

VIPER WLAN

WLAN Messenger



Moderner Personenruf ohne zusätzliches Alarmierungsnetz

- Alarmierung über TCP/IP im WLAN
- Automatische Empfangsquittung
- Aktive Rückmeldung
- Notruf auf Tastendruck
- Sehr großes Display mit 24 Bit RGB Farbe
- MP3 Alarmsansagen / Alarmtöne

Mit dem **VIPER WLAN** haben Sie sofort ein komplettes Personenrufsystem in der Hand, ohne ein eigenes Funknetz aufbauen zu müssen! Das spart Zeit und Geld und den Umstand einer Funkfrequenz-Beantragung.

Auch auf eine komplexe Alarmierungssoftware kann verzichtet werden. Schon eine einfache Applikation ist ausreichend, damit der **VIPER WLAN** in Ihrem WLAN gerufen werden kann.

Gleichzeitig haben Sie ein professionelles Alarmierungsgerät, dass zuverlässig den Empfang einer Meldung automatisch quittiert und den Nutzer auf einfachste Weise eine kurze Antwort geben läßt: Aktive Alarmierung mit Zustellkontrolle wie im Digitalfunk!

Sehr laute Alarmierung, brillant klare Ansagen und Klingel-töne wie auf Ihrem Handy: Im **VIPER WLAN** können MP3-Dateien gespeichert werden. Je nach Art des Einsatzes sind dadurch individuelle Alarmtöne oder Sprachansagen möglich. Zusätzlich signalisiert die Displayfarbe die Dringlichkeit des Einsatzes.

Vordenken, statt Nachbauen – Qualität made in Germany.



WLAN	Funkstandard IEEE 802.11b/g/n compatible Datenrate 11, 5.5, 2, 1 Mbps (IEEE 802.11b) Modulation DSSS and CCK Frequenz 2.4 - 2.497 GHz Protokoll UDP, TCP/IP (IPv4), DHCP, ARP, DNS Sendeleistung, typisch 17 ± 1.5 dBm Sicherheit WEP, WPA/WPA2-PSK
Meldungen	Empfangsquittung Automatische Empfangsquittung (technische Rückmeldung „Alarm zugestellt“) Rückmeldung Aktive Quittung durch die Einsatzkräfte („komme“ / „komme nicht“) Statusmeldung Alarmunabhängige Meldung („wieder einsatzbereit“) Notruf Notrufaussendung auf Tastendruck
Speicher	Bis zu 1000 Zeichen pro Alarmmeldung Bis zu 128 Alarmmeldungen, abhängig von der Meldungslänge (z.B.: 40 Alarmmeldungen mit 1000 Zeichen) Dauerhafter Erhalt bei entnommenem Akku Zeitstempel: Jede Meldung mit Alarmzeit / Datum
Alarm	Lautsprecher für MP3-Alarmanlagen / Alarmtöne 16 individuell programmierbare Alarmtöne und Vibrationsalarm Alarmarten: laut, redundant (laut mit Vibration), diskret (Vibration und „Mini-Pieps“), still (Vibration) Acht Lautstärkestufen Automatische Beleuchtung bei Alarm Reichweitenalarm (menügeführt abschaltbar) bei fehlendem Kontakt zum WLAN Alarm bei schwachem Akku
Alarmwiederholung	Wiederholung: Vollalarm oder „Mini-Pieps“ Erinnerung: Auffälliges Blinken im Display (Text und Beleuchtung)
Display	8-zeilig mit bis zu 240 Zeichen pro Seite, umschaltbar auf große Schrift (5-zeilig) 24Bit RGB LED-Beleuchtung, programmierbar z.B. „rot“ bei Alarm, „grün“ bei Entwarnung oder Probealarm mehrstufige Akkuzustands-Anzeige
Bedienung	Beleuchtete Tasten (Nacht-Design) mit festgelegter Funktion: keine wechselnde Tastenbelegung Ein übersichtliches Funktionsmenü: Alle Funktionen durch Text und Symbol erklärt Individuelle Anpassung an den Einsatzbereich durch Programmierung (Aktivieren / Sperren von Funktionen, Menütexte) Alle Einstellungen bleiben bei entnommenem Akku dauerhaft erhalten Akustische Tastenrückmeldung, Tastensperre aktivierbar
Uhr	Quarzuhr mit automatischer Sommerzeitschaltung, Weckfunktion mit Weckwiederholung Zeitgesteuerte Ein-/ Aus-Schaltung
Serielle Datenschnittstelle	Alle empfangenen Meldungen werden über eine serielle Schnittstelle an ein Zusatzgerät (PC, Großdisplay, ...) übergeben. Das Ausgabeprotokoll kann in Aufbau und Inhalt individuell an das Zusatzgerät angepasst werden
PIN-Code	Schutz vor unberechtigter Gerätebedienung
Passwort / Programmierung	Schutz vor unberechtigtem Auslesen und unerlaubter Umprogrammierung, Rücksetzen auf Werkseinstellung bei nicht autorisiertem Zugriffsversuch
GPS Empfänger	Integrierter GPS Empfänger (Option)
Technische Daten	Updatefähiger Flashcontroller, kundenspezifische Firmwareanpassung möglich Firmwareupdate im Programmiergerät Betriebsspannung: 3,7V DC Li-Ionen-Akku USB-Ladeanschluß: zur mobilen Nachladung des Akkus Antenne: innenliegend Temperaturbereich (Betrieb): -20 .. 55°C Robustes Gehäuse mit abnehmbaren Gürtelclip Schutzart: IP54 Maße (L/B/H): ca. 92/57/24mm

Zubehör

Ladegerät	Kontrollierte Ladung des Lithium Ionen Akkus Steckernetzladegerät im Lieferumfang Tischladegerät (Heimladezusatz mit Alarmrelais) Störmeldeadapter mit 8 Eingängen zur automatischen Alarmauslösung, z.B. durch Brandmeldeanlagen
Programmierset	Programmiergerät mit Anschlusskabel und Programmiersoftware
Gürteltasche	Leder