

Product Sheet

# Gezielte Alarmierung, sicherer Schutz und flexible Überwachung

**+** swiss made software



novaalert ist die Lösung für flexible, schnelle und sichere Alarmierung, Evakuierung und Benachrichtigung. Das Instrument für ein umfassendes Notfall-, Alarmierungs- und Messagingkonzept mit zielgerichteter Massneneinleitung. Die ereignisbezogene Benachrichtigung dutzender Personen innerhalb weniger Sekunden ist mit novaalert eine sichere Sache. Sicherheit und Zuverlässigkeit haben höchste Priorität.

Mit novaalert können Sie Ihre Anforderungen an die Alarmierung genau nach Ihren Wünschen abbilden. Sie möchten für jeden Ereignisfall die richtigen Personen mit den richtigen Informationen versorgen und dies absolut verlässlich? Sie möchten allein arbeitenden oder schutzbedürftigen Personen das richtige Werkzeug zur Verfügung stellen, um jederzeit Hilfe anfordern zu können? Genau das ist die Aufgabe von novaalert. Für höchste Sicherheit sorgen Optionen wie hochverfügbare Konfigurationen, redundante Hard- und Software sowie ausgeklügelte Funktionen zur Systemüberwachung.



Systemübersicht novaalert

## Schutz von Personen

### Systemerweiterung & Investitionsschutz

- novaalert kann dank dem modularen Aufbau genau auf die Grösse und Bedürfnisse Ihres Business zugeschnitten werden. Das System wächst mit Ihrem Unternehmen: Erweiterungen sind jederzeit möglich.
- Dank der Skalierbarkeit von novaalert ist der Investitionsschutz bei uns gewährleistet.

### Schutz und Sicherheit durch automatisierte Notrufe und stille Alarmierung

Menschen schützen ist eine zentrale Aufgabe von novaalert. Speziellen Schutz benötigen Personen, die alleine arbeiten oder an ihrem Arbeitsplatz bedrohlichen Situationen ausgesetzt sind.

- Allein arbeitende Mitarbeiter können sich mit speziellen Security-Geräten mit novaalert verbinden. Willensabhängige oder willensunabhängige Notrufe werden im Notfall signalisiert und verarbeitet. novaalert ermöglicht eine BGR 139 (VDE 0825) und SUVA-konforme Alarmierung.
- Mitarbeiter, welche möglichen Bedrohungen am Arbeitsplatz ausgesetzt sind, können jederzeit einen Alarm auslösen, um unbemerkt Hilfe anzufordern. Stille Alarme werden über die PC-Tastatur, über Notfall- oder Funk-Taster sowie per Telefon ausgelöst.

## Sicherung der Infrastruktur und gezielte Information

### Alarm bei technischen Störungen

Technische Störungen oder Maschinenausfälle können gravierende Auswirkungen haben. Schnellste Alarmierung und ereignisbezogenes, selektives Aufbieten der richtigen Personen zur richtigen Zeit können Schäden nicht nur reduzieren, sondern oftmals verhindern.

### Überwachung der IT-Infrastruktur

novaalert überwacht verschiedene Komponenten der IT-Infrastruktur und kann so Ausfälle von Servern, Switches usw. erkennen. Dank der sofortigen Benachrichtigung der Netzwerkspezialisten wird die Ausfallzeit der Infrastruktur reduziert.

### Brand- und Intrusionsmeldungen

Brände und Einbrüche werden durch dafür konzipierte Anlagen erkannt. Genauso wichtig ist die schnelle und zuverlässige Alarmierung der entsprechenden Stellen wie Betriebsfeuerwehr, Management, Haus- und Sicherheitsdienst.

### Aufbieten von Rettungsteams

In Kliniken, Krankenhäusern und bei Notfallorganisationen entscheiden oft Sekunden über Leben und Tod. Deshalb ist es von grosser Wichtigkeit, dass im Notfall das Rettungs- und Herzalarmteam innerhalb kürzester Zeit mit den nötigen Informationen versorgt wird, um optimal reagieren und handeln zu können.

### Informieren im Katastrophenfall

Einsatzzentralen haben im Katastrophenfall die Aufgabe, hunderte von Personen innerhalb weniger Minuten aufzubieten. Dank paralleler Abarbeitung erfüllt novaalert diese Aufgabe viel effizienter als herkömmliche Systeme. Über verschiedene Alarmierungswege erreicht das System die gesuchten Personen mit hoher Effizienz und innerhalb kürzester Zeit.

### Evakuieren von Gebäuden

In Brand- und Bedrohungssituationen muss schnellstmöglich evakuiert werden. Es ist wichtig, dass Menschen, die sich im Gebäude aufhalten, so schnell und effizient wie möglich über das Ereignis informiert werden.

■ Weitere Lösungen finden sie auf [www.novalink.ch](http://www.novalink.ch)

## Die richtige Plattform für Ihr Projekt

novaalert passt sich Ihrer Umgebung und Ihren Anforderungen an. Drei verschiedene Plattformen werden unterstützt:

- **novaalert auf der Appliance novabox**
- **virtualisierte Windows Server Systeme**
- **klassische stand-alone Windows Server**

Die Appliance novabox besticht durch einzigartige Leistungsmerkmale und ist im Zusammenhang mit den Lösungen von novalink das All-in-One Paket. Sämtliche Produkte von novalink (novaalert, novaconf, novamail und novatax) sind auf der novabox vorinstalliert. Langlebigkeit, Ausfallsicherheit, extreme Leistungsfähigkeit sowie der geringe Wartungsaufwand sind nur einige Vorteile der Appliance.



Die novabox ist in drei Ausführungen und Grössen erhältlich:

- **novabox X50** – Hardware-Plattform für kleine Projekte
- **novabox X100** – Hardware-Plattform für die meistgefragten Kunden- und Systemanforderungen
- **novabox X200** – Hardware-Plattform für Grossprojekte sowie hochverfügbare, redundante Systeme

novabox X50 (oben), novabox X100 (unten)

## Zuverlässige Applikationen für mehr Mobilität und Flexibilität

### Mobile App für novaalert

- Durch die zunehmende Nachfrage nach Mobilität für Personal und Einsatzkräfte sind intuitive mobile Lösungen gefordert. Die novaalert Mobile App für Smartphones, Tablets und Desktop-Computer ist einfach zu handhaben, ermöglicht effizientes sowie sicheres Arbeiten auch in Notsituationen.
- Die App ist für alle gängigen Smartphone-Plattformen erhältlich.



novaalert Mobile App für Apple- und Android-Geräte sowie Windows Phones.



### Highlights der Mobile App

Zusätzlich zu den klassischen Alarmierungs-Funktionen wie Alarmempfang, Quittierung und Alarmauslösen sind Echtzeit-Monitoring, Alarm-Reporting, Gruppen-Alarmierungen, Update-Meldungen während einer laufenden Alarmierung usw. realisierbar. Zusätzlich zu der Alarmmeldung werden beliebige Dokumente, Weblinks oder Videostreams angezeigt. Mit der Makro-Funktion melden sich die Benutzer bequem am System an- oder ab.

### Touchpanel für novaalert

Durch Berühren des Touchscreens können Alarme ausgelöst, überwacht, quittiert und verfolgt werden. Alarmempfang mit und ohne Quittierung, Anzeige der Position, Darstellung von Massnahmenlisten sowie Gebäudeplänen, Steuern von Makro-Funktionen und weitere Features sind mit dem Touchpanel realisierbar.

Der Touchscreen-Monitor kann beispielsweise in Blaulicht-Fahrzeugen, Pfortner-Logen, Einsatzleitstellen und bei Alarmorganisationen installiert werden.

### Security

Mit der „Security“ Option wird aus Ihrem Android Smartphone ein BRG konformes Security Gerät, welches sie bei Alleinarbeit optimal schützt. Personen, welche durch die App willensabhängige oder willensunabhängige Alarme ausgelöst haben werden lokalisiert, unabhängig ob im Freien (GPS) oder im Gebäude (WiFi, novalink Beacons). Mit der „Security“ Option können Sie Nachtwächter auch auf überwachte Kontrollgänge schicken.



novaalert Touchpanel

novalink wurde 1996 gegründet und hat sich seither als Software-Hersteller auf dem ICT-Markt und als Dienstleister im IT-Bereich etabliert. Die Produkte und Business-Lösungen des Schweizer Herstellers – vor allem im Bereich Alarmierung und Personenschutz – sind tausendfach bewährt und lassen sich dank standardisierten Schnittstellen in jedes Arbeitsumfeld integrieren. novalink ist bekannt dafür, schnell auf die Anforderungen des Marktes und neue Technologien zu reagieren.

**Sicherheit für Mensch & Umwelt – Intelligent kommunizieren. Gezielt informieren. Clever alarmieren.**