

EVN4700-MM

Everon 4700 Einbruchmeldezentrale, integriertes IP-Modul, EN-Klasse 3, Web-App, 16 MG on Board (max. 1.000 MG), 64 Bereiche, mittelgroßes Metallgehäuse

Immer aktiv. Immer achtsam

Everon bildet das Herzstück der umfassenden Sicherheitslösung, die Sie benötigen. Sie bietet herausragende Integrationsmöglichkeiten, Leistungsfähigkeit, Zuverlässigkeit, einfache Installation und eine hervorragende Benutzererfahrung. Mit Everon ist Ihre Sicherheitslösung über eine absolut sichere Cloud-Lösung mit den UltraSync Connected Services verbunden.

Hervorragende Integrationsmöglichkeiten

Everon ist rückwärtskompatibel und lässt sich problemlos von bereits installierten Systemen, z.B. Advisor Advanced, migrieren. Sie bietet neue APIs, die eine nahtlose Integration mit Systemen von Drittanbietern ermöglichen. Für eine noch umfassendere Lösung wird die Videoüberwachung von Aritech über die UltraSync Sicherheitscloud in die Everon-Lösung integriert.

Alle Everon-Einbruchmeldezentralen bieten eine integrierte Zutrittssteuerung, bei der Endbenutzer in Gruppen zusammengefasst werden können. Jede Gruppe verfügt über eine eigene Definition der zugänglichen Türen sowie der Zeiten, zu denen der Zutritt gestattet ist. Da es sich um ein wirklich integriertes System handelt, können Benutzer zusätzlich Bereiche deaktivieren, wenn der Zutritt zu einer Tür gewährt wird.

Außergewöhnliche Leistungsfähigkeit

Everon unterstützt bis zu 1.000 Meldegruppen und verfügt über ein optimiertes Kabelmanagementsystem sowie eine höhere Leistungsaufnahme pro Meldegruppe. Everon kann bis zu 112 Zugangstüren verwalten und unterstützt das GSM-Modul AT5734x/SIM für Konnektivität und Cloud-Anwendungen zur Fernverwaltung und -diagnose über UltraSync.

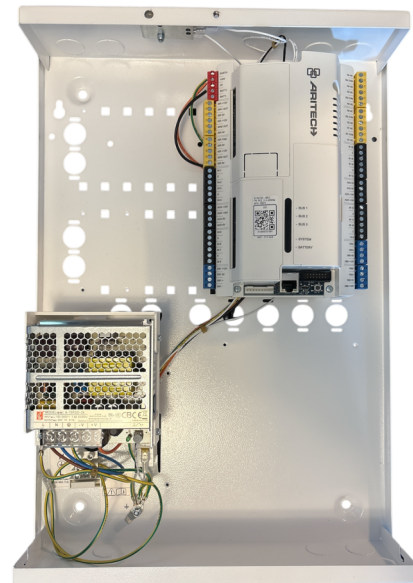
Außergewöhnliche Zuverlässigkeit

Everon basiert auf der bewährten Advisor Advanced Einbruchmeldezentrale-Technologie und bietet höchste Zuverlässigkeit. Dank seiner hohen Cybersicherheitsstandards wird Everon kontinuierlich an die aktuellen Anforderungen angepasst.

Einfache Installation

Everon zeichnet sich durch eine herausragende Installationsumgebung aus, die auf zahlreichen Tools basiert, welche die Installation vereinfachen: Konfiguration über den Webbrowser, neue Konfigurationsassistenten, Konfiguration und Störungsmanagement vor Ort oder aus der Ferne, hohe Skalierbarkeit dank des Configurators, der eine bessere Anpassungsfähigkeit an anspruchsvolle Gebäude, Erweiterungen oder Nutzungsänderungen ermöglicht, sowie die Möglichkeit, Konfigurationen zu speichern und zu replizieren.

Einzigartiges Benutzererlebnis



Einzelheiten

- 16 MG on Bord
- Max. 1000 MG, verdrahtet
- Max. 960 MG, drahtlos
- Plug-in-Erweiterungsmodul für Ein- und Ausgänge
- Bis zu 16 Eingänge für Erschütterungsmelder
- 16 Bereiche
- Bis zu 2.000 Benutzer ohne Zutrittscontroller bzw. bis zu 65.532 mit Zutrittscontroller
- USB-Anschluss für die lokale Konfiguration
- Mehrsprachig – Spracheinstellung für 2.000 Benutzer
- IP-Alarmmeldung an den OH-NETREC-Empfänger (GPRS/3G/4G optional)
- Integrierter 10/100-Mbit-Ethernet-Anschluss
- Standard-Zutrittskontrolle ohne zusätzlichen Türcontroller
- Vollständige Zutrittskontrolle mit CDC4(-EN)-Türcontroller
- Automatische Scharfschaltung – Zeitpläne – zeitgesteuerte Ausgänge
- Live- und geplante Systemüberprüfung über UltraSync Sicherheitscloud für registrierte Systeme
- Konfigurierbare Einstellungen über den Browser auf Smartphone, Tablet oder PC
- Steckbare, farbcodierte Anschlüsse
- Rückwärtskompatibilität zu Advisor Advanced Einbruchmeldezentralen
- Intelligentes Netzteil
- Hochgeschwindigkeits-Datenbus

Everon bietet ein optimales Benutzererlebnis mit einer verbesserten Benutzeroberfläche dank einer neuen Controller-Plattform, die Einbruch-, Zutritts- und Videoüberwachung integriert. Die Benutzeroberfläche präsentiert sich in einem neuen, modernen Design und umfasst eine Webanwendung sowie einen Touchscreen, wodurch die Konfiguration intuitiver und schneller vonstattengeht. Schließlich wurde das Design der Zentrale überarbeitet, um es an den neuen einheitlichen Look der Aritech-Produktfamilie der nächsten Generation anzupassen, zu der auch Bedienteile und die in Kürze erscheinenden Melder gehören.

Integration in die UltraSync Sicherheitscloud

Cloud-Dienste sind nicht nur eine aktuelle Entwicklung, sondern die Grundlage moderner Sicherheitssysteme. Sie ermöglichen es uns, Ihnen eine Vielzahl leistungsstarker, sicherer und benutzerfreundlicher Dienste bereitzustellen und Ihr Sicherheitssystem optimal zu betreiben. Aus diesem Grund ist das UltraSync Connected Services-Ökosystem von zentraler Bedeutung für unser gesamtes Produktportfolio und natürlich auch für Everon. Die Verbindung zu UltraSync bietet einen Cloud-Konfigurator, Cloud-Backup und -Wiederherstellung, externe API, Firmware-Upgrade, Benutzerverwaltung und vieles mehr.

EVN4700-MM

Everon 4700 Einbruchmeldezentrale, integriertes IP-Modul, EN-Klasse 3, Web-App, 16 MG on Board (max. 1.000 MG), 64 Bereiche, mittelgroßes Metallgehäuse

Technische Spezifikationen

System

Produktlinie	Everon
Produktart	Integrierte Zugangskontrolle
Zentralentyp	Hybrid
Kit	Nein
Anzahl der Bedienteile/Leser	32
Abgesetzte Meldegruppe 30 nerweiterung	
Anzahl der Alarmgruppen	256
Spezifisches Kabel	WCAT52 / WCAT54 oder gleichwertig

Eingänge

Max. Anzahl von Eingänge	1000
Onboard-Eingänge	16
Eingangserweiterung	8
ATS1202 Unterstützung	3

Ausgänge

Anzahl der Ausgänge	128
Anzahl der Onboard-Ausgänge	3 elektronische Ausgänge + 4 Relais

Bereich

Anzahl der Bereiche	64
---------------------	----

Benutzer / Karten

Max. Anzahl von Benutzern	Up to 65532
Benutzer mit Namen	1.000
Max. Anzahl von Karten	2.000 bis 65.532
Max. Anzahl von PIN Codes	2.000 bis 65.532

Zutrittskontrolle

Standardtüren auf der Zentrale	16
Türgruppen	128
Flurgruppen	128
Intelligente Türen an viertürigen DGPs	48

Kommunikation

Onboard Übertragungsart	IP
Übertragungserweiterung	GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, IP
Datenbus-Typ	RS485

Ereignisprotokoll

Alarm-Ereignisspeicher	14.500
Zutritts-Ereignisspeicher	20.000

Elektrische Angaben

Betriebsspannung	24 VDC
Netzteil	230 VAC
Netzteilwert	230 VAC -10%, +15%, 50 Hz
Aktueller Verbrauch	max. 800 mA bei 230 VAC
Hauptplatine Stromverbrauch	110 mA bei 24 V (Netzteil), 160 mA bei 12 V (Batterie)
Maximaler Systemstrom	950 mA bei 13,8 V \pm 0,2 V
Max. AUX-Strom	3500 mA bei 13,8 VDC \pm 0,4 V
Sicherungen automatisch zurücksetzen	3 (1,3 A pro Nutzung)
Glasbruchsicherungen	1 (Netzstrom, T-2A 230 VAC, träge)

Physikalisch

Abmessungen	315 x 445 x 88 mm
Nettogewicht	4,9 kg (ohne Akku)
Farbe	Weiß
Material	Stahl (lackiert)
Gehäuse	Mittleres Metall

Umweltbedingungen

Betriebstemperatur	-10 bis +55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	95% nicht kondensierend
Umweltklasse	Klasse II, Innenbereich
IP Klassifizierung	IP31

Regulativ

EN50131 Klasse	Grad 3
Kompatibilität	CE
Zertifizierung	CE, EN50131 Grad 3, F&P, FG, IMQ, INCERT, NFA2P, SBSC