



BEAMEX CASE STORY

BECKWOOD

BEREITSTELLUNG VON TECHNISCHER EXZELLENZ MIT DEM BEAMEX ECOSYSTEM

Erleben Sie einen besseren Weg

Zu einer nachhaltigen Zukunft. Zur Führung Ihres Unternehmens. Zur Kalibrierung.

BECKWOOD - BEREITSTELLUNG VON TECHNISCHER EXZELLENZ MIT DEM BEAMEX KALIBRIER-ECOSYSTEM

Mit dem Beamex Kalibrier-Ecosystem kann das im Vereinigten Königreich ansässige Serviceunternehmen Beckwood Onsite Services bei jedem einzelnen Auftrag Ingenieurtechnische Exzellenz abliefern. Unterstützt durch Beamex Hardware und Software leistet dieses bahnbrechende Unternehmen Spitzen-Kalibrierservices für einige der größten Unternehmen des UK in Sektoren wie Öl und Gas, Energieerzeugung, Pharmazeutika und Stahl.

Das renommierte Unternehmen Beckwood Onsite Services (Beckwood) verfügt über eine lange Geschichte im Bereich Elektro-, Steuerungs- und Instrumentierungsdienstleistungen und ist im ganzen Vereinigten Königreich ein zuverlässiger Partner bedeutender Unternehmen in den Sektoren Energie, Chemie, Stahl, Öl und Gas sowie im Schwermaschinenbau. Die am Kundenstandort durchgeführten Instrumentierungs- und Steuerungsservices, u. a. Kalibrierung, werden von einem professionellen Team von 12 Außendiensttechnikern erbracht.

Seit seiner Gründung konzentriert sich das Unternehmen auf die kontinuierliche Verbesserung und Weiterentwicklung seines Angebots entsprechend den Bedürfnissen der Kunden.

Beckwood verfolgt vor allem das Ziel, bei jedem Auftrag Ingenieurtechnische Exzellenz zu liefern – von komplexen langfristigen Projekten mit mehreren Dienstleistungen und Beteiligten bis hin zu individuellen Kalibrierdiensten an einzelnen Standorten.

Als der Zeitpunkt für eine Modernisierung der Kalibrierhardware und -software von Beckwood gekommen war, wussten Geschäftsführer Richard Hotchin und Projektleiter Peter Stiles bereits, welche Richtung sie wahrscheinlich einschlagen würden.

TECHNISCHE EXZELLENZ DURCH EINEN BESSEREN WEG DER KALIBRIERUNG

„Ein proaktives, zukunftsorientiertes Unternehmen zu sein, bei dem digitale Prozesse im Mittelpunkt stehen, erfüllt uns mit Stolz“, sagt Hotchin. „Unsere Mitarbeiter sind flexible, vielseitig talentierte Fachleute, die in vielen verschiedenen Bereichen arbeiten können, und wir erwarten dieselbe Flexibilität auch von den von uns verwendeten Werkzeugen“, fährt er fort. „Deshalb war Beamex die ideale Lösung für uns.“



Beckwood hat schon seit Langem Prozessautomatisierung und digitale Werkzeuge für sich entdeckt sogar ein eigenes digitales Arbeitsmanagementsystem entwickelt. Als führender Anbieter von Produkten und Dienstleistungen, die volldigitale Kalibrierprozesse unterstützen, war Beamex die natürliche Wahl für das Unternehmen.

Die Techniker von Beckwood arbeiten an einer Vielzahl verschiedener Standorte – von Stahlwerken über Gasturbinenkraftwerke bis hin zu Müllverbrennungsanlagen und pharmazeutischen Produktionsstätten. Bei der Durchführung von Kalibrierungen verwenden sie den MC6-Ex (Eigensicherer fortschrittlicher Feldkalibrator und Kommunikator) zusammen mit der cloudbasierten Kalibriermanagementsoftware Beamex LOGICAL. Mit dem MC6-Ex müssen die Techniker von Beckwood bei Arbeiten in Ex-Bereichen keine unterschiedlichen Geräte mehr verwenden.

„Das Beamex Ecosystem macht unsere Arbeit viel einfacher und schneller, und wir haben die Flexibilität, alle Arten von Kalibrierungen mit nur einem Gerät und nur einer Softwareplattform durchzuführen,“ sagt Stiles. „Bevor wir zu Beamex wechselten, mussten unsere Techniker mindestens zwei Geräte plus die gesamte Verkabelung mit sich führen. Jetzt können wir Arbeitsaufträge an jedem Prozesssteuerungselement ausführen, ohne die Geräte zu wechseln.“

Die MC6-Ex-Geräte werden hauptsächlich zur Kalibrierung von Druck- und Temperaturmessumformern sowie Durchflussmessern verwendet. Stiles und Hotchin gehen davon aus, dass ihre Teams mit dem Beamex Ecosystem im Vergleich zu ihrem vorherigen System mindestens 30–40 % mehr Kalibrieraufträge pro Tag erledigen können.

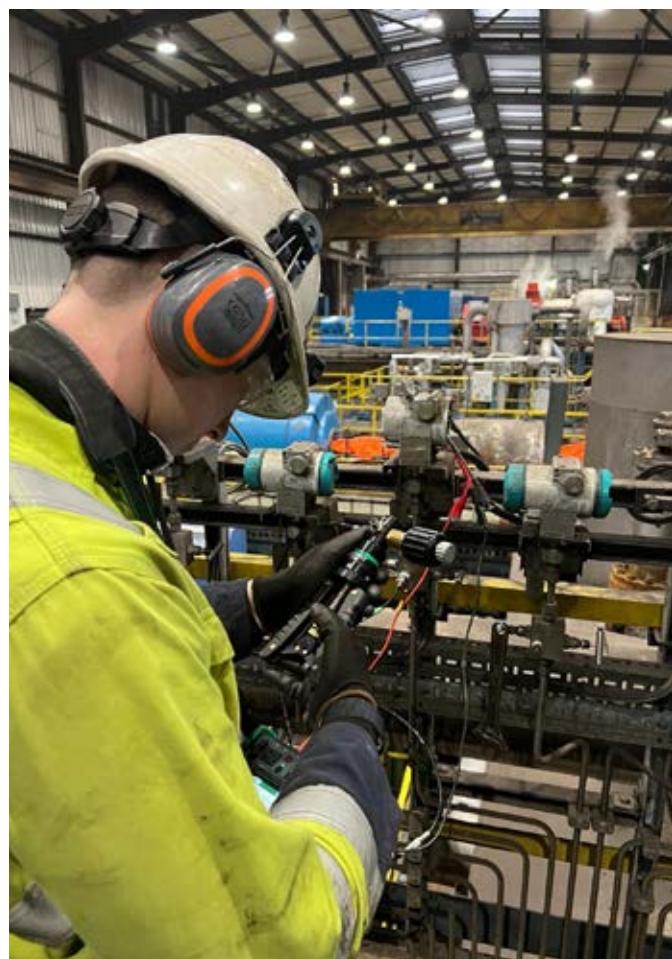
Diese erhebliche Zeitsparnis ist darauf zurückzuführen, dass kein Papier mehr benötigt wird und dass die Kalibratoren den Techniker durch jeden Schritt des Prozesses führen, was alles unglaublich einfach und effizient macht. „Früher hat die Dokumentation einer vollständigen Standortabschaltung etwa zwei bis drei Tage in Anspruch genommen – jetzt können wir alles in wenigen Stunden erledigen.“

BEAMEX ÖFFNET TÜREN ZU NEUEN GESCHÄFTSMÖGLICHKEITEN

In den verschiedenen Branchen, die Beckwood bedient, erleichtert Beamex als Partner nicht nur die tägliche Arbeit, sondern dient auch als wertvolle Visitenkarte, um neue Kunden zu gewinnen.

„Früher hat die Dokumentation einer vollständigen Standortabschaltung etwa zwei bis drei Tage in Anspruch genommen – jetzt können wir das alles in wenigen Stunden erledigen.“

Peter Stiles,
Projektleiter, Beckwood Onsite Services





Beckwood Onsite Services

KALIBRIERLÖSUNGEN

- Beamex LOGiCAL Kalibriermanagementsoftware
- 2 x Beamex MC6-Ex Eigensicherer Fortschrittlicher Feldkalibrator und -kommunikator
- 3x Beamex Kalibrierpumpen (PGC/PGL/PGHH)
- Beamex Care Plan

CASE
STORY
AUF
EINEN
BLICK

WICHTIGSTE VORTEILE

- Mit dem Beamex Ecosystem können Ihre Teams mindestens 30–40 % mehr Kalibrieraufträge pro Tag erledigen
- Deutliche Zeitersparnis durch papierlose Kalibrierungen
- Verbesserte Effizienz – eine vollständige Stilllegung des Standorts hätte zuvor 2–3 Tage in Anspruch genommen – jetzt kann dies in nur wenigen Stunden erledigt werden.
- Das Beamex Ecosystem macht unsere Arbeit viel einfacher und schneller
- Flexibilität bei der Durchführung aller Arten von Kalibrierungen mit nur einem Gerät und einer Softwareplattform

„Wir konnten Aufträge einfach durch die Tatsache gewinnen, dass wir Beamex Produkte einsetzen“, betont Hotchin. „Wenn unsere Mitarbeiter vor Ort mit Beamex Geräten erscheinen, sieht der Kunde sofort, dass wir wissen, was wir tun, und dass die Arbeit ordnungsgemäß und effizient erledigt wird. Kurz gesagt zeigt Beamex unser Engagement für Ingenieurtechnische Exzellenz.“

EINE STRAHLEND GRÜNE ZUKUNFT IN AUSSICHT

Beckwood wächst rasant und baut seine starke Position im hart umkämpften Segment der Prozessindustrie-Services im Vereinigten Königreich und anderen Ländern aus. Hotchin und Stiles sind sich einig, dass das Beamex Ecosystem eine entscheidende Rolle dabei spielt, das Geschäft auf das nächste Level zu bringen.

Das Unternehmen hat kürzlich einen Beamex FB Feld-Temperaturtrockenblock für die Kalibrierung von Temperatursensoren und -schleifen in Kombination mit seinen MC6 -Ex Geräten angeschafft. Darüber hinaus sind alle Beamex Lösungen jetzt durch umfassende Beamex Care Plans geschützt, die jährliche Rekalibrierungen, Reparaturen und mehr abdecken.

„Im Rahmen der weiteren Entwicklung und des Wachstums des Unternehmens sehen wir Beamex definitiv als unseren langfristigen Partner“, sagt Hotchin. „Wir planen bereits, wie wir unser Arbeitsmanagementsystem über APIs in das Beamex Ecosystem integrieren können, was uns noch mehr Zeit und Mühe spart. Der Care Plan gibt uns die beruhigende Gewissheit, dass unsere Beamex Geräte stets zuverlässig und genau sind – schließlich sind sie die Werkzeuge unseres Handwerks und das Fundament für unseren guten Ruf.“

„Der Care Plan gibt uns die beruhigende Gewissheit, dass unsere Beamex Geräte stets zuverlässig und genau sind – schließlich sind sie die Werkzeuge unseres Handwerks und das Fundament für unseren guten Ruf.“

Richard Hotchin,
Geschäftsführer, Beckwood Onsite Services

FÜR WEITERE INFORMATIONEN

Besuchen Sie bitte
beamex.com/success

oder kontaktieren Sie uns
beamex.com/de/kontaktieren-sie-uns/

© 2025 Beamex Oy Ab.

Alle Rechte vorbehalten. Beamex ist eine eingetragene Marke von Beamex Oy Ab.
Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Rechteinhaber