

# STD32

Die IP-basierte GSM Telemetrie Lösung mit Kameraanbindung und „on-board“ Webserver Applikation

# Telic

Telematik & Telemetrie

## STD32



### Eigenschaften:

- Kompaktes Telemetriegerät für professionelle Anwendungen mit Kameraanbindung zur Übertragung von Bildern per E-Mail im Alarmfall oder auf Anfrage. Die Kamera ist als separates Telic Zubehör erhältlich.
- Die Webserver Applikation ermöglicht die Konfiguration des STD32 online per Internet über Standardbrowser (z.B. Firefox oder Internet Explorer) und die Anforderung eines Bildes von der angeschlossenen Kamera.
- Nutzen Sie Ihr Handy, um 2 individuelle Alarmmeldungen per SMS zu erhalten, wenn Ihr Alarmsystem ausgelöst wurde.
- Sie können bis zu 5 Personen festlegen, die per E-Mail oder SMS im Alarmfall benachrichtigt werden sollen (z.B. privater Sicherheitsdienst, Hausmeister, etc.).
- Es können mehrere Hundert Teilnehmer festgelegt werden, die ein Relais per kostenlosem Anruf schalten können (z.B. Garagentor an einer Wohnanlage öffnen).
- Sie können das STD32 mit einem kostenlosen Anruf, per Internet oder per SMS konfigurieren.

### Anwendungen für Alarme per E-Mail und/oder SMS:

- Einbruchschutz
- Überwachung
- Diebstahlschutz von Autos
- Überwachung von Booten und Caravans
- Füllstandskontrolle
- ... und viele weitere Anwendungen

### Anwendungen für Steuerung per Handy oder Internet:

- Heizungsanlage
- Klimaanlage
- Steuerung von Pumpen und Schleusen
- Sauna
- Garagentore
- Beleuchtung
- Gebäudemanagement (Zutrittskontrolle)
- ... und viele weitere Anwendungen

### Technische Parameter:

- Leichte Konfiguration und Steuerung per SMS oder Internet
- Bilder per E-Mail
- 2 digitale Eingänge
- 2 digitale Steuerausgänge (6A bei max. 230V)
- 2 Alarmmeldungen per SMS oder E-Mail
- 5 Empfänger für Alarm SMS and E-mail
- 1 Ausgang kann über einen kostenlosen Anruf gesteuert werden
- Mehrere hundert Benutzer konfigurierbar
- 5 LEDs für Statusinformationen
- Leichte Installation in bestehende Alarmsysteme
- Optionale Erweiterungsstecker für Systemintegratoren
- Kamera Interface – separates Telic Zubehör

### Energieversorgung:

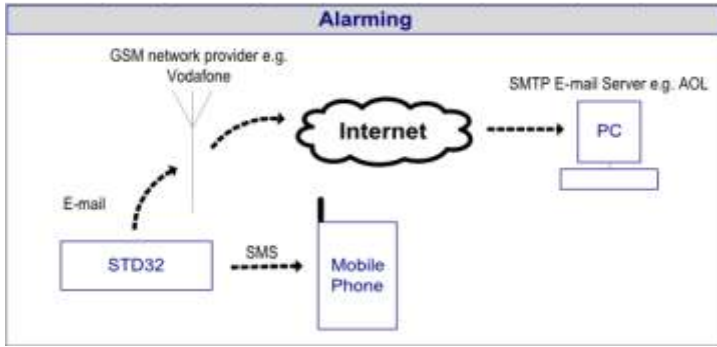
- 5 - 32V DC Spannungsbereich

### Einsatztemperatur, Zulassungen:

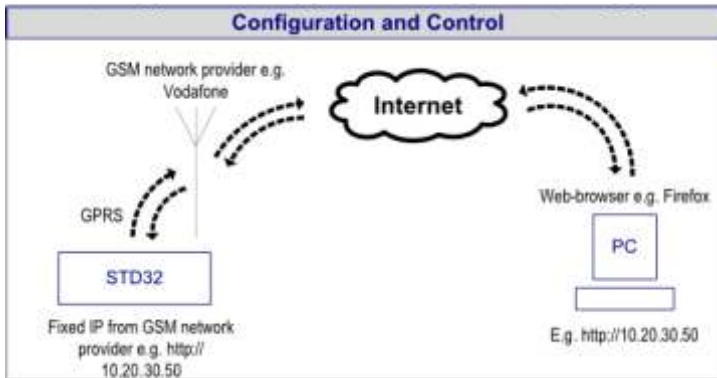
- Betriebstemperatur -30°C bis +75°C
- CE Zulassung
- RoHS-konform
- Made in Germany

# STD32 - Die Telemetrielösung mit Kameraanbindung und Webserver

## SMS/E-Mail Alarm per GSM/GPRS



## Zugriff auf das STD32 per Internet



## Benutzerinterface

Konfiguration & Steuerung per Anruf oder SMS:

- Kostenloser Konfigurationsanruf / Relais Schaltung per Anruf
- Konfiguration / Steuerung der Ausgänge per SMS

Die Webserver-Anwendung ermöglicht dem Benutzer:

- sämtliche Konfigurationseinstellungen zu ändern
- den Zustand der Ein- und Ausgänge zu kontrollieren
- ein Bild von der angeschlossenen Kamera abzurufen
- die Ausgänge per Mausclick zu schalten.

## Konfigurations- und Diagnose Tool

Telic's PC-basiertes Konfigurations Tool unterstützt den System-Anwendungspartner während des Integrationsprozesses und bietet folgende Möglichkeiten:

- direkte Verbindung per RS232
- Konfiguration aller relevanten Parameter
- Anzeige des aktuellen Status
- Verfolgen und Beobachten des Gerätestatus
- Gerätediagnose während und nach der Installation
- Software Download zum STD32



## Verfügbares Zubehör

- **STD32 Gehäuse** für die Installation des STD32 und Befestigung an der Wand; mit Öffnungen zum Anschluss der Stromversorgung, der Ein- und Ausgänge, der Antenne und Kamera.
- **Steckernetzgerät** (230V / EU Stecker), kompakte und leichte Bauform
- **Stromkabel** mit offenen Enden
- **Antennen**; verschiedene Typen auf Anfrage

## Über Telic

Telic ist ein führender deutscher Lieferant für Telematik- und Telemetrieprodukte. Basierend auf den Kerntechnologien GSM und GPS, entwickelt und produziert Telic Produkte von höchster Qualität zum Einsatz im Industrie- und Automobilumfeld. Telics starke Partnerschaft mit Herstellern von GSM und GPS Modulen sichert den Vorsprung bei GSM, GPRS und UMTS Technologie.

Durch die Verwendung eines Plattformkonzepts kann Telic schnell und flexibel auf Kundenanforderungen reagieren. Dies führt zu einer kostengünstigen Lösung für Systemintegratoren und Lösungsanbieter.

## Telic Product Portfolio

- **Picotrack** ist ein extrem kleines und kompaktes GSM/GPS Ortungs- und Alarmierungsgerät für Sicherheitsanwendungen sowie für die Ortung von Personen und Gütern.
- **Professional BC** ist ein professionelles GSM/ GPS Ortungsgerät für Flottenmanagement und AVL Projekte mit einer großen Anzahl an Ein- und Ausgängen, CAN Bus und RS232 - Schnittstellen.
- Der **SBC3** ist ein für anspruchsvolle Flottenmanagement- und AVL-Anwendungen entwickelter Bordcomputer, der neben seinen sehr flexiblen Anschlussmöglichkeiten über ein robustes Gehäuse verfügt. Wahlweise mit innen- oder außenliegenden Antennen, erfüllt er alle wichtigen Installationsanforderungen.



## How to contact us

Telic GmbH  
Raiffeisenallee 12b  
D-82041 Oberhaching/Germany  
Phone: +49 89 490 2686 - 0  
Fax: +49 89 490 2686 - 18  
Internet: [www.telic.de](http://www.telic.de)  
E-Mail: [info@telic.de](mailto:info@telic.de)



V. 1.1 April 2010

Technische Änderungen vorbehalten. Keine Haftung für Druckfehler sowie fehlerhafte technische Angaben und Abbildungen.