

beamex



BEAMEX CASE STORY

BECKWOOD
**ECCELLENZA
INGEGNERISTICA CON
L'ECOSISTEMA BEAMEX**

Experience a better way
To a sustainable future. To run a business. To calibrate.

BECKWOOD: ECCELLENZA INGEGNERISTICA CON L'ECOSISTEMA DI TARATURA BEAMEX

Grazie all'ecosistema di taratura Beamex, l'azienda di servizi britannica Beckwood Onsite Services è in grado di offrire eccellenza ingegneristica in ogni singolo lavoro. L'hardware e software di Beamex aiutano questa azienda all'avanguardia a fornire servizi di taratura di alta qualità ad alcuni dei più grandi operatori del Regno Unito in settori quali oil & gas, produzione di energia, farmaceutico e siderurgico.

Beckwood Onsite Services (Beckwood) vanta una storia lunga e prestigiosa nel campo dei servizi elettrici, di controllo e per la strumentazione ed è un partner di fiducia dei principali operatori dei settori energetico, chimico, siderurgico, oil & gas e ingegneria pesante in tutto il Regno Unito. I suoi servizi relativi alla strumentazione e al controllo in loco, inclusa la taratura, sono forniti da un team professionale composto da 12 tecnici sul campo.

Sin dalla sua fondazione, l'azienda si è impegnata con

tenacia nel miglioramento continuo e nell'evoluzione della propria offerta in linea con le esigenze dei clienti. Soprattutto, Beckwood è guidata dall'obiettivo di offrire eccellenza ingegneristica in ogni lavoro che svolge, dai complessi progetti a lungo termine con molteplici servizi e stakeholders ai singoli contratti di taratura in siti specifici.

Guidati da questa filosofia, quando è arrivato il momento di aggiornare l'hardware e il software di taratura di Beckwood, l'amministratore delegato Richard Hotchin e il direttore di progetto Peter Stiles sapevano già la direzione che probabilmente avrebbero preso.

ECCELLENZA INGEGNERISTICA ATTRAVERSO UN MODO MIGLIORE DI CALIBRARE

"Siamo orgogliosi di essere un'azienda proattiva e lungimirante, in cui i processi digitali sono in primo piano", afferma Hotchin.



“Il nostro personale è composto da professionisti flessibili ed eclettici, in grado di occuparsi di molti ambiti diversi, e ci aspettiamo la stessa flessibilità dagli strumenti con cui lavoriamo”, continua. “È per questo che Beamex è stata la scelta ideale per noi”.

Beckwood è da sempre all'avanguardia nell'adozione dell'automazione dei processi e degli strumenti digitali, arrivando persino a sviluppare un proprio sistema digitale interno per la gestione del lavoro. In qualità di fornitore leader di prodotti e servizi a supporto dei processi di taratura completamente digitali, Beamex è stata la scelta naturale per l'azienda.

I tecnici Beckwood operano in svariati contesti, dalle acciaierie alle centrali a gas, dagli inceneritori per il recupero energetico alle strutture di produzione farmaceutica. Durante le tarature, utilizzano il Beamex MC6-Ex Intrinsically Safe Advanced Field Calibrator e Communicator insieme al software di taratura basato su cloud Beamex LOGiCAL. La variante MC6-Ex evita ai tecnici Beckwood di dover utilizzare dispositivi diversi quando lavorano in aree classificate Ex.

“L'ecosistema Beamex rende il nostro lavoro molto più semplice e veloce e ci offre la flessibilità necessaria per eseguire tutti i diversi tipi di tarature con un'unica apparecchiatura e un'unica piattaforma software”, afferma Stiles. “Prima di passare a Beamex, i nostri tecnici dovevano portare con sé almeno due dispositivi più tutti i cavi; ora possiamo eseguire gli ordini di lavoro su qualsiasi elemento di controllo di processo senza dover cambiare dispositivo”.

Le unità MC6-Ex sono utilizzate principalmente per tarare trasmettitori di pressione e temperatura oltre a misuratori di portata. Stiles e Hotchin stimano che, grazie all'ecosistema Beamex, i loro team possono eseguire almeno il 30-40% in più di ordini di lavoro di calibrazione in una giornata rispetto al sistema precedente.

Questo notevole risparmio di tempo deriva dal fatto che la carta è stata eliminata dal processo e che i calibratori guidano il tecnico in ogni fase del processo, rendendolo incredibilmente semplice ed efficiente. “In passato, la documentazione per la chiusura completa di un sito poteva richiedere due o tre giorni, mentre ora sono sufficienti poche ore”.

BEAMEX APRE LE PORTE A NUOVE OPPORTUNITÀ COMMERCIALI

Nei diversi settori in cui Beckwood opera, avere Beamex come partner non solo semplifica il lavoro quotidiano, ma costituisce

“In passato la documentazione per la chiusura completa di un sito poteva richiedere due o tre giorni, mentre ora sono sufficienti poche ore”.

Peter Stiles,
Direttore di progetto, Beckwood Onsite Services



Servizi Onsite di Beckwood

SOLUZIONI DI TARATURA

- Software gestionale di taratura Beamex LOGICAL
- 2 calibratori e comunicatori di campo evoluto a sicurezza intrinseca Beamex MC6-Ex
- 3 pompe di taratura Beamex (PGC/PGL/PGHH)
- Beamex Care Plan

VANTAGGI PRINCIPALI

- Con l'ecosistema Beamex i loro team possono eseguire almeno il 30-40% in più di ordini di lavoro di taratura in una giornata
- Notevole risparmio di tempo grazie alle tarature senza documenti cartacei
- Efficienza migliorata: la chiusura completa di un sito poteva richiedere 2 o 3 giorni, mentre ora sono sufficienti poche ore
- L'ecosistema Beamex rende il nostro lavoro molto più semplice e veloce
- Flessibilità per eseguire tutti i diversi tipi di tarature con un solo strumento e una sola piattaforma software

anche un prezioso biglietto da visita per attrarre nuovi clienti.

“Abbiamo acquisito commesse solo per il fatto di utilizzare i prodotti Beamex”, sottolinea Hotchin. “Quando il nostro personale arriva in loco con i dispositivi Beamex, il cliente capisce immediatamente che sappiamo quello che stiamo facendo e ha la certezza che il lavoro sarà svolto in modo corretto ed efficiente. In poche parole, Beamex dimostra il nostro impegno per l'eccellenza ingegneristica”.

UN FUTURO LUMINOSO ALL'ORIZZONTE

Beckwood sta crescendo rapidamente, conquistando una posizione di rilievo nel segmento competitivo dei servizi per l'industria di processo nel Regno Unito e altrove. Hotchin e Stiles concordano sul fatto che l'ecosistema Beamex abbia un ruolo fondamentale nel portare l'azienda a un livello superiore.

Di recente, l'azienda ha acquistato un fornello termostatico Beamex FB per la taratura dei sensori di temperatura e dei loop in abbinamento alle unità MC6-Ex. Inoltre, tutte le soluzioni Beamex dell'azienda sono ora protette da piani di assistenza completi Beamex Care Plan che comprendono ritarature annuali, le riparazioni e molto altro.

“Consideriamo sicuramente Beamex come nostro partner a lungo termine man mano che la nostra attività cresce e si sviluppa”, afferma Hotchin. “Stiamo già parlando di come integrare il nostro sistema di gestione del lavoro con l'ecosistema Beamex tramite API, in modo da risparmiare ulteriore tempo e fatica. La copertura dei Care Plan ci garantisce la tranquillità che i nostri dispositivi Beamex siano sempre affidabili e precisi: dopotutto, questi sono gli strumenti del nostro lavoro e la base su cui si basa la nostra reputazione”.

“La copertura dei Care Plan ci garantisce la tranquillità di sapere che i nostri dispositivi Beamex sono sempre affidabili e precisi: dopotutto, sono i nostri strumenti del mestiere e la base della nostra reputazione”.

Richard Hotchin,
Amministratore delegato, Beckwood Onsite Services

PER MAGGIORI INFORMAZIONI

Visita
beamex.com/success

o contattaci
beamex.com/contact-us

© 2025 Beamex Oy Ab.

Tutti i diritti riservati. Beamex è un marchio registrato di Beamex Oy Ab.
Tutti gli altri marchi registrati sono di proprietà dei rispettivi titolari.