EVN4700-LM

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

Immer aktiv. Immer achtsam.

Everon bildet das Herzstück der umfassenden Sicherheitslösung, die Sie benötigen. Es 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 abwärtskompatibel und lässt sich problemlos von Altsystemen, einschließlich Advisor Advanced, migrieren. Es bietet neue APIs, die eine nahtlose Integration mit Systemen von Drittanbietern ermöglichen. Für eine noch umfassendere Lösung wird die Videoüberwachung von Aritech über das UltraSync-Ökosystem 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 1000 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 ATS734x/SIM für Konnektivität und Cloud-Anwendungen zur Fernverwaltung und -diagnose über UltraSync.

Außergewöhnliche Zuverlässigkeit

Everon basiert auf der bewährten Advisor Advanced-Einbruchmeldezentrale 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 Konfigurators, 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. 1.000 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 Bedeinteile und die in Kürze erscheinenden Melder gehören.

Integration in das UltraSync Connected Services-Ökosystem

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-LM

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

Technische Spezifikationen

System

Product line	Everon
Product type	Integrated Access Control
Panel type	Hybrid
Kit	No
No. of keypads / readers	32
Data Gathering Panels (DGP)	30
No. of alarm groups	256
Specified cable	WCAT52 / WCAT54 oder gleichwertig

Inputs

Max no. of inputs	1000
Onboard inputs	16
Inputs plug-in expansion	8
ATS1202 support	3

Outputs

No. of outputs	128
No. of onboard outputs	3 elektronische Ausgänge + 4 Relais

Area

No. of areas	64

User/Cards

Max. no. of users	Up to 65532
Users with name	1.000
Max. no. of cards	2.000 bis 65.532
Max. no. of PIN codes	2.000 bis 65.532

Access control

Standard doors on control panel	16
Door groups	128
Floor groups	128
Intelligent doors on 4-door DGPs	48

Communication

Onboard transmission type	IP
Transmission extension	GSM, GSM/GPRS, GSM/GPRS/IP, IP
Databus type	RS485

Event log

Alarm event log	14.500
Access event log	20.000

Electrical

Operating voltage	24 VDC
Power supply type	230 VAC
Power supply value	230 VAC -10%, +15%, 50 Hz
Current consumption	max. 800 mA bei 230 VAC
Mainboard current consumption	110 mA bei 24 V (Netzteil), 160 mA bei 12 V (Batterie)
Max system current	950 mA bei 13,8 V ±0,2 V
Max aux power current	3500 mA bei 13,8 VDC ±0,4 V
Auto-reset fuses	3 (1,3 A pro Nutzung)
Glass break fuses	1 (Netzstrom, T-2A 230 VAC, träge)

Physical

Physical dimensions	475 x 460 x 160 mm
Net weight	4,9 kg (ohne Akku)
Colour	White
Material	Steel (painted)
Housing	Medium metal

Environmental

Operating temperature	-10 bis +55 °C
Relative humidity	95% nicht kondensierend
Environmental Class	Klasse II, Innenbereich
IP rating	IP31

Regulatory

EN50131 Grade	Grade 3
Compliancy	CE
Certification	CE, EN50131 Grade 3, F&P, FG, IMQ, INCERT, NFA2P, SBSC

ARITECH

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.