# ATS4500A-IP-LM

**Advanced IP Zentrale, EN Grad 3, 8 - 512 MG, 64 Bereiche,  großes Metallgehäuse**

## Einbruchmeldesystem

Advisor Advanced ist eine vollwertige Sicherheitslösung, die Einbruch- und Zugangskontrolle mit modernsten Konnektivitätslösungen kombiniert und eine Vielzahl von Remote-Anwendungen erfüllt.

Die Produktfamilie umfasst 3 Varianten und unterstützt je nach Variante zwischen 32 und 512 MG, die für 4 bis 64 unabhängige Bereiche konfiguriert werden können. MG können einem bestimmten Bereich (Büro, Lager,...) oder allen gemeinsam (Eingangsbereich, Rezeption,...) zugewiesen werden. Jeder Bereich kann über eine eigene Benutzeroberfläche verfügen.
Die Produktlinie Advisor Advanced ist so konzipiert und getestet, dass sie vollständig der EN50131 entspricht, Sicherheitsgrad 2 oder 3, je nach Produkt und Gehäusevariante.

## Advisor Advanced Produktlinie

Die Advisor Advanced-Produktlinie ist eine Familie von mehreren Zentralentypen (ATSx500A-Serie), die die gleiche Software, Menüstruktur und grundlegende Methoden der Interaktion mit den Benutzern haben. Unter Verwendung des vorhandenen ATS-Zubehörs wie Bedienteile, Leser und Erweiterungen ermöglicht es ein zuverlässiges System mit einer großen Auswahl an Optionen zur Erweiterung der Funktionalität des Systems.

Das Advisor Advanced-System ist auf "Benutzerfreundlichkeit" ausgelegt. Die Advisor Advanced-Reihe bietet einen einfachen Menüzugriff und eine einfache Navigation der Menüs sowie einen Schnellzugriff auf Menüpunkte. Es sind Hinweise verfügbar, die bei der Konfiguration helfen. Die Verwendung von regulären Funktionen, wie z. B. "scharf" und "unscharf", sind so konzipiert, dass sie für den Endbenutzer intuitiv sind.

## Drahtlose und drahtgebunde Erweiterung

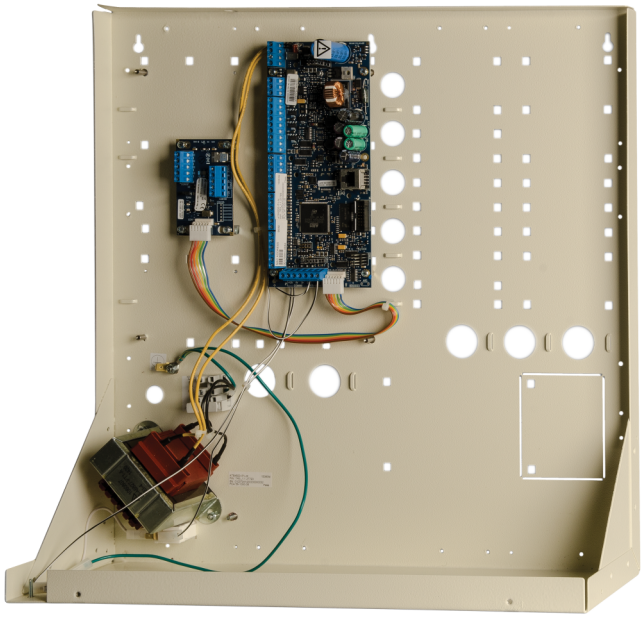
Das Advisor Advanced System ist ein vollwertiges Hybridsystem. Es ermöglicht den Anschluss einer beliebigen Kombination von drahtgebundenen und drahtlosen Sensoren.

## Kommunikation

Die Advisor Advanced bietet flexible Kommunikationsoptionen, wie z. B. drahtlose Kommunikation, mit oder ohne IP an Bord oder optional GSM, GPRS, 3G oder 4G und PSTN. Die ATSX500A-IP-Plattform verfügt über eine integrierte 10/100 Mb-Ethernet-Verbindung, die IP-Meldungen an den OH-NETREC-Empfänger und eine U/D-Funktionalität mit dem ATS85x0-Downloader unterstützt. Die Verbindung zum UltraSync wird über das integrierte IP oder über GPRS/3G/4G-Geräte der ATS73xx-Reihe hergestellt.

## FW-Upgrade aus der Ferne

Firmware-Upgrades können per USB-Stick ohne PC oder aus der Ferne durchgeführt werden, was die Anzahl der erforderlichen Besuche vor Ort und damit die Kosten drastisch reduziert (ab



## Einzelheiten

- 8 Onboard MG Eingänge
- Max 512 MG: drahtgebunden, drahtlos oder gemischt
- Kostengünstige MG-und Ausgangserweiterung
- Bis zu 16 Erschütterungssensoreingänge
- 64 Sicherungsbereiche
- Bis zu 1000 Benutzer
- EN50131 Security Grad 3
- USB Port für die lokale Konfiguration
- Anschaltung von bis zu 32 Bedienteile / Leser
- Anschaltung von bis zu 30 AME's
- Zweiter ATS LAN Data Bus enthalten (ATS670)
- Mehrsprachig: jeder Benutzer kann über seine eigene Sprache verfügen
- Intergierte 10/100Mb Ethernet Schnittstelle
- IP Alarmübertragung an OH-NETREC Empfänger / GPRS optional
- U/D über IP / GPRS
- IP Diagnose
- Dynamische/Statische IP Adresse & DNS Support
- Aufsteckbares Analog-DWG für Übertragung oder Konfiguration (Optional)
- Auto Scharf/Unscharf - Zeitpläne - zeitgesteuerte Ausgänge
- Tür-Überbrückungs-Funktionalität

Firmware MR3.0).

## Abgesetzte und mobile Lösungen

Sicherheitssysteme sind sehr oft bei Wachdiensten aufgeschaltet, die 24 Stunden am Tag das System auf Alarme überwachen und bei entsprechenden Ereignissen eine Reaktion einleiten. Diese können auch andere Dienste anbieten, wie z. B. die Durchführung von Systemchecks und Fernwartung. Die Fernwartungssoftware Advisor Advanced ATS85xx wurde entwickelt, um Mitarbeiter von Leitstellen mit den Werkzeugen auszustatten, mit denen sie mehrere Ereignisse und Zentralen warten können, und um Ihnen behilflich zu sein, die Servicequalität für professionelle Kunden zu verbessern.

Endanwender können von der ATS8600 Advisor Management-Lösung profitieren, die Einbruch-, Zutritts-, Video- und Brandmeldeanlagen in einem einzigen Softwarepaket integriert.
Weiterhin können Endanwender ihr System auch über die für IOS und Android unterstützte mobile App überwachen und steuern sowie Push-Nachrichten empfangen. Alarme werden empfangen, wenn sie auftreten, Ereignisprotokolle können überprüft und Maßnahmen ergriffen werden.

## Integrierte Zutrittskontrolle

Alle Advisor Advanced-Zentralen verfügen über eine integrierte Zutrittskontrolle, in der die Endbenutzer in Gruppen eingeteilt werden können. Jede Gruppe hat eine separate Definition für Türen, die zugänglich sind, sowie dafür, wann der Zugang erlaubt ist. Da es sich um ein wirklich integriertes System handelt, können Benutzer zusätzlich Bereiche unscharf schalten, wenn der Zugang zu einer Tür gewährt wird.

Die Advisor Advanced-Zenrale kann mit dem CDC4 Vier- bis Acht-Tür- und Aufzug-Controller um erweiterte Zutrittskontrollfunktionalitäten wie Anti-Passback oder Aufzugskontrolle erweitert werden. Auf diese Weise können bis zu 96 intelligente Türen gesteuert werden. Die Türcontroller sind so konzipiert, dass sie den vollen Betrieb fortsetzen, wenn das Netzwerk zum Computer oder der Advisor Advanced unterbrochen werden kann.

## Cloud-Lösung

Advisor Advanced-Zentralen ab der Firmware-Version MR4.0 unterstützen die UltraSync-Cloud-Lösung. Endbenutzer können von den UltraSync-Konnektivitätsdiensten profitieren, indem sie mobile Apps verbinden, die eine Alarmüberwachung und Steuerung ihres Alarmsystems ermöglichen. Auch Errichter können davon profitieren. Alle ihre Advisor Advanced Zentralen, die mit UltraSync verbunden sind, können sie von jedem beliebigen Standort aus für die Konfiguration und Diagnose mit ATS85xx-Downloadern schnell erreichen. UltraSync erfordert keine Konfiguration von Heimroutern, keine Kenntnis von IP-Adressen und benötigt keine DDNS-Dienste.

Für die Alarmmeldung an Wachdienste bietet UltraSync eine zuverlässige Methode, um jedes Ereignis zu übermitteln.

# ATS4500A-IP-LM

## Advanced IP Zentrale, EN Grad 3, 8 - 512 MG, 64 Bereiche,  großes Metallgehäuse

## Technische Spezifikationen

### System

| | |
|---|---|
| Product line | Advisor Advanced |
| Product type | Integrated Access Control |
| Panel type | Hybrid |
| Kit | No |
| No. of keypads / readers | 32 |
| Data Gathering Panels (DGP) | 30 |
| No. of alarm groups | 128 |

### Inputs

| | |
|---|---|
| Max no. of inputs | 512 |

### Area

| | |
|---|---|
| No. of areas | 64 |

### User/Cards

| | |
|---|---|
| Max. no. of users | more than 2000 |

### Communication

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

### Electrical

| | |
|---|---|
| Power supply type | 230 VAC |

### Physical

| | |
|---|---|
| Material | Steel (painted) |
| Housing | Large metal |

### Regulatory

| | |
|---|---|
| EN50131 Grade | Grade 3 |
| Compliancy | CE |
| Certification | CE |

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.