



software **integration** slösungen

sicherheits-, brand- und energie-management

Cortech Developments



University photograph supplied courtesy of Manchester Metropolitan University

Cortech Developments

Cortech Developments wurde 1992 gegründet und ist eines der führenden unabhängigen Unternehmen für Softwarelösungen und befindet sich im Privatbesitz. Unsere Lösungen basieren auf der Softwareintegration für Sicherheits-, Brand- und Energiemanagementsysteme.

Die Bereitstellung von sicheren und energieeffizienten Gebäudeumgebungen ist ein wesentlicher Bestandteil der Geschäftsstrategien zahlreicher Unternehmen.

Die Verwaltung von lokalen und weit entfernten Gebäuden und Vermögenswerten, die Steuerung autorisierter Zugänge und die Aufrechterhaltung der Kosteneffizienz kann am besten durch die Verwendung von integrierten Lösungen im Bereich Mensch und Technologie erzielt werden. Unser Konzept umfasst Technologie, Echtzeit-Information und eine einfache Anwendung und bietet Ihnen zugleich Einsparungen im Bereich Personal-, Überwachungs- und Dienstleistungskosten.

Die Stärken von Cortech spiegeln sich nicht nur in seinen Produkten wieder. Dazu gehören auch die Menschen, die Erfahrung auf Grundlage von Applikationen und der Fokus auf unsere Kerngeschäftsaktivität, nämlich die Entwicklung, der Einsatz und die Unterstützung von nachhaltigen Integrationslösungen der Spitzenklasse.



Die Software wird von unserem firmeneigenen Entwicklungsteam hergestellt und bietet den Kunden überzeugende Lösungen mit Raum für Erweiterungen und Verbesserungen. Der Support für die Software kann innerhalb von Stunden (und nicht Tagen oder Wochen) durchgeführt werden.

Wir sind gemäß der Norm ISO9001:2000 für die Entwicklung, Herstellung, Installation, Schulung für und den Support von spezialisierten Softwaresystemen zertifiziert.

Softwareintegration

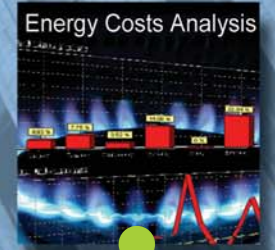
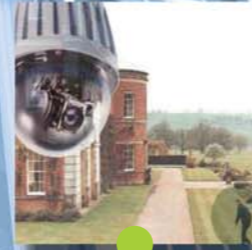
Kontrollraumlösungen

Überwachung und Steuerung

Maßgeschneiderte Lösungen

Datenanalyse

Umfassendes Management



Zentralisierte Steuerung und Überwachung

Ihr Kontrollraum dient als zentrale Anlaufstelle für die Kontrolle und Bewertung einer Vielzahl von Überwachungs- und Steuergeräten. Die Reaktion auf kleinere oder kritische Zwischenfälle hängt sehr von der Erfahrung und dem Wissen des jeweiligen Anwenders ab.

Treten in Ihrem Kontrollraum Probleme auf?

- Die Ausbildung ist abhängig von der Erfahrung
- Die Informationen werden auf verschiedene Systeme verteilt
- Die Reaktion auf einen Zwischenfall lässt Spielraum für Interpretationen
- Feststellung der Rechenschaftspflicht ist schwierig

Das integrierte Softwaremanagementsystem von Cortech bietet eine effektive Lösung:

- Es identifiziert und prüft Informationen, es unterstützt Sie systematisch bei der Bewertung und Kontrolle von Zwischenfällen und verwandelt dadurch ein potentielles Chaos in eine geordnete Struktur
- Ein Bedienungsprogramm für alle Systeme erleichtert es den Bedienern, Zwischenfälle zu erkennen und zu verstehen, die richtige Reaktion darauf zu finden und die Ressourcen so effizient wie möglich einzusetzen
- Eine einzige Datenbank für alle Systeme sorgt für eine einfachere betriebliche Rechenschaftspflicht und eine verbesserte Unternehmenskontrolle
- Die richtige Reaktion auf Zwischenfälle kann durch Videoüberprüfung und Hilfsanweisungen im Internet im Voraus festgelegt werden



Umfassende Kontrollraumlösungen

Cortech bietet eine umfassende Lösung für Kontrollraumumgebungen. Als Teil unseres vollständigen Projektmanagementservices sind wir in der Lage, Ihre gesamten Anforderungen - von integrierten Softwaremanagementsystemen bis hin zu Kontrollraumdesign und -innenausstattung - zu erfüllen.

- Eindringlinge
- Perimeter
- Brand
- Zugang
- Überwachungskamerasysteme
- Digitalaufnahmen
- Izellenrufsysteme
- Intercom
- Hausmeister
- Sicherheit des Personals
- Vermögenswerte
- Gebäudealarme
- Energie



Modulare Lösung

Die Systeme von Cortech sind modulare Systeme und bieten maßgeschneiderte Lösungen für die anspruchsvollsten Anforderungen. Zu unserer Lösung gehört eine breite Palette von Softwareschnittstellen für Regel- und Steueranlagen von Dritten.

Wir entwickeln Software für bestehende und neue Technologien. Unsere graphischen Lösungen basieren auf der neuesten Informations- und IP-Technologie und können miteinander durch lokale Netzwerke sowie Weitverkehrsnetze (WAN) verbunden werden.

Wir haben uns auf die Entwicklung grafischer Benutzerschnittstellen für die Integration von Sicherheits-, Brand- und Energiemanagementsystemen spezialisiert. Egal ob Flatscreen, Touchscreen oder Videowandanzeige, unsere Lösungen bieten eine einziges, einfach anzuwendendes Programm für alle Systeme. Wir verwenden auch die neueste Technologie im Bereich des Grafikezeichnens (2D und 3D) und der Standortkarten für eine übersichtliche und präzise Positionsbestimmung.

Warum die integrierte Software von Cortech?

Unser integriertes Softwaremanagementsystem ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich und ist aus den folgenden Gründen bei einer Vielzahl von bekannten Kunden in Großbritannien und der ganzen Welt die Nummer 1:

- Einfach anzuwenden, übersichtlich und präzise
- Minimale Schulungsanforderungen für den Anwender
- Selbstprüfung
- Selbstfinanzierend
- Eine stabile und sichere Lösung
- Spart Zeit und Geld
- Ein hohes Maß von Einschränkungen bei der Benutzerverantwortlichkeit, der Berichterstattung und beim dem Operator Level
- Neueste Technologie, die von vielen Systemen unterstützt wird
- Regelmäßige Bereitstellung von Upgrades
- Zahlreiche kostenlose Produktverbesserungen verfügbar



- Management
- Überwachung
- Steuerung
- Prüfung
- Rechenschaftspflicht
- Analyse