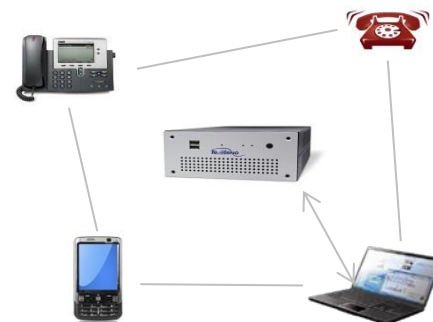


Alarmierung

Rundruf

Notruf

Störmeldung



MENO-D kompakt, der mittlere 2-8 kanalige Alarmserver aus dem Hause TeMeno hat sich inzwischen in vielen Projekten in ganz Deutschland bewährt. Der kompakte Alarmserver ist bestens geeignet um beispielsweise Lichtruf- und Brandmeldeanlagen über ESPA- Schnittstellen mit TK-Anlagen zu koppeln. Der Alarmserver ist mit einem umfangreichen Softwarepaket, Modulen und Leistungsmerkmalen ausgestattet die je nach Anforderung aktiviert werden können.

Nachfolgend aufgeführt sind die wichtigsten Grundfunktionen aufgeführt:

- Alarmierung, Notruf, Rundruf im IT- und TK-Netz
- 3x serielle Eingänge für ESPA 4.4.4 oder ESPA-X über LAN
- Benachrichtigung durch Sprachansagen, Textinfo, SMS, E-Mail, Kontaktausgänge
- ISDN, SIP oder CSTA/CI Schnittstellen zur Kopplung an TK-Systeme
- Detailliertes, web-basierendes Alarmmanagement
- Flexible Rufverteilung über TK-Systeme, Fest- und Mobilfunknetze
- Alarmauslösung per Telefoneinwahl und über beliebig viele Kontakteingänge
- Alarm- und Rufquittierung mit PIN-Abfrage einstellbar
- Gebührenerfassung, Basis- und Komfortversion für verschiedene TK-Systeme
- Stille Alarmierung im IT-Netzwerk mit dem Softwaremodul "Alarmclient"
- Überwachungsmodul Call Control anschaltbar
- Remote-Service über analoges Modem oder über einen VPN- Zugang
- Lieferbar als Tischgerät mit Halter für Wandmontage oder als 19" (2HE) Einbaugerät
- Lüfterlos mit integriertem Netzteil

TeMeno GmbH, Ausgabe 04 2015

Alarmierung - Notruf - Rundruf - allgemein

Der TeMeno Alarmserver ermöglicht Ihnen, Sprache und/oder Text mit Hilfe interner und externer Sprach- und Datennetze zu verbreiten. Dies ist insbesondere sinnvoll, sobald Standardinformationen schnell an einen bestimmten Adressatenkreis übertragen werden müssen - so etwa Alarm- und Störmeldungen im Brand- oder Notfall, Schwesternrufe in Krankenhäusern und Pflegeheimen oder Störmeldungen, die einem Gebäudemanager technischen Handlungsbedarf in der Gebäudeleittechnik signalisieren.

MeNoDigital agiert als zentrales Bindeglied zwischen der Gebäudetechnik auf der einen und der TK-Welt auf der anderen Seite: Alle eingehenden Meldungen werden erfasst, aufbereitet und als Text oder Sprachnachricht binnen Sekunden an vorab definierte Empfänger weitergeleitet. Hierzu bedient sich der Server vorhandener Festnetz-DECT-Telefone oder Mobiltelefone des GSM-Standards.

Alle Vorgänge werden detailliert protokolliert und stehen im Netzwerk jederzeit zur weiteren Bearbeitung bereit. Je nach Anwendung und individuellen Anforderungen stehen zusätzliche Hardwaremodule und Schnittstellen zur Verfügung, um den Funktionsumfang zu erweitern. Gleiches gilt für eine Vielzahl erhältlicher Softwaremodule, die dem Bedarf folgend installiert und freigeschaltet werden können.

Alarmierung Rundruf

Mit MeNoDigital konfigurieren Sie einen Alarm-Rundruf genau so, wie er zu Ihrer Einrichtung passt: Je nach Auslöser bestimmen Sie beliebig viele Gruppen mit beliebig vielen Empfängern. Für jede Gruppe wiederum können Sie individuelle Parameter vorgeben.

So kann eine Person nach Identifikation durch eine PIN von jedem Telefon aus eine Nachricht aufsprechen und an eine vorab definierte Gruppe übermitteln. Hierzu gibt er lediglich die Kennzahl dieser Gruppe ein, etwa eines Ärzteteams oder eines Krisenstabs. Dabei sind Nachrichten und Rundrufe in verschiedenen Sprachen übertragbar.

Im Einsatz: MeNoDigital

Folgende Einrichtungen nutzen MeNoDigital bereits!

Hotels

Zum Alarmieren und Evakuieren bei Feuer, Rauch oder Bombendrohungen. Vorhandene Telefonanlagen und Endgeräte werden genutzt, um Sprachalarmierungen in jedes einzelne Zimmer und damit zu jedem Gast zu bringen.

Seniorenwohnanlagen

Zum Koppeln von Schwesternrufanlagen, Brandmeldeanlagen und Störmeldern mittels Schnittstellen und Kontakteingängen an das interne Telefon- und DECT-System.

Krankenhäuser

Zum Koppeln der Gebäudetechnik mit dem internen Netzwerk und der Telefonanlage über DECT / WLAN / Mobilfunk. Für die schnelle Information von Ärzteteams, Herzalarm, Babyalarm usw.

Industrie / Chemie

Zum Weiterleiten von Störmeldungen aller Art und zum Schutz von Mitarbeitern in gefährlichen Bereichen. Großflächiges Alarmieren bei Gas- und Rauchentwicklung, Informieren von Krisenstäben, Schalten von Krisenkonferenzen usw.

Securitybranche

Verwendung u.a. als komfortables Telefonkonferenzsystem: für Spezialeinheiten in für die Sicherheit zuständigen Behörden und Branchen. System MENO-D enterprise.

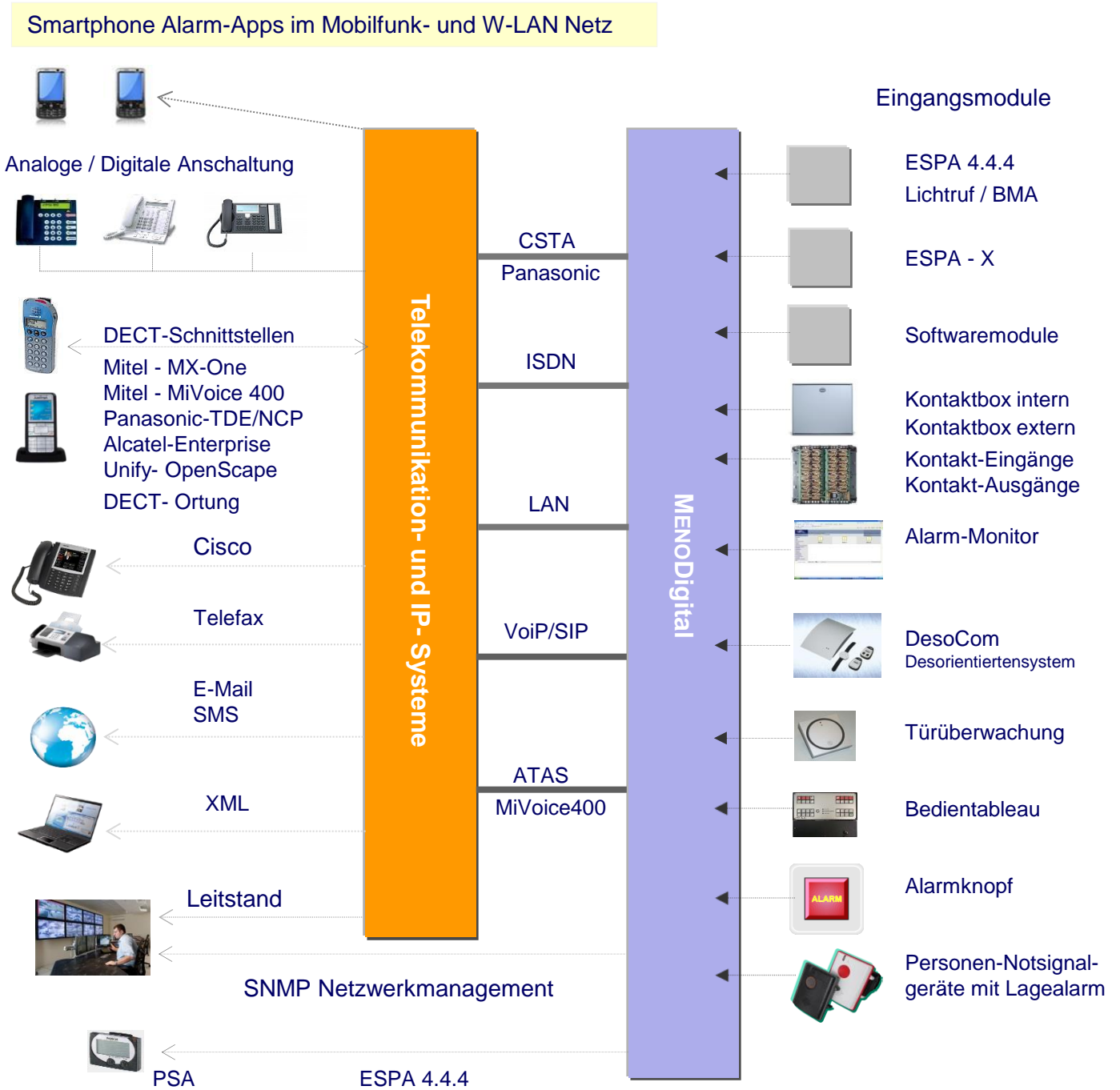
Seniorenheime / Kliniken

Komfortables Schwesternrufsystem in Pflegeheimen, Seniorenwohnanlagen, Kliniken und ähnlichen Einrichtungen. Siehe TeMeno Rufsysteme !

Öffentliche Gebäude

Einsetzbar als Notrufsystem für Menschen in bedrohlichen Situationen. Stille Alarmierung im IT-Netzwerk mit dem Softwaremodul "Alarmclient"

Systemübersicht



Alarmierung - Notruf - Rundruf - Störmeldung

Softwaremodule und Lösungen

- Alarmierung/ Rundruf per Einwahl
- Alarmierung/ Rundruf per Einwahl ad hoc
- Alarmierung/ Rundruf mit Sprachansagen
- Alarmierung/ Rundruf mit Textnachrichten
- Alarmierung/ Rundruf per E-Mail
- Alarmierung/ Rundruf per SMS
- Alarmclient/ Stille Alarmierung im IT-Netzwerk
- Alarmauslösung über Kontakteingänge
- Zeitgesteuerte Alarmierung
- Gültigkeiten, Tag / Nachtschaltung
- Rufquittierung Einfach
- Rufquittierung mit PIN-Code
- Protokollversand per Telefax
- Protokollversand per E-Mail
- WEB - Bedientableau
- Alarmstatus, Eskalation, Infoservice
- Text-to-Speech
- Mandantenverwaltung
- Wächterschutz
- Rückruf/ Gegensprechen, (geräteabhängig)
- Vitalüberwachung, Betreutes Wohnen
- Patientenruf / Lichtruf
- SmartPhone App
- DECT- Notsignalgeräte mit Ortung
- Schnittstellen: ESPA 4.4.4, ESPA-X, XML, ISDN, SIP, CSTA, CI
- Personennotrufanlage (PNA) nach DIN V VDE V 0825-1.
in Verbindung mit dem TK- System MX-One
- Integrierte Gesprächsdatenerfassung, Software für Heime,
Kliniken und Hotels

Weitere Möglichkeiten und spezielle Funktionen auf Anfrage.

Übersicht Hardwarekomponenten

Technische Daten MENO-D kompakt:

- Betriebssystem Linux
- Bedienung via Webbrowser im Netzwerk
- Flash-LW/SSD 2 GB
- Internes 230V Netzteil
- 3x RS 232 für ESPA z. B.
- 4x USB, 2x LAN-Schnittstellen
- Intel- 1600Mhz. lüfterlos
- 1x PCI Steckplatz für ISDN-Karte
- *Gehäusemaße: BHT 185/ 90/ 320mm*
- Gehäusefarbe: anthrazit
- Lieferbar als Tischgerät mit Wandhalter und -
- Stahl- Fronblende für 19" Schrank Einbau

Call Control

Die Überwachung der Betriebsbereitschaft des Servers, der Telefonanlage und der Schnittstelle zur Telefonanlage (ISDN, VoiP, CSTA) übernimmt das Hardwaremodul Call Control. Es wird hierzu an eine analoge Schnittstelle der Telefonanlage angeschlossen und vom Server in regelmäßigen Zeitabständen angewählt. Fällt ein Teil in der Kette aus, so ertönt am Call Control ein Alarmton und ein Relais wird geschlossen z. B. zum Anstoßen eines Wählgerätes
Maße: B 138mm, H 200mm, T 35mm.

Hardware – Kontakteingänge / Ausgänge

Zur Anschaltung von potentialfreien Kontakten aller Art steht das neue externe Hardwaremodul SIG zur Verfügung. Das Grundmodul hat 5 Eingänge und kann mit Zusatz SIG-Modulen beliebig erweitert werden. In der abgebildeten Wandmontagebox 1 sind bis zu ca. 24 SIG-Module montierbar. Zusätzlich verfügt das SIG-Modul über 5 programmierbare Ausgänge z. B. zum Ein / Ausschalten von Geräten, Türen, Tore etc. Softwaremodul erforderlich. Lieferbar sind die Kontaktmodule in der abgebildeten Wandbox, zu Montage auf DIN Hutschiene oder zum Einbau in 19" Schränke.

Frontseite



19" Halterung 2 HE



Rückseite

