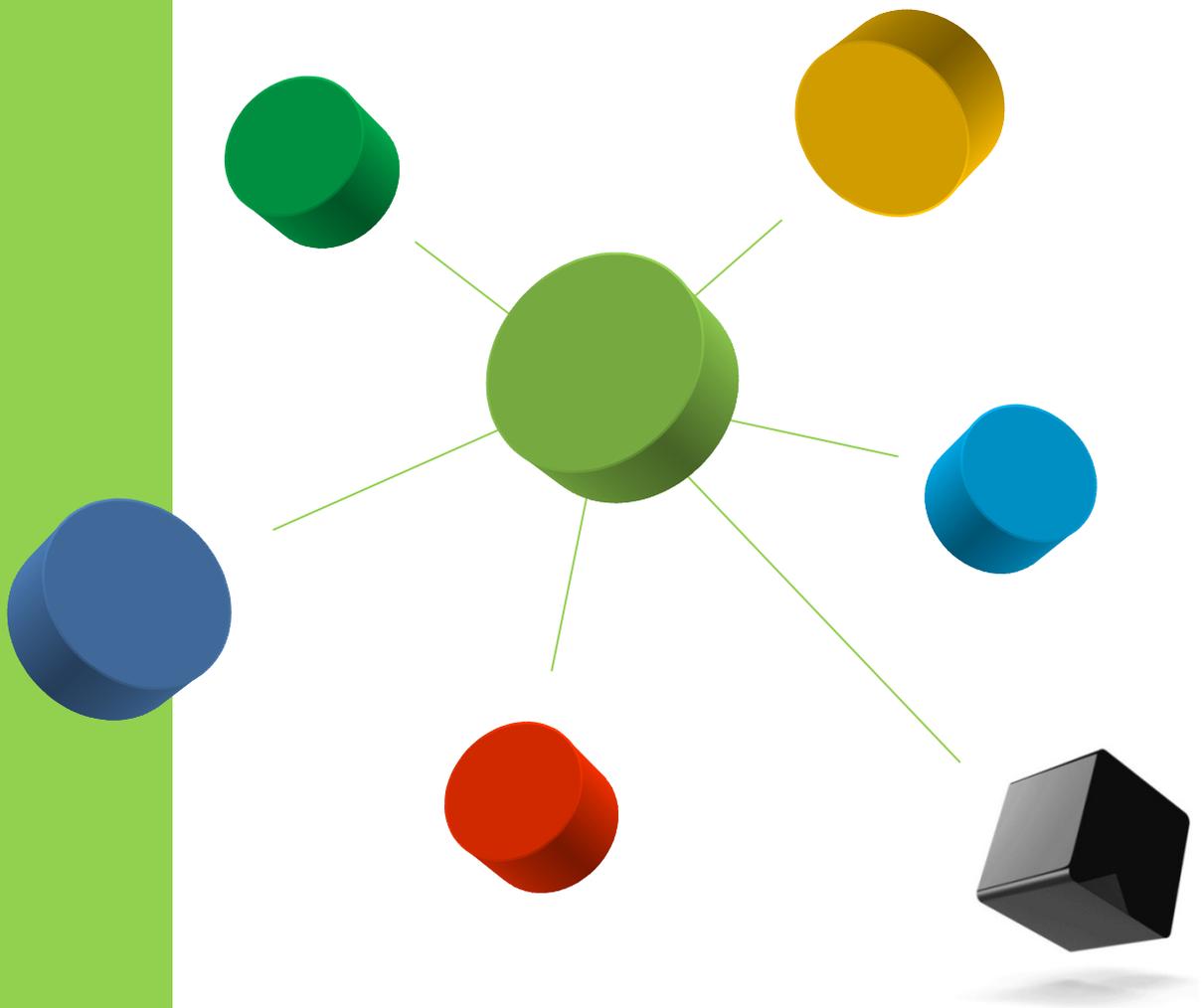


biteck.box[®]

è la **Centrale di gestione BiTeck[®] di nuova creazione**, dal design solido e compatto, fulcro e regia dei nuovi Sistemi di Analisi di tipo modulare per il Controllo e la registrazione in Continuo dei parametri della Combustione e il Monitoraggio delle Emissioni in Atmosfera.

biteck.box[®] si **aggiunge** alla gamma dei prodotti **BiTeck[®]** e **affianca** le altre **Centrali di gestione di ultima generazione** già disponibili (AFC CEN e AFC AC6).



biteck.box®

biteck.box® è la Centrale di gestione BiTeck® nata allo scopo di fornire ai Clienti una soluzione ancora più affidabile, a minor costo, ma dotata di Elettronica e Hardware di qualità avanzata (schede industriali più stabili e robuste, dotate di elevata potenza di calcolo e possibilità di connessioni seriali, USB e LAN). Il Software BiTeck® MAINGAS®, nella sua ultima release, è stato riscritto interamente con linguaggio di programmazione Python, caricato su Sistema Operativo Linux, customizzato. Oggi solo l'interfaccia utente resta su Sistemi Operativi Windows e le visualizzazioni avvengono in remoto collegandosi alla **biteck.box®** da un normale PC, tramite APP sviluppate ad hoc, senza interferire in alcun modo con il Sistema di analisi BiTeck® MAINGAS® in quanto il motore stesso del Sistema risiede nella **biteck.box®**.

BiTeck® MAINGAS® è una soluzione modulare in grado di comandare fino a n. 12 Analizzatori (quindi capace di controllare fino a n. 12 generatori e/o caldaie). La sua interfaccia Software Certificata consente la visualizzazione diretta dei dati ed è configurata per restituire sia report dei dati "grezzi" che elaborazioni complesse e medie calcolate statiche e dinamiche.



biteck.box[®]



Tutti i Sistemi di Analisi **BiTeck[®]** sono accompagnati da Certificazioni di **Prodotto** e **Omologazione**, di **Conformità** al DLgs 152/2006, DLgs 128/2010, DLgs 46/2014, DLgs 183/2017 e s.m.i., **QAL1**, in accordo alle EN UNI 14956 / EN UNI 14181 - EN UNI 17025 e Decreti Nazionali vigenti, **Ottemperanza** alle Normative EN UNI 17255 – 2019.

Un **processo di produzione ottimizzato e standardizzato** consente una significativa riduzione dei costi al cliente e semplifica le operazioni di posa in opera e la messa in servizio.



biteck.box[®] utilizza **nuovi Software** e interfacce intuitive e aggiornate per il controllo dei parametri della combustione e la misura delle emissioni, la riduzione dei consumi e il miglioramento dell'efficienza energetica dell'impianto.

La **nuova centrale di gestione** garantisce aumentata stabilità e affidabilità della memoria per consentire una registrazione e archiviazione dei dati **ancor più sicura**.

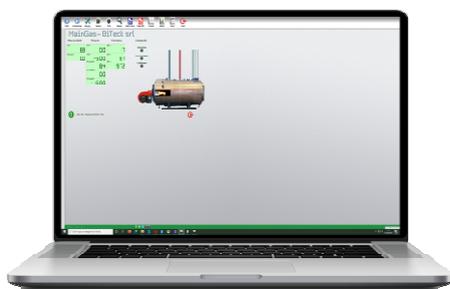


BiTeck Srl Via Gramsci 26, Opera – Milano - biteck@biteck.it - tel. 02.53031174

BiTeck.



biteck.box® facilita di connessione per l'acquisizione e la gestione remota dei dati tramite uscite analogiche e I/O digitali, Ethernet – Modbus e possibilità di ritrasmissione, lettura e visualizzazione dei dati su periferiche o PLC o altri sistemi di controllo del cliente. La **biteck.box**® consente inoltre l'interfacciamento con Sistemi Android (Smartphone e Tablet).



biteck.box® è corredata del **Software MAINGAS**®, che si interfaccia e va a interrogare la centrale di gestione per la lettura e visualizzazione dei dati. Il **Software MAINGAS**® può essere comodamente installato e configurato su un PC del cliente.

Il Team **BiTeck**® garantisce pronta Assistenza al Cliente e **Consulenza Tecnica e Normativa** per guidarlo nella scelta delle Soluzioni tecnologiche più indicate. Post vendita e Manutenzione Programmata vengono eseguiti direttamente da noi, con cadenze stabilite nel rispetto delle Normative vigenti.



BiTeck Srl, Chi siamo – Settori di competenza e Certificazioni



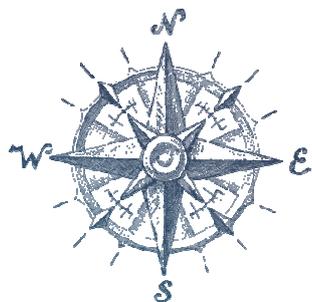
BiTeck® da oltre 20 anni è una società Certificata specializzata nella produzione di Sistemi fissi per l'Analisi in continuo dei gas di combustione e il Monitoraggio delle emissioni in atmosfera.

La nostra **Azienda** realizza inoltre sistemi avanzati per la **rilevazione e il monitoraggio in ambiente** di miscele e gas tossici, esplosivi e gas detector tradizionali.



Tutte le Tecnologie sono accompagnate da **Certificazioni** di Prodotto, di Omologazione e di Conformità alle regolamentazioni nazionali vigenti e alle normative Europee.

Le apparecchiature vengono realizzate nel nostro sito produttivo e testate in **Laboratorio** durante tutte le fasi di lavorazione, da **Personale Qualificato** - specializzato.



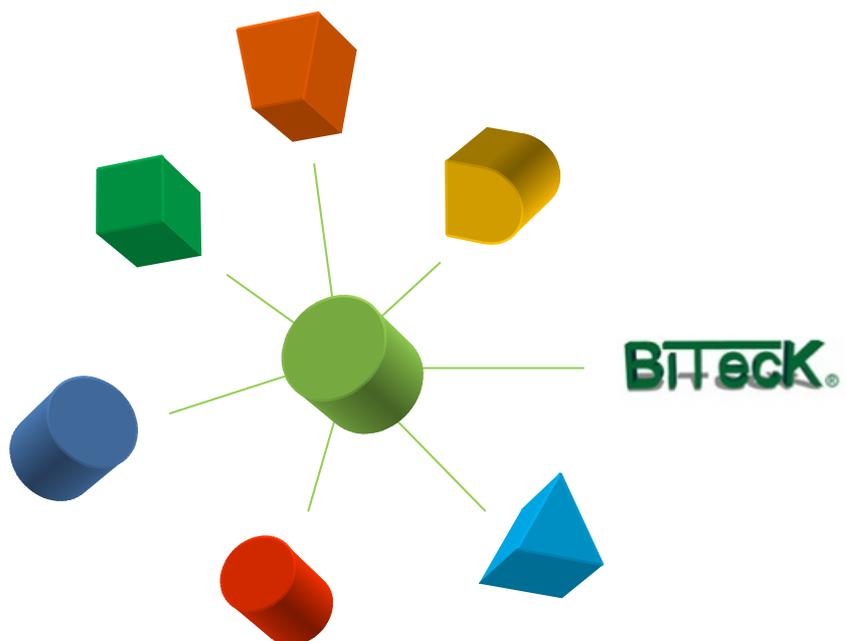
BiTeck® è anche **Centro Esclusivo Nazionale** di Distribuzione e **Assistenza Tecnica e Taratura ecom® GmbH**, azienda tedesca specializzata nella produzione di Analizzatori di combustione portatili di elevata qualità e strumentazioni di misura per applicazioni in ambito civile e industriale.

BiTeck Srl Via Gramsci 26, Opera – Milano biteck@biteck.it - tel. 02.53031174

BiTeck Srl, Chi siamo – Settori di competenza e Certificazioni

🏠 **BiTeck Srl**, Via Gramsci 26, Opera - Milano - biteck@biteck.it - tel. 02.53031174

- ANALISI IN CONTINUO DEI GAS di COMBUSTIONE – EMISSIONI – MAIN GAS®
- MONITORAGGIO MISCELE TOSSICHE e ESPLOSIVE IN AMBIENTE – MAIN ETOX®
- SICUREZZA GAS PROFESSIONALE
- ANALIZZATORI di COMBUSTIONE PORTATILI e STRUMENTI di MISURA **ecom**® GmbH



BiTeck Srl Via Gramsci 26, Opera – Milano biteck@biteck.it - tel. 02.53031174