

# Zentrale Steuerung im Dienst der Medizin

**Jemand erleidet einen Herzinfarkt. Die Rettung bringt ihn binnen Minuten ins Krankenhaus. Die Ärzte stehen für die akut notwendige Herzkatheter-Untersuchung bereits parat. Und plötzlich fällt der Strom aus...**



nur an Ort und Stelle, sondern auch auf den Schwesterndienstplätzen oder bei der Haus-technik. Was zeichnet das neue Steuerungsgerät noch aus? Auf jeden Fall die einfache, komfortable Bedienung per Touchscreen mit leicht zu reinigender Glasfront. Informationen und Handlungsanleitungen sind optisch und akustisch klar und eindeutig wahrzunehmen.

## Bestens zu integrieren

Die Bender-Überwachungsgeräte sowie weitere Komponenten sind auf einfache Weise anzuschließen. Darüber hinaus kann die Steuerung über viele Schnittstellen, zum Beispiel für Raumlicht, OP-Leuchten, Lüftung und Heizung, spezielle Stromversorgung oder Steuerungssysteme für die OP-Technik, installiert werden. Das Produkt ist ebenfalls problemlos in bestehende Systeme zu integrieren. Weiters können Erweiterungen, Service und Austausch dank des modularen Systems auch während einer Operationspause durchgeführt werden – und das minimiert Stillstandzeiten. Überhaupt lässt sich der softwarebasierte, updatefähige und erweiterbare Allrounder an neue Anforderungen, Konfigurationen und Technologien anpassen. Auch OP-Technikpläne und Hintergrundbilder sind in das System des COMTRAXX CP9xx leicht einzubauen. Schließlich lässt sich seine Bedienoberfläche individuell – in drei Größen und mit 25 Sprachen zur Auswahl – an die jeweiligen Anforderungen und das Corporate Design anpassen. ::

**PRI:LOGY® Systems GmbH**  
Neuhauserweg 12, A-4061 Pasching  
Tel.: +43(0)7229/90201  
office@prilogy-systems.at  
www.prilogy-systems.at



**G**lücklicherweise dürfen Patienten auf den Einsatz und die Kompetenz des Krankenhauspersonals vertrauen. Eine optimale medizinische Betreuung ist aber heute mehr denn je auf die Hilfe digitaler Technik angewiesen. Bei Übersicht und Überwachung spielen Melde- und Bedientableaus eine tragende Rolle. Sie müssen wichtige Informationen optisch wie akustisch deutlich übermitteln können. Gleichzeitig haben sie einfach und intuitiv bedienbar zu sein.

Die Firma PRI:LOGY Systems bringt ab Juni mit dem Touch-Panel COMTRAXX® CP9 eine modulare Lösung mit vielfältigen Schnittstellen und komfortabler Bedienung auf den österreichischen Markt. Dieses System der Firma Bender aus Grünberg (Deutschland) erfüllt die höchsten Sicherheitsanforderungen für Krankenhäuser. Es bietet jederzeit den optimalen Überblick

über alle weiteren angeschlossenen Systeme, alarmiert im Fehlerfall und gewährleistet eine reibungslose Anlagensteuerung. Da das Gerät ständig im Blick ist, kann man frühzeitig auf Probleme reagieren.

## Vielseitige Überwachungszentrale

Im Fokus der Neuentwicklung steht selbstverständlich der ungestörte Ablauf im Spitalsbetrieb, der auch bei Ausfällen von Geräten, wegen defekter Leitungen und bei Stromausfall gewährleistet bleiben muss. Der unentbehrliche Summer für Alarmmeldungen ist in drei Lautstärkenstufen einzustellen und von jedem Tableau aus zu quittieren. Weiters zeigt dieses System alle Alarmer, Meldungen und Steuerungen auf den Control Panels an – unverzichtbar bei den verschiedenen vernetzten Geräten im Verbund von OP-Räumen. Und zwar nicht