

FACTSHEET

AMX - ALARM MANAGEMENT EXCHANGE



ATT+

**SWISS
ALARM
SOLUTIONS**

ATT AG
Unterrietstrasse 2a
CH-8152 Glattbrugg

Main: +41 44 908 60 00

E-Mail: info@attag.ch
Web: www.attag.ch

Alarmierung für Leben und Technik

1

AMX

ALARM MANAGEMENT EXCHANGE

Minimale Verzögerung für maximale Hilfe

Brände, Unfälle und technische Fehlfunktionen können verheerend sein. Das AMX gibt eine Warnung mit einer minimalen Verzögerung aus, damit die Mitarbeiter dennoch sofort reagieren und maximale Hilfe leisten können.

Überwachte Ereignisse

Es werden Daten aus allen Ergebnisquellen gesammelt und Mitarbeiter schnell und zuverlässig mit individuellen Alarmszenarien gewarnt. Das Zurücksetzen der Ergebnisse wird überwacht und der Alarmierungsprozess / Eskalation geordnet abgebrochen.

Intelligente Alarmierung

Ob es sich um einen Brand, Notruf, technische Alarmer oder andere Ereignisse handelt - der AMX warnt Einzelpersonen oder Gruppen innerhalb kürzester Zeit und überwacht, ob genügend Personen die eingehenden Signale bestätigt haben.

Der AMX kann zu besetzten Zielpersonen durchdringen und die Verbindung unterbrechen, parallele Kommunikationskanäle, APP etc. und das Alarmsignal schnell und zuverlässig übermitteln.

Zuverlässigkeit seit 1995

ATT Kunden vertrauen dem Alarm Management Exchange seit 1995. Zu den Eigenschaften von AMX gehören Qualität, Stabilität, Leistung, ein modulares Lizenzmodell, die Integration neuester Protokollstandards und ein 24/7-Support Supportsystem, die einen hervorragenden Investitionsschutz für die Lösung garantieren.

2

SCHUTZ FÜR MENSCH UND INFRASTRUKTUR

Der AMX wird sehr vielfältig eingesetzt und ist in fast allen Bereichen vorzufinden

- Alleinarbeitende mit Ortung / Visualisierung
- Sicherheitsalarm: Bedrohung, Gesundheits- und Sicherheitsbeauftragte
- Technische Störungen, Gebäudeleitsysteme, Brandmeldeanlagen, Sicherheitssysteme, etc.
- Überwachung der Infrastruktur: SNMP, OPC, BACnet, Life Check
- Notfallmanagement: Ambulanzzrufe, Mobilisierung, Evakuierung

3

FLEXIBLES HARD- UND SOFTWARE KONZEPT

AMX kann via Webbrowser aufgerufen und auf verschiedenen Plattformen betrieben werden:

- Industrielle Lösungen, Lüfterloses, gehärtetes Betriebssystem ohne rotierende Teile
- Hochverfügbarer virtueller Server
- Cloud
- Georedundante Lösungen

Mit dem entsprechenden Lizenzschlüssel können zusätzliche Module und Funktionen hinzugebucht und zugewiesen werden, zugeschnitten auf die individuellen Bedürfnisse und Anforderungen.

In Bezug auf Aufzeichnungereignisse werden mehr als 100 Protokollstandards, wie zum Beispiel: ESPA 4.4.4, ESPA-X, OPC, BACnet, IoT bis Webservices für projektspezifische Anpassungen unterstützt.

Der AMX ist in der Lage, Zielpersonen unter Verwendung aller modernen Kommunikationsmittel zu informieren. Einschliesslich: VoIP/SIP, XML, CSTA, DECT-Messaging, Webdienste, Konferenzen usw.

It offers various proprietary protocols for integrating switchboards. Each AMX module is monitored using Live Check thus, internal problems can be recognized immediately and countermeasures initiated accordingly.

4

KOOPERATIONEN UND PARTNERSCHAFTEN

Flexibel und als Teillösung in Kooperationen und Partnerschaften einsetzbar.

- DEMiOS - Krisenmanagement in der Cloud
- MediCarePlus - Management für Schwesternrufanlagen, Betriebsfunk mit Personenortung
- Kooperationen mit namhaften Anbietern von Lichtrufsystemen
- Lone workers - app, GSM, DECT, radio, Wi-Fi
- Selbstständige Alarmierung - POCSAG-Funkschaltung für Blaulichtorganisationen
- Partnerschaften mit allen namhaften Schaltanlagenherstellern:
Alcatel, Avaya, Cisco, MS Teams, Mitel, Gigaset, Snom, Spectralink, Unify, 3CX...

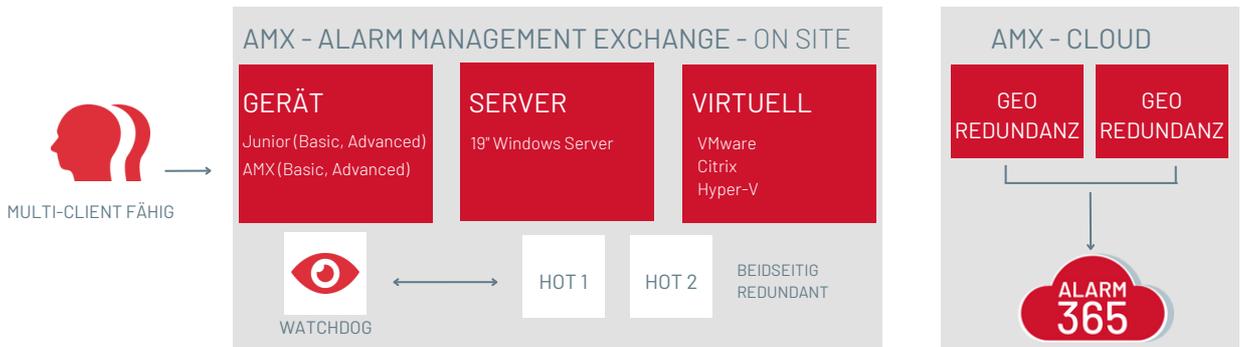


ALARMMANAGEMENT SCHNITTSTELLEN AUSTAUSCH

ALARM EINGÄNGE

 ISOLIERTE KONTAKTE Normal offen/ normal geschlossen Knopf, Switch	 SER. SCHNITTSTELLE Lichtrufanlagen, Brandmeldeanlagen, ESPA 4.4.4., Cerberus, Securiton	 TCP/IP SCHNITTSTELLE OPC, ModBux, BAC- net, KNX, ESP-X, SNMP	 TELEFON Totmanschalter, Kurzwahl, Alleinarbeiter, REA, Ambulanz, Wachmannschutz	 E-MAIL E-Mail Lesegerät, Überwachung, Maschinen	 NACHRICHTEN Text Lesegerät, M2M, Krisenmanagement, Evakuierung
 DATENBANK Bewertung von Datenbanksituation	 ATT ALARM-APP Aleinarbeiter, Evakuierung, diverse Alarmfunktionen	 POP-UP CLIENT Stiller Alarm, USB Knopf oder Kombination, Auslösung von Mitarbeiter am PC	 PATENTENRUF ESPA-X, ESPA Plus, ESPA 4.4.4, Gets Wireless, Johnson Controls et.c	 ONLINE Revisionsmodul, Haupt/ zusätzlicher Alarm, Bereitschaftskalender, Schichtplan, Ad-hoc Alarm	 KRISENMANAGEMENT Krisenmanagement mit Übereinstimmung Swiss Management Zyklus, Notfall Management
 BEACON Innenraum-Lokalisierung, Bluetooth, ISM, 868 Mhz		 ALLEINARBEITER DECT, Funk, GSM, APP, WiFi			

SCHNITTSTELLENÜBERWACHUNG



 ISOLIERTE KONTAKTE Hupe, Relais, Türöffner, technische Kontakte	 SER. SCHNITTSTELLE ESPA Out für Ascom, ESPA Plus, etc.	 TCP/IP INTERACE SNMP Trap, ESPA Plus, ESPA-X, Commend etc.	 E-MAIL E-Mail Dienst mit diversen Funktionen	 PRINTER Automatische Protokolle in diversen Sprachen	 NACHRICHTEN / PAGER Massennachrichten, Pager, Nachrichtbestätigung, Internet provider
 POP-UP CLIENT Personalisierte Anzeige von Evakuierungssignalen mit Bild, Ton oder Anweisungen.	 ATT ALARM-APP Alarmübertragung mit verschiedenen Klingeltönen, Anhängen. Windows Tablet, PC, iPhone, Android	 SOUND Anbindung an Audioanlagen über IP (Evakuierung)	 TEXT NACHRICHT Paging mit verschiedenen Leistungsmerkmalen wie Nachrichtenverlauf, Klingeltöne, Farben usw.	 PBX/TVA PBX unabhängig von SIP, SIP-Q, SO, TO, S2, T2 (Alcatel, Avaya, Cisco, Microsoft, Mitel, Unify, 3CX, Panasonic, usw.)	 SPRACHNACHRICHT Konferenzschaltungen, Text to Speech, trennen besetzter Teilnehmer, umgehen von Weiterleitungen, autom. öffnen Lautsprecher, personalisierte Ansagen

ALARM AUSGÄNGE