

WARUM sollten Sie Ihr altes System aufrüsten?

Hardware altert und mit der Nutzungsdauer eines Produkts steigt seine Ausfallwahrscheinlichkeit. Systeme, die vor 10 Jahren bestellt wurden, stehen nun am Ende ihrer Lebensdauer und entsprechen nicht mehr den heute maßgeblichen Sicherheitsstandards für den Anlagen- und Personenschutz. Zwar werden Störungen und Alarmer weiterhin gemeldet, aber altersbedingte Probleme führen zu einer Zunahme von Fehlalarmen.



Daher empfehlen wir Ihnen dringend, Ihre alten Systeme JETZT mit dem neuem Eingangsmodul MAI30 aufzurüsten!

Erfahren Sie, wie Sie durch problemlose Nachrüstung Ihrer alten Systeme die Sicherheit Ihrer Mitarbeiter verbessern. Schützen Sie sich vor Ausfällen und anderen Unannehmlichkeiten!

Ihre Vorteile bei der Verwendung des neuesten SUPREMATouch

Der Wechsel vom alten System auf unserem neuem Eingangsmodul bringt Ihnen viele Vorteile. Das neue System spart Betriebskosten, verringert den Anteil manueller Arbeit und ist mit einem modernen Design sowie selbsterklärend ausgestattet.



Die wichtigsten Vorteile



GERINGERE BETRIEBSKOSTEN

- Ausfallwahrscheinlichkeit minimiert
- Weniger Abschaltungen
- Neue automatische Funktionen ersetzen manuelle Arbeit
- Kalibrieroptionen reduzieren Zeit- und Arbeitsaufwand



BENUTZERFREUNDLICHKEIT

- Mit dem neuen, selbsterklärenden Touchscreen ist das System in kürzester Zeit konfiguriert
- Keine Programmierkenntnisse erforderlich
- Ein Eingangsmodul (MAI30) für alle Arten von Messstellen
- Notwendigkeit zum Vorhalten verschiedener Eingangsmodule entfällt



FLEXIBILITÄT DURCH BAUKASTENPRINZIP

- Nahtlose Einbindung von Detektoren
- Flexible Einrichtung mit dem Konfigurationsmenü für
 - ✓ X5000 oder jeden anderen verwendeten 4–20-mA-Transmitter
 - ✓ Serie 47K oder jeden anderen verwendeten passiven mV-Sensor
 - ✓ Rauchmelder
 - ✓ Handmelder



STRENGSTE SICHERHEITSNORMEN

- Entspricht den neuesten Sicherheitsnormen
- ATEX (EN 50271, EN 50104, EN 60079-29-1)
- SIL 3 (IEC 61508)
- CSA (beantragt)
- DNV-GL
- EAC (beantragt)

Wie Sie Ihr bestehendes SUPREMA-System aufrüsten

Nur wenige Hardware-Komponenten müssen ausgetauscht werden und für das Software-Update sind nur wenige Schritte erforderlich. Ein Angebot erhalten Sie von Ihrem MSA-Ansprechpartner.

Aufrüstung von SUPREMA zu SUPREMATouch				
Austausch von Bauteilen			SUPREMA (blau) zum NEUEN SUPREMATouch	SUPREMATouch MAI20 zum NEUEN SUPREMATouch
Zentralprozessor (MCP10) Anzeige- und Bedieneinheit (MDO10)	ersetzen durch	Aufrüstsatz (MCP20, MDO20, MDC20)	X	
Ausgangs-/Relaisblöcke (MGO10 und MAO10)	ersetzen durch	MGO20 und MAO20	X	
Datenerfassungsmodul (MDA10)	entfernen		X	X
Eingangsmodul (MAI20)	ersetzen durch	MAI30	X	X
System-Terminal (MST10)	ersetzen durch	MST20	X	X
Schritte zur Einrichtung				
Übertragen und Konvertieren der Konfiguration			X	X
Firmware-Upgrade				X
Passive Sensoren kalibrieren			X	X
Abnahmeprüfung vor Ort			X	X

Bestellangaben

Materialnummer	Beschreibung
10123101	Aufrüstsatz
10083804-SP	MGO20
10102071	MAO20
10151719-SP	MAI30
10104584-SP	MST20
Für redundante Systeme:	
10123102	Aufrüstsatz „redundant“
10151720-SP	MAR30
Zur Nutzung aller neuen HART-Supportfunktionen:	
10151731-SP	MHS30
Zur Verwendung neuer Quittier- und Rücksetzbefehle:	
10170299-SP	MGI30