect** nel campo dei Cablaggi Strutturati deriva da un'esperienza operativa pluriennale, concepita nel settore degli Impianti Trasmissione Dati 10Base5, 10Base2, IBM Cabling Systems, ed applicata con dedizione nel settore Networking/Internetworking sin dagli esordi.

G&B Connect, attraverso la continua scelta di prodotti di assoluta qualità e nel totale rispetto delle Normative di settore, vanta una cultura installativa di sistemi per trasmissione dati di Categoria 5 - Categoria 5e - 100MHz, Categoria 6 - Categoria 6a - Categoria 7 250MHz, fino a reti locali dedicate al supporto di applicazioni ad Alta Velocità, come Gigabit Ethernet, ATM, FDDI, Token Ring o Fast Token Ring.

L'insieme delle competenze, maturate dal nostro staff operativo, ci consente di annoverare installazioni di riferimento presso molteplici realtà aziendali, Pubbliche e Private, sull'intero territorio nazionale

CABLAGGI OTTICI

In questi ultimi anni la crescita del traffico dati nelle reti locali è aumentato in modo considerevole.

Lo sviluppo e la posa delle Fibre Ottiche ha un impatto strategico sulle reti di telecomunicazioni, sia per la sicurezza in fase di trasmissione che per la competitività aziendale degli Utenti stessi. L'estrema velocità di trasmissione, la completa immunità ai disturbi elettromagnetici, rende questo mezzo fisico la soluzione affidabile per i nostri Clienti.

G&B Connect ha maturato una specifica competenza nella posa e connettorizzazione di Fibre Ottiche, essendo oggi in grado di proporre soluzioni Fiber to the Desk; dorsali Backbone per cablaggi LAN; collegamento tra edifici a livello di Campus con fibre Multimode o Singlemode.

Le tecniche di posa e di connettorizzazione della fibra sono supportate da accurati collaudi, che i nostri tecnici effettuano con l'ausilio di strumentazione specifica (OTDR), rilasciando certificazione grafica per ogni Link di trasmissione installato.

WIRELESS

All'interno dei moderni ambienti lavorativi, dove le interconnessioni LAN seguono Utenti in continuo movimento, dove la singola postazione o addirittura interi settori dell'Azienda non possono sottostare ai vincoli fisici del sistema di cablaggio, le soluzioni Wireless sono la risposta per accedere alla rete da qualsiasi punto della struttura.

G&B Connect ha compreso immediatamente le potenzialità di utilizzo della tecnologia Wireless essendo una delle prime Società Qualified Partner WaveLan Installer, di Lucent Technologies.

Attraverso la qualificata competenza del nostro Staff Tecnico siamo in grado di rispondere a qualsiasi esigenza progettuale per reti LAN a trasmissione Wireless (2.4GHz - Standard CEPT), sia come soluzione che ad integrazione di reti realizzate con sistemi di cablaggio standard. La tecnologia utilizzata permette di interconnettere dal singolo computer fino a centinaia di Utenti su ampie superfici di edificio.

Un impiego tipico di rete Wireless trova applicazione presso ambienti storici, dove le opere murarie o le canalizzazioni risulterebbero difficili se non addirittura impossibili; oppure per postazioni e reti con Utenti in continuo movimento, dove necessita estrema velocità di collegamento e flessibilità di configurazione.

Sulla base di queste esigenze si sono sviluppate le tecnologie di collegamento radio, sia in ambito Local Area



CENTRALI TELEFONICHE

L'esigenza delle moderne aziende è, e sarà sempre di più, quella dello scambio sempre più frequente di informazioni, sia dati che immagini, di prestazioni di networking o telelavoro.

G&B Connect, risponde a queste esigenze, con la progettazione, la vendita, l'installazione e la manutenzione dei più moderni impianti telefonici, vere e proprie piattaforme per l'integrazione della fonia e dei dati.

Grazie ad un continuo processo di liberalizzazione nel campo delle telecomunicazioni, si assiste ormai anche in Europa a processi di alleanze sempre più strategiche tra i grossi protagonisti del mercato e le piccole e dinamiche realtà locali.

Dopo aver attentamente analizzato le esigenze di comunicazione, **G&B Connect** dai primi mesi del 2002, senza tralasciare le classiche Centrali Telefoniche, fornisce, installa e configura secondo le varie esigenze aziendali modernissimi prodotti di E-Communication:

L'Armadio è disponibile in diverse configurazioni da 8 a 200 Utenti Voce:

- Rubrica nominale 3000 numeri
- Gestione Sistema DECT
- ARS
- Modem per teleprogrammazione e teleassistenza
- Batterie emergenza rete
- Staffe per montaggio a Rack 19"/a muro

Servizi Voce presenti sul Sistema:

- VOICEMAIL (rende disponibile una casella vocale per ogni utente)
- Fonia d'attesa 2 min.
- Risponditore di cortesia 2 messaggi giorno/notte da 16 sec. cad.
- Capacità di registrazione 20 min. (Ampliabile secondo esigenze)
- Accessi contemporanei n. 2 (Ampliabile secondo esigenze)
- POSTO OPERATORE AUTOMATICO (instrada automaticamente le chiamate in ingresso verso i diversi reparti)

Servizi di Integrazione Computer e Voip:

- Le interfacce CTI (Integrazione tra Computer e Telefono) sono aperte ad innumerevoli applicativi
- Software di tre livelli per gestire ed inoltrare le telefonate direttamente da Outlook
- IP completo per risparmiare trasferendo Voce e Dati attraverso la stessa linea

G&B Connect, propone inoltre ai suoi Clienti un'economica alternativa per il traffico telefonico, con un risparmio fino al 60% rispetto ai normali costi Telecom.



ANTINTRUSIONE

Sistema a microprocessore, a configurazione flessibile, per linee convenzionali e "senza fili", con memoria eventi per impianti che richiedono la gestione di due settori. Programmabile localmente tramite tastiera ed a distanza tramite teleassistenza. Omologazione IMQ 2°Liv. 8 zone convenzionali. 2 Settori completamente separati. 15 codici utente per settore. Espandibile sino a 38 zone in totale (30 via radio e 16 convenzionali). 48 eventi memorizzabili e visualizzabili tramite COMPASS. Consolle in italiano con 12 tasti e 2 LED. Protocollo di trasmissione ad alta e bassa velocità ed identificazione del punto. Integrazione controllo Video con Vista View 100

ANTINCENDIO

MY CCC 02/12

Centrali convenzionali a microprocessori per la rilevazione incendio. Ideali per impianti piccoli e medi in ambienti commerciali industriali e comunità.

PMT 200/202

Centrali a microprocessore (16 bit) per la rilevazione incendio analogica indirizzata. Ideale per impianti piccoli e medi, in ambienti commerciali, industriali e per comunità. Completamente programmabili da pannello e da PC.

ECO 2000 (AUTOCONFIGURANTE)

La linea ECO2000 è costituita da una serie di centrali, sensori e moduli innovativi nel campo della rivelazione incendio. L'obiettivo è di proporre sul mercato una linea di prodotti con caratteristiche del tutto paragonabili ai sistemi di rivelazione professionali (analogici indirizzati) ad un costo contenuto e con una semplicità di installazione e gestione caratteristica dei tradizionali sistemi convenzionali.

RIVELATORI ED ACCESSORI

Siamo in grado di fornire una vasta gamma di rivelatori ed accessori sia convenzionali che analogici indirizzati.

TVCC

TELECAMERE

Le telecamere proposte forniscono una linea completa di prodotti di alta qualità e di semplice installazione. La gamma comprende telecamere a colori e monocromatiche ad alta e media risoluzione con alimentazioni a 12Vcc, 24Vca, 220Vca. Le telecamere DSP sia a colori che monocromatiche forniscono un'immagine nitida e molto luminosa.

OBBIETTIVI

La gamma di obiettivi manuali ed autoiris forniscono la soluzione per ogni applicazione sia per interno che per esterno ed offre la migliore qualità delle lenti per luminosità e per durata. Tutte le lenti sono da 1/3", CS mount, con un formato compatibile con la maggior parte delle Telecamere CCD. Le lenti sono una componente particolarmente importante di un sistema TVCC.

MONITOR

La nuova linea di Monitor offre una gamma di svariati formati con cinescopi di alta qualità che si caratterizzano per la nitidezza delle immagini. Sono realizzati con contenitore in metallo grigio chiaro. Tutta la gamma prevede due ingressi video ed uno audio.

TELECAMERE DI RETE

Le Telecamere IP Axis sono disponibili sia con modelli fissi (per applicazioni sia da interno che da esterno), sia con modelli pan/tilt/zoom (motorizzazione gestibile da remoto tramite interfaccia web) e Dome Camera.

Al fine di offrire una soluzione completa non mancano Bundles, Softwares di Video Sorveglianza per l'ottimizzazione del controllo e la registrazione di più Telecamere; vasta gamma di accessori come moduli audio; wireless devices e custodie per esterno.



SISTEMI CENTRALIZZATI

VNET SISTEMA DI CENTRALIZZAZIONE INTELLIGENTE

Il programma di gestione in V-NET in configurazione geografica (WAN) nasce come complemento indispensabile alla sempre più avanzata richiesta del mercato, in una società dove l'incalzante evoluzione informatica rende indispensabile l'adeguamento di sistemi di centralizzazione "intelligenti".

La grande flessibilità offerta dal sistema fa sì che sia possibile utilizzarlo nelle più svariate applicazioni partendo dalle piccole centralizzazioni per finire a sistemi complessi quali Banche o grandi enti con decine di filiali sparse su tutto il territorio nazionale.

Il sistema di centralizzazione V-NET prevede una assoluta autonomia fra quello che è la "INDIPENDENTE SICUREZZA" delle centrali situate in campo e quello che è la gestione della centralizzazione delle stesse attraverso i vari computer installati presso il centro di controllo.

Infatti la piena funzionalità delle centrali situate presso i siti remoti NON E' direttamente proporzionale alla funzionalità delle interfacce di rete che ne consentono la gestione da parte del centro di supervisione, ma funzionano autonomamente senza essere minimamente intaccate da eventuali mal funzionamenti da parte del centro, ed eventualmente le stesse possono comunicare il loro stato attraverso un comunicatore telefonico (incorporato) ad un centro di supervisione di Backup.

La composizione del sistema è molto semplice, e viene realizzata utilizzando una interfaccia per ogni unità periferica (centrale). Questa interfaccia consente di trasmettere lo stato della centrale al centro di controllo, nonché di ricevere dallo stesso eventuali comandi da inviare alla centrale, utilizzando come "mezzo di trasporto" una rete Ethernet con protocollo TCP/IP.

Il centro di controllo viene fornito di uno (o più) computer che installati sulla stessa rete ethernet consentono una piena gestione di tutte le centrali periferiche.

Tutti i dati trasmessi sono completamente mascherati in maniera tale che anche in presenza di intercettazioni gli stessi non possano essere decifrati.

SISTEMA DI CENTRALIZZAZIONE TELEFONICO - STAZIONE RICEVENTE OMOLOGATA PER SELEZIONATORI TELEFONICI

Facile da utilizzare, è in grado di accettare messaggi con formati diversi sulla stessa scheda di linea.

Possiede 8 slots per le schede aggiuntive, è in grado di monitorare fino a 400.000 utilizzatori. 61 funzioni programmabili direttamente dalla tastiera, memorizzate su eeprom.

Possibilità di connettere un modem in autodial che scarica automaticamente gli eventi ricevuti ad una postazione remota (tramite una linea telefonica aggiuntiva).

Utilizzabile stand-alone o con Personal Computer.

Identificazione del guasto linea telefonica. Può ricevere vari protocolli di comunicazione, tra cui 3x1, 4x1, 4x2, FBII superfast, Alta Velocità ed Identificazione del Punto.

Compatibile con la maggior parte delle centrali in commercio. Display con 40 caratteri per la visualizzazione di tutte le informazioni.

Memorizzazione di 26 messaggi per ogni scheda di linea installata. Tastiera incorporata per la programmazione delle varie funzioni.

Uscite: una parallela CENTRONICS e tre seriali RS232 per stampante, modem e computer.

Possibilità di connessione diretta di combinatori e/o centrali senza l'utilizzo della linea telefonica. Modulo audio VAV integrato.

Completa di 2 schede di linea ed espandibile a 8. Alimentazione a 220 Vca, caricabatterie a 12 V incorporato. Da inserire in rack 19", altezza 4 unità. Dimensioni 483x178x547 mm.

Approvazione Ministero PP.TT n. IT/93/TF/234.



CONTROLLO ACCESSI

PASS-POINT utilizza le prestazioni e la potenza unica della tecnologia Echelon LonWorks®. Facilmente espandibile, il sistema di controllo accessi PassPoint si adatta prontamente alle Vostre esigenze di flessibilità.

PASSPOINT: Da 1 a 64 varchi, progettato per fornire la massima semplicità di installazione e di gestione, il sistema è preconfigurato ed interfacciabile con le centrali di allarme. La completa scelta di opzioni del software di configurazione e gestione PassPoint Plus, consente di ottenere una grande varietà di prestazioni, sia quando il sistema è collegato al Personal Computer, sia quando funzioni in modo autonomo.

PASSPOINT PLUS: Con PassPoint Plus, il software basato sui sistemi operativi Windows® 95, 98 e NT, l'impostazione del sistema è semplice e veloce. Il Sistema di Controllo Accessi PassPoint può funzionare sia collegato direttamente al personal computer, sia in modo autonomo, secondo le esigenze dell'utente e la dimensione dell'impianto. Infatti, una volta configurato, il sistema PassPoint può essere scollegato dal computer senza che ciò pregiudichi alcuna delle sue funzionalità; sarà necessario ricollegare il computer solamente nel caso in cui si debbano apportare modifiche alla programmazione o aggiungere/rimuovere una o più schede.

Le centrali della quarta generazione PW-2000 ed il software di programmazione e gestione WIN-PAK PRO sono la sintesi dell'esperienza maturata in questo specifico mercato.

Oggi possiamo soddisfare le maggiori esigenze del mercato offrendo una gamma completa di prodotti per sistemi di controllo accessi per applicazioni di piccole, medie e grandi dimensioni.

Le centrali della serie PW-2000 sono centrali a microprocessore per sistemi di controllo accessi, costruite per la gestione di due o quattro lettori, in grado di immagazzinare fino a 5.000 utenti e 10.200 transazioni.

Qualora il Vostro sistema richieda una maggiore capacità, le versioni espanse consentono alla centrale di gestire fino a 25.000 utenti e di memorizzare 6.600 transazioni.

Supportano lettori di tipo Wiegand, a banda magnetica, di prossimità, di codici a barre, a ferrite di bario, biometrici, tastiere, e spire per l'identificazione di veicoli. WIN-PAK PRO è un programma applicativo a 32 bit a tre ordini funzionante con i sistemi operativi Windows 95, 98 e NT 4.0.

Quando lavora in Windows NT 4.0, i componenti del sistema vengono caricati come servizi, e di conseguenza posizionati sotto il controllo esclusivo dell'amministratore del sistema.

Per grandi applicazioni, la struttura multi-threading di WIN-PAK PRO fornisce un ambiente più sicuro, e si avvantaggia della potenza di elaborazione dei computers multiprocessori consentendo all'operatore di gestire una grande quantità di informazioni in tempi ridotti, filtrando gli eventi per consentire agli operatori presenti ai terminali di prendere i provvedimenti appropriati in base alle priorità degli eventi.

Sia che il Vostro sistema sia stand-alone che installato in diversi edifici e collegato ad una rete LAN o WAN, WIN-PAK PRO è la risposta alle Vostre esigenze.



ASSISTENZA

La soddisfazione dei propri Clienti è uno dei principali obiettivi di **G&B Connect**.

Per raggiungere ciò **G&B Connect** è strutturata e organizzata per garantire la migliore assistenza post-vendita.

G&B Connect garantisce un servizio di assistenza su tutti gli impianti, i componenti, gli apparati e i servizi.

G&B Connect offre contratti "su misura" stipulati in base alle esigenze espresse dalla propria Clientela.

Grazie agli accordi con i nostri partners e fornitori offriamo:

- estensioni di garanzia personalizzate
- estensioni di garanzia anche in forma pluriennale
- tempi d'intervento personalizzati
- coperture assicurative sugli impianti ed i prodotti

FORMAZIONE

G&B Connect offre ai propri sistemisti una continua formazione e ai propri partners dei corsi tecnico-sistemistici in modo che l'utente/Cliente possa gestire un supporto direttamente nella Sua azienda.

Sono disponibili varie tipologie di corsi:

- Sistema Linux
- Prodotti Microsoft
- Web Administrator
- Sicurezza a norme
- Protocolli di rete
- Switching Vlan routing
- Remote access
- Lan to Wap Administrator

OUTSOURCING

G&B Connect grazie alla sua struttura tecnica è in grado di gestire completamente l'intero parco hardware e software di un'azienda, che quindi potrà dedicarsi alle proprie attività primarie senza ulteriori problematiche di Computing, Networking e Communication.

G&B Connect si pone infatti non solo come fornitore di soluzioni legate all'ICT, ma anche come gestore Outsourcing delle reti Voce/Dati e di tutti i servizi dal valore aggiunto.

In seguito ad accordi di collaborazione stipulati con i propri partners che operano su tutto il territorio Nazionale,

G&B Connect è in grado di proporre servizi di supporto e assistenza specialistica per le seguenti discipline:

- installazione di apparati hardware (server, client, periferiche, router, switch, firewall)
- installazione di sistemi operativi e di prodotti software per la produttività individuale
- installazione di emulatori e strumenti per la rete Internet
- formazione ed assistenza al Vostro Personale per tutte quante le discipline
- attività di monitoraggio, diagnostica e assistenza del sistema infrastrutturale informatico e l'aggiornamento dei sistemi antivirus e/o firewall in dotazione
- servizi di Help-Desk sia per l'Amministratore di Rete dove è prevista l'assistenza e la consulenza specialistica telefonica illimitata, sia per l'assistenza ai Client (che contempla sistema operativo Windows, Internet, posta elettronica, Office, Lotus, ecc.)



G&B Connect s.n.c.

Sede Operativa:

Via Mazzini, 42/a - 20060 Gessate (MI) - Italia
Tel.: +39.02.95380050 - Fax: +39.02.95383925
info@gbconnect.it

Sede Legale:

Via Piave, 3 - 20065 Inzago (MI)
Codice Fiscale/Partita IVA: 11817990150

G&B Connect s.r.l.

Sede Operativa:

Via Mazzini, 42/a - 20060 Gessate (MI) - Italia
Tel.: +39.02.95380050 - Fax: +39.02.95383925
info@gbconnect.it

Sede Legale:

Via San Martino, 11 - 20059 Vimercate (MI)
Codice Fiscale/Partita IVA: 03580030967

COME RAGGIUNGERCI

In autovettura:

Dall'autostrada A4 Milano-Bergamo:

- Uscita casello autostradale Cavenago-Cambiago
- Direzione Gessate
- Giunti in Gessate direzione Villa Fornaci
- Giunti in via XXV Aprile a sinistra troverete via Mazzini

Dalla statale n° 11:

- Dalla periferia Est di Milano direzione Vimodrone
- Percorrere la statale n° 11 fino a Gessate
- Al semaforo di Villa Fornaci girare a sinistra
- La prima a destra è via Mazzini

In metropolitana:

- Linea Verde extra-comunale Milano-Gessate
- Al capolinea di Gessate percorrere 300 metri per via XXV Aprile
- Giunti in via XXV Aprile troverete via Mazzini

Dall'aeroporto di Milano Linate:

- Con il taxi è possibile raggiungere la nostra sede in circa 20 minuti
- Con l'auto prendere la Tangenziale Est in direzione Venezia e seguire le indicazioni autostradali sopra riportate
- Con i mezzi pubblici in autobus fino ad una stazione della metropolitana e seguire le indicazioni sopra riportate

Dall'aeroporto di Milano Malpensa:

- Malpensa Express è il mezzo più rapido ed economico per raggiungere il centro di Milano dall'aeroporto
- I treni, in partenza ogni mezz'ora e con un tempo di percorrenza di quaranta minuti, terminano alla Stazione Cadorna dove è possibile con un taxi o la metropolitana raggiungere la nostra sede