

Patienten- & Seniorenruf

Sicherer Personenruf im Gesundheitssektor



Die Herausforderungen in der Gesundheitsbranche werden immer anspruchsvoller und komplexer, Ressourcen sind knapp. Vor allem wenn es um Personennotrufe geht – ob Patientennotruf, Seniorennotruf oder Dementenschutz. Wo es um Personensicherheit geht muss das Zusammenspiel zwischen Mensch und Technik optimal funktionieren. Für genügend Sicherheit und eine angemessene Betreuung. Erst recht in Notfallsituationen. Sei es in Kliniken und Psychiatrien oder in Pflege-, Alten- und Dementenheimen.

Schwesternruf- oder Lichtrufanlagen sind die Klassiker der Alarmübermittlung. Aber auch Notrufalarne für bedrohtes Personal oder die Lokalisierung von betreuten Menschen gehören im Gesundheitswesen zum Standard eines Personennotrufsystems. Doch wie führt man alle Patientennotrufsysteme zu einem Gesamtsystem zusammen? Und wie werden Prozesse optimiert, Patienten ideal betreut und das Personal zugleich entlastet?

Mit unserem Alarmingservice bringen wir die Systeme auf ein Gerät und vereinfachen euch so den Alltag.

Gestattet: Der neue Sicherheitsbeauftragte für Eure Klinik oder Wohn- und Pflegezentrum

Ein Notrufgerät ist nur so zuverlässig und sicher wie das Alarmierungssystem, an das es angeschlossen ist. Worauf kommt es beim Patientennotruf wirklich an?

Jedes Alarmgerät benötigt eine ständige, stabile und überwachte Verbindung zum Alarmserver. Damit kann sichergestellt werden, dass keine Alarme verloren gehen oder von niemandem beantwortet werden. Über Eskalationsprozesse können genau die richtigen Personen und Gruppen alarmiert werden. Mit Zusatzinformationen zum Alarm, wie z.B. relevante Dokumente, Sprachanweisungen, Videoanleitungen oder Standortangaben, kann den alarmierten Personen das Intervenieren vereinfacht werden.

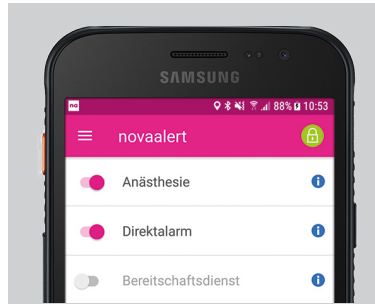
Mit der von uns eingesetzten Alarmsoftware novaalert schaffen wir Sicherheit für Dich, die Patienten und euer ganzes Team.



Unser Alarmsystem bietet:



Sicheres Empfangen und Quittieren von Alarmen



Definierte Bereitschaftslisten - damit im Ernstfall keine Zeit verloren geht



Einfaches An-/ Abmelden am Bereitschaftsdienst über NFC



Notruftaste am Smartphone für direkte Alarmierung



Lokalisierung von Personen In- / und Outdoor per GPS und novaBEACON



Individuelle Alarmtöne und Lautstärken. Auch wenn das Gerät im Lautlosmodus ist



Meldungen von wichtigen Zusatzinformationen (z.B. Notruf oder Herzalarm)

Anbindung an bestehenden Systeme wie:



ALARMEINGÄNGE



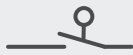
novaalert mobileAPP

APP für Android & iPhone. Zahlreiche Optionen für Alleinarbeiter, man-down / no movement, Sensortest (BGR / DGUV), Personennotruf, Maschineninspektion



desktopCLIENT / touchCLIENT

Auslösung am PC, stille Alarmierung durch Tastenkombination oder USB-Taster, Alarmauslösung mit Nachricht und PIN



Potentialfreie Kontakte

Schalter, Taster, Sensoren, Schwimmer, Signalgeber



Serielle Schnittstelle z.B. ESPA 4.4.4

Lichtrufsysteme, Brandmeldeanlagen, Schwesternruf



IOT, Industrie 4.0, IP

REST API, HTTP, XML, OPC-UA, SNMP, Modbus, KNX, ESPA-X, MQTT etc.



Telefon

Kurzwahlen, spezielle Durchwahlen, Herz-/ Reanimationsalarm



E-Mail

Maschinen, Geräte, Monitoring-Tools



SMS

Maschinen (M2M)



Datenbank

Auswertung von Datenbankinformationen (z.B. Warenbestand)

FUNKTIONSERWEITERUNG



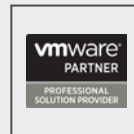
Mandantenfähig



Importfunktion



Appliance
novabox
X150 / X250



Virtualisierung
VMware
Hyper-V



Server
Windows Server
on premise



novaalert

Potentialfreie Kontakte



Serielle Schnittstelle
ESPA 4.4.4



novaCONNECTOR
1 serielle Schnittstelle ESPA 4.4.4,
Watchdog, 16 Eingangskontakte,
4 Ausgangskontakte,
redundante LAN-Anbindung

Potentialfreie Kontakte



Watchdog
(2 Kanal)



novaLOCATOR

Dementen-/ Weglaufschutz



novaBEACON

Feinlokalisierung

ALARMAUSGÄNGE



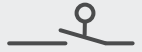
novaalert mobileAPP

APP für Android & iPhone, Lokalisierung, Töne, Bild- und Dateianhänge, interaktive Alarme, Einbindung von NFC-Tags, QR-Codes



desktopCLIENT / touchCLIENT

Signalisierung am PC, interne Portale, Bild- und Dateianhänge, Kartendarstellung, Webcams



Potentialfreie Kontakte

Sirene, Signalleuchte, Schaltkontakt, Türöffner



Sprachnachricht / DECT-Textnachricht

Individuelle Ansagen / Texte mit Quittierung, indiv. Klingelton, Text-to-Speech, Alarm-Konferenz, Anbindung - VoIP / SIP-Trunk, S0 / ISDN, S2M



Nachricht per Funk

Unterstützung von DMR & TETRA Funkgeräten



IOT, Industrie 4.0, IP

REST API, HTTP, XML, OPC-UA, SNMP, Modbus, KNX, ESPA-X, MQTT etc.



E-Mail

Statusmeldungen zum Alarmierungsverlauf, Zusammenfassung / Berichte



Serielle Ausgangs-Schnittstelle

Ausgabe / Weitergabe von ESPA 4.4.4/+, Alpha 2/X



SMS / Pager

SMS-Gateway, SMPP-Provider, SMS-Quittierung



Fax / Drucker

Protokolle, Einsatzpläne



TeleConex

Wir machen Dein Leben einfacher