



Presentazione Aziendale

Domotica Trentina

Data: 16/02/2021

DESCRIZIONE AZIENDA

L'azienda DMTN s.r.l. continua l'attività svolta dal 1999 da Infomusic snc, in particolare nel settore della domotica e multimediale con il marchio Domotica Trentina.

L'attività svolta consiste nella consulenza, progettazione e messa in servizio di sistemi per la Home and Building Automation e nella realizzazione di sistemi multimediali complessi, nonché la fornitura e il noleggio di impianti audio/luci per eventi.

SETTORI DI ATTIVITÀ

HOME AND BUILDING AUTOMATION

Il personale dell'azienda nel corso degli anni ha maturato una conoscenza approfondita del settore, dalla progettazione alla gestione del cantiere, soprattutto in affiancamento ad installatori elettrici. Ciò ha portato ad una analisi dei sistemi presenti sul mercato consentendo una progettazione efficace e ottimizzata di:

- Impianti Home and Building Automation e integrazione di sistemi in standard KNX, in standard EnOcean e sistemi proprietari.
- Sistemi integrati per la supervisione degli impianti su dispositivi Windows, smartphone (Android e IOS), tablet (Android e IOS) e realizzazione di mappe/interfacce grafiche
- Sistemi di regolazione di impianti termici, centrali termiche e macchine
- Reti radio di trasmissione dati (WiFi, HyperLan, ecc...)
- Ricerca e sviluppo per progetti speciali con piattaforme embedded, ultra low power e dispositivi RF, compreso lo sviluppo e realizzazione di circuiti elettronici e PCB ad hoc

Siamo fornitori esclusivi sistemi di supervisione integrata Thinknx, con la distribuzione di diversi marchi di dispositivi KNX, di automazione e sicurezza.

SICUREZZA E CONTROLLO ACCESSI

- Impianti complessi di videosorveglianza e/o videoanalisi integrati
- Impianti anti intrusione integrati con sistema domotico
- Sistemi integrati per il controllo accessi (integrazione con impianti anti intrusione/domotica).
Tecnologia RFID, biometrico, codici numerici, riconoscimento facciale
Sistemi di monitoraggio della temperatura corporea e conteggio presenze

MULTIMEDIA:

Fin dalla fondazione, il settore multimediale ha rappresentato una parte importante dell'attività dell'azienda, supportata anche da anni di precedente esperienza nel campo.

Abbiamo realizzato installazioni, sia temporanee che fisse, che spaziano dal palco di un teatro alla sala congressi, dagli impianti di sonorizzazione per luoghi pubblici (sia all'aperto che al chiuso) agli allestimenti audio-video-luci per spazi espositivi, musei e fiere.

Possiamo controllare le funzionalità di un impianto multimediale composto da dispositivi di marca e tipo diversi con un unico sistema integrabile con l'impianto domotico.

DMTN srl

AUDIO:

Forniamo impianti di amplificazione che vanno dal piccolo sistema domestico ai sistemi di sonorizzazione multizona, integrabili con i sistemi domotici, agli impianti di diffusione sonora per teatri, chiese, sale congressi, spazi all'aperto.

Realizziamo inoltre sistemi per annunci centralizzati, EVAC e filodiffusione.

Siamo rivenditori installatori autorizzati di alcuni dei più importanti marchi, quali Audac, K-Array, Ecler, Yamaha, Allen&Heath, Sennheiser, Neumann, GarvanAudio, Architettura Sonora, NAD, Dali,.

SHOW LIGHTING

Ben sapendo quanto è importante la visione d'insieme di una location, poniamo sempre la massima attenzione affinché le nostre installazioni si adattino ad ogni contesto. Offriamo la massima qualità e facciamo in modo che le apparecchiature abbiano il minimo impatto visivo. Da sempre proponiamo al mercato i vantaggi l'applicazione della tecnologia LED al mondo dello spettacolo e ci poniamo come punto di riferimento in Trentino per questo tipo di tecnologia.

Siamo partner e importatori per il nord Italia di Steinigke Showtechnic, uno dei più importanti produttori europei di luci e materiali per il mondo dello spettacolo. Siamo inoltre partner qualificati di AudioSales, per la vendita di prodotti Chauvet e Chamsys, e rivenditori consigliati da Music&Lights, produttore italiano in costante e crescente affermazione.

VIDEO

Offriamo una vasta gamma di videoproiettori, monitor e LEDwall con supporti personalizzati motorizzati a scomparsa, completata da sistemi di distribuzione e regia video compatibili con la maggior parte dei PC, notebook e riproduttori video, in risoluzioni, fullHD e 4K.

È disponibile il servizio di montaggio video e trasmissione in diretta streaming sulle più diffuse piattaforme social.

A tutto questo possiamo aggiungere, una serie di servizi utili per valorizzare qualsiasi tipo di business: chioschi multimediali e digital signage, sistemi di videoconferenza e traduzione simultanea, sale attrezzate per riunioni e servizi stampa con sistemi di gestione conference, anche con i nuovi sistemi di condivisione e distribuzione contenuti wireless e sistemi per il televoto.

ALLESTIMENTI PER MANIFESTAZIONI, CONGRESSI E FIERE.

Forniamo allestimenti scenografici, palchi, pedane per relatori, fondali, tavoli e sedie, strutture tecniche, pannelli poster, gigantografie, stand sponsor, aree welcome e relax, reception e registrazione.

CERTIFICAZIONI E RICONOSCIMENTI

- Partner KNX,
- Johnson Controls System Partner,
- Certificazione programmatore AMX
- Certificazione programmatore KBLUE
- Certificazione Avolites Lighting Operator
- Certificazione Allen & Heath audio specialist
- Certificazione Dante
- Centro autorizzato Pixvideo
- Centro specializzato AUDAC
- Rivenditore ufficiale Screenline ed EPSON video per la provincia di Trento

- Premio Nazionale H-ORO 2011 – Categoria Soluzioni Speciali con il progetto “CAPA – Casa aperta protetta” (residenza assistita per anziani)
- Premio Artigiano 2011
- Premio KNX Italia 2018 "Progetto più originale ed innovativo" con la realizzazione MAS DEI GEMOI
- Premio KNX Italia 2019 “Miglior progetto KNX per la pubblica amministrazione” con la realizzazione Scuola d'Arte G. Soraperra di Pozza di Fassa (TN)

REFERENZE

Ad oggi abbiamo realizzato più di 250 sistemi lavorando su strutture di piccole e medie dimensioni (appartamenti, ville) e grandi dimensioni (palazzine di uffici e condomini, alberghi e RSA). Tra i principali citiamo:

- condominio di pregio in località Laste (TN) composto da 7 appartamenti completamente domotizzati (impianto KNX con 172 dispositivi + supervisione e videocitofonia touch screen). Gestione e regolazione in caldo/freddo della centrale termica con regolatori Johnson Controls (regolazione mandate con climatica, gestione caldaia, gestione pompa di calore).
- impianto per prestigiosa villa di 950 mq a Desenzano. Impianto domotico in tecnologia KNX con 233 dispositivi, impianto videocitofonico IP, supervisione completa su 5 touch screen e su dispositivi tablet/smartphone, integrazione con impianto di videosorveglianza e allarme (120 sensori; volumetrici, perimetrali, vibrazioni, sismico). Sistema audio multiroom 16 zone e impianto home theater. Gestione integrata della centrale termica con regolazione Johnson Controls (regolazione 8 mandate in caldo freddo con climatica, gestione produzione calore e freddo, gestione cisterna acqua da pozzo, utilizzo estivo di acqua pozzo per raffrescamento, ottimizzazione riscaldamento piscina).
- impianto completo per controllo accessi e gestione 35 camere per Hotel a Levico (TN)
- prestigiosa villa a Vezzano (TN) di 500 mq. Realizzato impianto KNX completo (143 dispositivi), supervisione impianti da 4 tablet e smartphone, gestione riscaldamento/raffrescamento, luci RGB interne ed esterne, integrazione allarme e videosorveglianza
- impianto per prestigiosa villa di Villazzano (TN). Impianto domotico in tecnologia KNX (181 dispositivi), impianto videocitofonico IP, supervisione completa su touch screen e su dispositivi tablet/smartphone, integrazione con impianto di videosorveglianza e allarme. Sistema audio multiroom 8 zone (interne ed esterne) e sala cinema. Gestione integrata della centrale termica con regolazione Johnson Controls
- RSA: impianto di regolazione centrale termica, 5 sottostazioni di distribuzione, gestione sonde ambiente, regolazione completa di nr. 6 UTA (con batterie caldo/freddo) e supervisione impianti con sistema Johnson Controls
- RSA: impianto domotico KNX (345 dispositivi) e supervisione. Contabilizzazione elettrica, gestione termoregolazione, trend temperature, illuminazione, sistema di segnalazione automatico di presenza prolungata in bagno
- nuova sede ICT-HUB (gruppo Delta Informatica). Impianto domotico con 394 dispositivi KNX, sistema contabilizzazione, sistema anti intrusione e videosorveglianza integrati
- impianto domotico con supervisione, impianto multimediale e videosorveglianza per nuova palestra ITAS (quartiere Le Albere)
- Distribuzione audio e video Fitness center AREA 39 Rovereto
- Distribuzione audio Centro Ween Trento
- Sistema amplificazione Palasport Lavis;
- CENTRO COMMERCIALE BLUE GARDEN: a Riva del Garda, impianto automazione KNX, impianto multimediale, rete dati e videosorveglianza.

- SPAZIO COMMERCIALE COOPERATIVA VERMIGLIO impianto domotico con supervisione e ottimizzazione consumi energetici, sviluppato in collaborazione con Università di Trento
- VARIE: Più di 30 villette monofamiliari nelle quali sono stati realizzati impianti domotici evoluti completi di supervisione grafica (in locale e da remoto). In molti casi sono stati anche implementati impianti multimediali multi room, distribuzione video e anti intrusione.
- Teatri di Albiano, Canal San Bovo, Lavarone, Levico Terme, Nave San Rocco, Povo, Trento San Marco, Vattaro.
- Chiese: Cattedrale di San Vigilio, Seminario Maggiore, Mori, Dorsino, San Donà, Cognola, Pergine Valsugana, Palù del Fersina, Roverè della Luna, San Marco, Santa Margherita, Sant'Orsola, Casa del Clero, Cimitero di Sopramonte
- Locali pubblici: Birreria Fabbrica di Pedavena, Hotel Brenta Levico, Pizzeria Korallo Trento, Biba'S Calceranica, Bar Tutti per Uno, The Club Tesero, ristorante Ai Corazzieri Venezia, Hotel Cristallo Levico, Hotel Buonconsiglio Trento, Hotel Du Lac e Du Park Riva del Garda, Hotel Crozzon Madonna di Campiglio, Mas dei Chini.
- Sale riunioni/istruzione: Anpi Trento, Siemens, Seminario Maggiore e Scuola superiore di Teologia Trento, Comune di Mezzocorona, Novartis Rovereto, Torcegno, UPT, Formazione Lavoro, Liceo Linguistico Trento, Conservatorio Riva del Garda, Trentino Trasporti, Istituto Vittoria Trento, Scuole medie di Lavis, Mattarello, Cognola, Ordine dei commercialisti, Ordine degli Ingegneri, GPI spa, Diocesi di Trento, SAT Aldeno, Università degli studi di Trento, polo Infermieristico, Croce Rossa Borgo Valsugana,

Segnaliamo inoltre i seguenti **progetti speciali**:

- sviluppo software gestionale e supervisione KNX per show room interattiva reparto illuminotecnico del GRUPPO GIOVANNINI sede di Trento
- sviluppo di sistema di localizzazione indoor (in tecnologia EnOcean) e sistema di localizzazione outdoor basato su rete radiomobile TETRA della Protezione Civile - Provincia Autonoma di Trento
- progettazione e sviluppo hardware/software di un dispositivo prototipo pager GPS per la rete radiomobile TETRA della Protezione Civile - Provincia Autonoma di Trento
- Impianto automazione luci e termoregolazione con tecnologia EnOcean e sistema remoto di controllo accessi per casette Baby Little Home
- show room con funzionalità interattive attraverso vetrina digitale per un importante distributore di serramenti a Trento
- sviluppo e realizzazione di un appartamento protetto per anziani nell'ambito del progetto CAPA - ACLI. Impianto domotico dotato di sistema di monitoraggio parametri vitali e sistema di chiamata telefonico di emergenza vivavoce (distribuito in tutte le stanze dell'appartamento)
- Progettazione e realizzazione di diversi appartamenti assistiti in collaborazione con l'Università degli Studi di Trento
- illuminazione affreschi automatizzata torre civica di Malè
- realizzazione studio di registrazione a Caldonazzo
- studio acustico e realizzazione sala ascolto musicale e concerti per la scuola di musica sacra a Trento.

Collaboriamo in qualità di consulenti tecnici con la Cofas, Federazione del Teatro Amatoriale Trentino, con progettazioni di impianti e fornitura per la maggior parte delle compagnie amatoriali della provincia

INSTALLAZIONI TEMPORANEE / SERVICE

Festa nazionale della CISL dal 2007 al 2011, Feste Vigiliane 2011, 2018 e 2019, Guerra Rustica dal 2007 al 2019, Festival dell'economia 2014, Congressi ed eventi nazionali 50 e più dal 2006 al 2019, Valsugana Jazz Tour dal 2005 al 2019. Varie produzioni per ARS Group, Arena di Verona, Università Ca' Foscari, Centro Danza Tesero, Fondazione De Andrè.

Abbiamo realizzato l'allestimento audio-luci di palchi per spettacoli di artisti italiani e internazionali, tra i quali Gino Paoli, Enrico Ruggeri, Edoardo ed Eugenio Bennato, Antonella Ruggiero, Silvia Mezzanotte, Noemi, Irene Grandi, Fabio Concato, Riccardo Fogli, Paolo Belli, i Dik Dik, l'orchestra della RAI, Bireli Lagrene, Benny Golson, Jan Paice, Ray Gelato e i Wailers

ORGANIZZAZIONE AZIENDALE

La struttura organizzativa si compone di due soci con e 3 dipendenti i ruoli di:

- Amministratore e tecnico/commerciale settore Building Automation
- Socio Tecnico/commerciale settore Home Automation
- Tecnico specializzato settore Home Automation
- Tecnico/commerciale settore multimedia
- Tecnico specializzato settore multimedia
- Responsabile amministrazione e segreteria