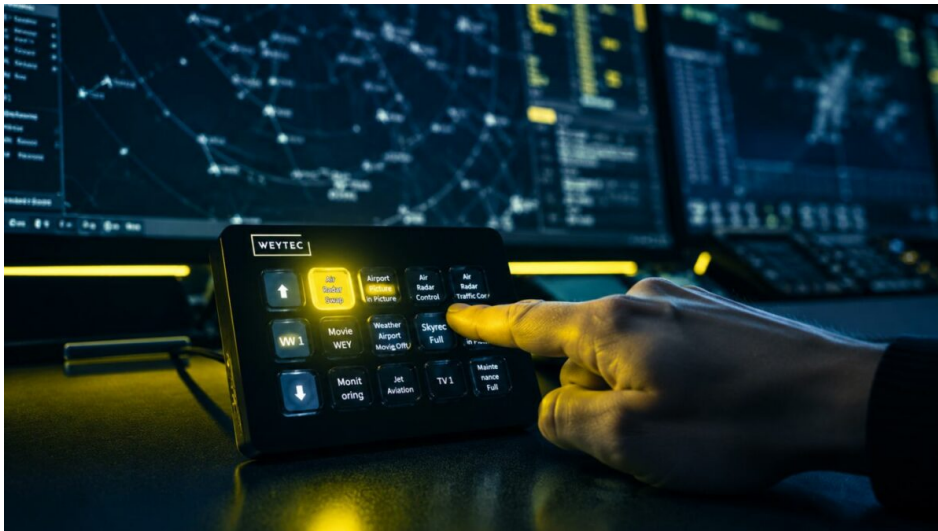


LCD-Tastenfeld steuert Abläufe in Leitstelle und Kontrollraum

Artikel vom 7. September 2026
Leitstellentechnik

Mit »smartKEYS« bringt WEYTEC ein LCD-Tastenfeld für Kontrollräume und Trading Floors auf den Markt. 15 frei belegbare Tasten zeigen Funktion und Status direkt an, starten Abläufe wie Quellenwechsel, Layoutaufrufe oder Videowand-Umschaltungen und lassen sich nachrüsten.



(Bild: WEY Group AG)

In Leitstellen, Flugsicherungen und Handelsräumen zählt ein schneller und sicherer Zugriff auf wiederkehrende Funktionen. Bisher liegen solche Abläufe oft in Menüs oder auf fest beschrifteten Tasten. Menüs können das Livebild verdecken, feste Tasten zeigen nicht immer eindeutig, welche Aktion sie auslösen. Das neue Tastenfeld soll hier ansetzen und Funktionen direkt dort sichtbar machen, wo sie ausgelöst werden. Mit »smartKEYS« bringt WEYTEC ein Bedienfeld auf den Markt, bei dem jede der 15 Tasten über ein eigenes LCD verfügt. Die Tasten zeigen Funktion und Status als Text und Symbol an, bestätigen die Ausführung farbig und können je nach Seite oder Aufgabe anders belegt werden. So lassen sich komplette Abläufe auf eine Taste legen,

etwa Quellenwechsel, Presets, Layoutaufrufe, Makros oder das Umschalten einer Videowand. Ein typischer Ablauf aus der Flugsicherung zeigt das Prinzip: Eine Taste tauscht das Radarbild, eine weitere ruft das Wetterbild auf, eine dritte schaltet die Videowand auf Vollbild. Die Bedienperson drückt die jeweilige Taste, erhält die Rückmeldung direkt auf dem Bedienfeld und behält die laufenden Informationen im Blick. **Funktionen und Plattformen** Das Tastenfeld bietet 15 frei belegbare LCD-Tasten pro Seite mit einer Auflösung von jeweils 72 × 72 Pixeln. Mehrere Seiten pro Gerät ermöglichen unterschiedliche Belegungen für verschiedene Aufgaben. Jede Taste kann ihre Funktion und ihren Status direkt anzeigen. Damit lassen sich Arbeitsabläufe strukturieren, ohne für vordefinierte Aktionen das On-Screen-Display öffnen zu müssen. Die Lösung läuft in den Plattformen »WDP MX®«, »smartVISUAL plus« und »smartUX plus«. Außerdem lässt sie sich mit »smartTOUCH«, »smartTOUCH Flex«, »smartOSD« und »smartVISUAL Receiver« verbinden. Ausgelegt ist das Gerät auf den 24/7-Betrieb. Genannt werden eine MTBF von 50.000 Stunden sowie Konformität mit FCC Klasse B und CE. **Nachrüstung bestehender Arbeitsplätze** Ein weiterer Teil der Ankündigung betrifft bereits installierte Systeme. Über die neue »USB Hub Adapter Card« lässt sich das Tastenfeld auch an bestehende Empfänger anbinden, bis hinunter auf die Receiver-Ebene. Dadurch können Arbeitsplätze nachgerüstet werden, die seit Jahren in Betrieb sind, ohne die bestehende Lösung umzubauen. Gerade in Umgebungen mit kritischen Daten kann das hilfreich sein: Bei vordefinierten Abläufen bleibt das On-Screen-Display geschlossen, während die Bedienperson handelt. Livebilder und andere relevante Informationen bleiben sichtbar. Nach Angaben des Unternehmens kommt die Nachrüstung für mehr als 50.000 Installationen weltweit in Frage. **Verfügbarkeit** Das Tastenfeld und die Adapterkarte sind ab sofort über den Hersteller und seine Partner bestellbar. Weitere Informationen stellt das Unternehmen auf seiner Website bereit.

Hersteller aus dieser Kategorie

Reichert GmbH

Gärtnerstr. 44

D-45128 Essen

0201 821345-0

info@reichert-systems.com

www.reichert-systems.com

[Firmenprofil ansehen](#)
