



TELL

PRODUKTKATALOG

ÜBER UNS

Die Firmengruppe TELL bietet als entscheidender Akteur des ungarischen, sowie internationalen sicherheitstechnischen Marktes innovative Produkte und Dienstleistungen auf den Gebieten Fernüberwachung, Kontrolle und Logistik.

Zurzeit sind wir mit ungefähr 100 Kollegen an vier ungarischen, sowie an einem rumänischen Standort präsent. Unsere Produkte sind in mehr als 30 Ländern, im Privat- und Firmenbereich zu finden. Unsere Produktpalette umfasst alle, zur Erbringung der Fernüberwachungsdienstleistung nötigen Elemente, von den Endgeräten bis auf die Empfangssoftware. Außerdem bieten wir umfassende Lösungen für die, auf den Gebieten der Torsteuerung und Fahrzeugverfolgung auftretenden Herausforderungen.

Wir sind der Meinung, dass die Verwirklichung der individuellen Kundenbedürfnisse, die flexible technische Unterstützung und die kontinuierliche Entwicklung unserer Produkte eine stabile Basis für die langfristige Zusammenarbeit bieten.



GSM-KOMMUNIKATOREN

| | |
|----------------|---|
| Compact GSM II | 4 |
| ecoLINE GSM II | 4 |

2G/4G/IP KOMMUNIKATOREN

| | |
|--------------------|----|
| Adapter2 | 5 |
| Adapter2 PRO | 5 |
| Dualcom SIA IP | 6 |
| Dualcom SIA IP KIT | 6 |
| DUALCOM EXT24-D | 6 |
| ecoLINE SIA IP | 7 |
| ecoLINE PRO | 7 |
| IP Bridge | 8 |
| IP Bridge PRO | 8 |
| Pager4 | 9 |
| Pager4 PRO | 9 |
| Pager7 | 10 |
| Pager8 | 10 |

TORAUTOMATISIERUNG

| | |
|------------------------|----|
| Gate Control 20 | 11 |
| Gate Control PRO 20 | 11 |
| Gate Control BASE 1000 | 12 |
| Gate Control PRO 1000 | 12 |

IP-BASIERTE FERNÜBERWACHUNG- EMPFÄNGER

| | |
|------------------------------------|----|
| TELLMon | 13 |
| Quectel EC25 Mini PCIe 4G Modem | 13 |

FERNÜBERWACHUNGS- SOFTWARES

| | |
|--------------------|----|
| TMS LIGHT | 14 |
| TMS PRO | 14 |
| AlarmTrack | 15 |
| IP Camera Detector | 15 |

GPS-BASIERTES FAHRZEUGVER- FOLGUNGSSYSTEM

| | |
|--------------------|----|
| easyTRACK II BASE | 16 |
| easyTRACK II FULL | 17 |
| CAN Adapter | 17 |
| Diesel Sensor | 18 |
| easyFCL | 18 |
| easyRFID | 19 |
| easyTEMP | 19 |
| easyRPM Monitor II | 20 |
| HUGO Display | 20 |
| Tachograph Reader | 20 |

NETZTEILE

| | |
|--------------------|----|
| TT25VA-12V5 | 21 |
| TT40VA-12V5 | 21 |
| TT40VA-16VAC/24VDC | 21 |

ZUBEHÖRE

| | |
|-----------------------------|----|
| Antenne GSM 2J-300 | 22 |
| e-Shift Level Schnittstelle | 22 |
| e-Shift-D Kabel | 22 |
| e-Shift-PAR Kabel | 23 |
| e-Shift-PRE Kabel | 23 |
| USB A-B Kabel | 23 |
| Anschlussklemme | 23 |
| INT-1W 1-Wire | 23 |
| easyTEMP Compact | 24 |
| easyTEMP Pager8 | 24 |

MOBILE APPS

| | |
|---------------------|----|
| TELL Control Center | 25 |
| Gate Control PRO | 25 |
| ecoLINE PRO | 25 |
| TELL Pager Control | 25 |
| easyTRACK | 26 |
| easyTRACK DRIVER | 26 |

GSM-KOMMUNIKATOREN



COMPACT GSM II

Kontaktgesteuerter Kommunikator, der als zusätzliches Kommunikationsmodul von Alarmzentralen, zur Signalisierung von Schalterzuständen durch Anruf und SMS-Nachricht, sowie zur Fernsteuerung mit Relais verwendet werden kann. Kostenlose Toröffnungsfunktion, optionale Temperaturmessung und Steuerungsfunktion.



Hauptmerkmale

- GSM-Kommunikation
- 2 NO/NC Kontakteingänge
- 2 NO Relaisausgänge
- Anschlussmöglichkeit für Temperatursensor (easyTEMP Compact)
- Programmierung mit Software über USB, Modemverbindung und per SMS
- Meldung an Fernüberwachung im Contact-ID-Format
- Senden von SMS-Nachrichten mit einstellbarem Text
- Ereignisse:
 - Alarmierung von den 2 Eingängen
 - Temperaturgrenzwertalarme (optional)
- Überwachung mit Temperatursensoren (optional)
- Meldung von niedriger Versorgungsspannung
- periodische Testberichte
- Steuerung des Relaisausgangs (monostabil/ bistabil):
 - durch Eingangsereignis
 - per kostenlosen Telefonanruf
 - durch Temperaturereignis (optional)
- Schnittstelle für Autoalarmanlagen (Überwachung der rhythmisch eingehenden Impulse)

PRODUKTVARIANTEN

2G

ECOLINE GSM II

Kommunikator von Alarmzentralen zur Fernüberwachung, anwendbar als universale GSM-Schnittstelle für Alarmsysteme, als GSM-Liniensimulator, sowie als Ersatz für Festnetzlinien.



Hauptmerkmale

- GSM-Kommunikation
- 1 Telefonlinienausgang
- Weiterleitung von eingehenden SMS-Nachrichten
- Drucktaste zur Abfragung der GSM-Signalstärke

PRODUKTVARIANTEN

2G

2G/4G/IP KOMMUNIKATOREN



ADAPTER2

Mit dem Adapter kann das Alarmsystem auch dort installiert werden, wo kein Festnetztelefon ausgebaut ist, jedoch ein Anspruch auf Meldungen an Fernüberwachung besteht.

Hauptmerkmale

- 2G/3G/4G/WiFi-Datenübertragung
- Telefonlinien-Emulator
- Programmierung über USB und IP
- Unterstützung von TEX-, TELLMon-, SIA-IP-Protokollen
- 4 konfigurierbare NO/NC-Eingänge
- 1 NO Relaisausgang, ereignisgesteuert
- Signalübertragung gleichzeitig sogar an 4 Empfänger der Fernüberwachung
- Fernaktualisierung von Firmware
- Beliebig konfigurierbarer Contact-ID-Code für alle Eingänge und Serviceereignisse
- Detailliertes Ereignisprotokoll
- Unterstützung von transparenten seriellen Schnittstellen

PRODUKTVARIANTEN

2G 4G Wi-Fi



ADAPTER2 **PRO**

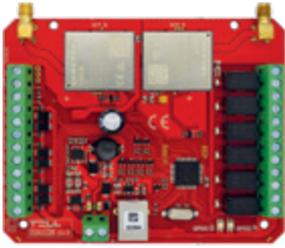
Außer der Funktionen des Basismodells hat die PRO-Version eine Mobilanwendung, sie unterstützt die IP-Kameras, wie auch das Versenden von E-Mails und Push-Nachrichten.

Hauptmerkmale

- 2G/3G/4G/WiFi-Datenübertragung
- Telefonlinien-Emulator
- Programmierung über USB und IP
- Unterstützung von TEX-, TELLMon-, SIA-IP-Protokollen
- 4 konfigurierbare NO/NC-Eingänge
- 1 NO Relaisausgang, ereignisgesteuert
- Signalübertragung gleichzeitig sogar an 4 Empfänger der Fernüberwachung
- Fernaktualisierung von Firmware
- Beliebig konfigurierbarer Contact-ID-Code für alle Eingänge und Serviceereignisse
- Detailliertes Ereignisprotokoll
- Senden von E-Mail-Nachrichten
- Push-Nachricht
- IP-Kamera-Unterstützung
- Multiplattform-Mobilanwendung (iOS, Android)
- Unterstützung von transparenten seriellen Schnittstellen

PRODUKTVARIANTEN

2G 4G Wi-Fi



DUALCOM SIA IP

Das Gerät ist ein Fernüberwachungskommunikator von Brandmeldezentralen, welches die Signale der Eingangskontakte in SIA DC-09-, TELLMon- oder TEX-MVP-Format konvertiert, und diese Signale über den im GPRS-Mobilnetz errichteten IP-Kanal an den Empfänger der Fernüberwachung weiterleitet.

Verwendbar in jeder Zentrale, die über Kontaktausgänge verfügt oder in denen der Kontaktausgang durch ein Relais lösbar ist. Die Eingangssignale gelangen mithilfe des Moduls über das GPRS-Netz zum IP-Empfänger der Fernüberwachung.

Das Produkt garantiert durch die Anwendung des doppelten Telefonmoduls eine besonders hohe Sicherheitsstufe und ist deshalb für Signalübertragungsaufgaben mit hohem Risiko geeignet (z. B. Meldung von Brandfällen).

Hauptmerkmale

- Kontaktgesteuerter Kommunikator
- 4G/3G/2G-Kommunikation
- SIA DC-09-, TELLMon- und TEX-MVP-Protokolle
- Gleichzeitige Benutzung von zwei unabhängigen Modems
- Direkte Kommunikation mit dem Empfänger
- Signalübertragung an max. 4 IP-Adressen, was jeweils zwei primäre IP-Adressen pro Netz bedeutet
- 6 NO/NC/EOL Kontakteingänge
- 6 konfigurierbare Relaisausgänge
- Automatische Prüfung der Übertragungsstrecke mit einstellbarer Sendehäufigkeit von Testberichten
- Kein zentraler Server nötig, nur ein Endpunkt-IP-Empfänger mit Internetanschluss. Das Modul funktioniert mit TEX-MVP-, TELLMon-, und SIA DC-09 kompatiblen Empfängern.
- Möglichkeit zur Trennung von Ereignissen (z. B. Senden von Alarmereignissen nur an Alarm-Fernüberwachung, Senden von technischen Ereignissen nur an technische Fernüberwachung)

PRODUKTVARIANTEN

2G

4G



DUALCOM SIA IP KIT

DUALCOM SIA IP in Metallgehäuse, mit TT25VA-12V5 Netzteil.

PRODUKTVARIANTEN

2G

4G



DUALCOM EXT24-D

Erweiterungsmodul mit 24 Eingängen zu DUALCOM SIA IP Produkten.

KOMPATIBILITÄT



ECOLINE SIA IP

Das Gerät ist ein Fernüberwachungskommunikator von Alarmzentralen, welches die DTMF-basierten Contact-ID-Signale in SIA DC-09-Format konvertiert, und diese Signale über einen IP-Kanal an den Empfänger der Fernüberwachung weiterleitet.

Es kann zu jeder Alarmzentrale verwendet werden, die die Meldung im Contact-ID-Format über Festnetztelefon an die Fernüberwachung senden kann.

Kein zentraler Server nötig, nur ein Endpunkt-IP-Empfänger mit Internetanschluss. Der Adapter kann mit Empfängern zur Fernüberwachung kommunizieren, die das SIA DC-09-Protokoll unterstützen.

Hauptmerkmale

- GPRS/IP-, GSM-Kommunikation
- Direkte IP-Kommunikation mit TELLMon- und SIA DC-09-kompatiblen Empfängern
- Direkte Kommunikation mit DTMF-Empfängern durch Ersatz-GSM-Anruf
- SIA DC-09- und TELLMon-Protokoll
- 1 Telefonlinienausgang
- Weiterleitung von eingehenden SMS-Nachrichten
- Die Programmierungssoftware ist in der integrierten USB-Festplatte enthalten
- Die IP-Adressen und sonstigen Einstellungen können über PC oder auch per SMS geändert werden

PRODUKTVARIANTEN

2G



ECOLINE PRO

Allgemeiner Kommunikator zu Alarmsystemen, mit der Möglichkeit zur Signalübertragung an die Fernüberwachungsstelle über mobiles Internet, sowie zum Senden von Push-Nachrichten – die entweder von dem Installateur oder von der Fernüberwachungsstelle aktiviert werden können – an die Benutzer.

Hauptmerkmale

- 2G/3G/4G-Datenübertragung
- Telefonlinien-Emulator
- Programmierungsart: USB, IP
- Unterstützung von TEX-, TELLMon-, SIA IP DC-09 Protokollen
- 4 konfigurierbare NO/NC Eingänge
- 1 NO Relaisausgang, von der Mobile App steuerbar
- Signalübertragung entweder an einen Primär- oder an einen Backup-Empfänger
- Fernaktualisierung von Firmware
- Konfigurierbare Contact-ID Ereigniscodes zu jedem Eingang
- Detailliertes Ereignisprotokoll
- Unterstützung von transparenten seriellen Schnittstellen

PRODUKTVARIANTEN

2G

4G





IP BRIDGE

Komplexer Kommunikator, der als Schnittstelle zwischen Alarmsystemen und Fernüberwachung, als unabhängiges Signalübertragungsmodul oder sogar als IP-basiertes Steuerungsmodul verwendet werden kann, und die Möglichkeit zur Fernprogrammierung von Alarmsystemen, sowie zur Kommunikation zwischen Geräten mit RS232-Schnittstelle über das Internet bietet.

Hauptmerkmale

- Simulierter Telefonausgang
- 6 NO/NC (konfigurierbare) Kontakteingänge
- 6 NO (in Grundstellung geöffnete) Relaisausgänge
- 1 RS232-Eingang
- 1 Ethernet-Anschluss
- 1 USB-Host
- 3G/4G-Modem (abhängig von den Produktvarianten)
- IP-Kommunikation auf Ethernet /3G-Basis/4G-Basis
- Unterstützung von TEX-/TELLMon-/SIA-IP-Protokollen
- Bedienung von transparenten seriellen Schnittstellen
- Senden von E-Mail-Nachrichten
- Bedienung von RADIUS-Servern
- Bedienung von NTP-Servern
- HTTP/HTTPS-Verbindung
- Integrierter Webserver zur Konfigurierung

PRODUKTVARIANTEN

4G ETHERNET



IP BRIDGE PRO

Über die Funktionen des Grundmodells hinaus kann die Version PRO in IT-Systemen zur Routerüberwachung oder als IP-basiertes Steuerungsmodul mit IP-Kamera-Unterstützung verwendet werden.

PRODUKTVARIANTEN

4G ETHERNET





PAGER4

Kontaktgesteuerter Kommunikator, der als zusätzliches Signalübertragungsmodul bei Alarmzentralen, als unabhängiges GSM-Kommunikationsmodul, sowie als unabhängige, 4/6-Zonen-Alarmzentrale mit der Möglichkeit der Scharf- oder Unscharfschaltung verwendet werden kann.

Hauptmerkmale

- 2G-/3G-/4G-/WiFi-Datenübertragung
- 4/6 konfigurierbare NO/NC-Zoneneingänge
- 2/1 NO Relaisausgang; durch Ereignis und auch fernsteuerbar
- Senden von SMS-Nachrichten mit konfigurierbarem Text bis an 10 Telefonnummern
- Sprachanruf an bis zu 10 Telefonnummern, mit 15 aufnehmbaren, jeweils 10 Sekunden langen Sprachnachrichten
- Erweiterte Serviceereignisse
- Senden von Berichten an Fernüberwachung über das Internet an bis zu 4 IP-Adressen, mit SIA-IP DC-09-, TELLMon- oder TEX-Protokoll
- Ereignisübertragung zur Fernüberwachungsstation auf der Basis von sogar 10 verschiedenen Benachrichtigungsvorlagen, bestimmend der Priorität der Benachrichtigungskanäle
- Konfigurierbare Contact-ID-Ereigniscodes zu jedem einzelnen Ereignis, mit einstellbarer Partition und Zonennummer
- Für jedes einzelne Ereignis kann eine Ausgangssteuerung mit mehreren Steuerungsarten konfiguriert werden

PRODUKTVARIANTEN

2G 4G Wi-Fi



PAGER4 PRO

Über die Funktionen des Grundmodells hinaus hat diese Version eine Mobilanwendung, sowie unterstützt die Nutzung von IP-Kameras und den Versand von E-Mails und Push-Nachrichten.

PRODUKTVARIANTEN

2G 4G Wi-Fi





PAGER7

Die neue Generation der kontaktgesteuerten Kommunikatoren, mit der Möglichkeit zur Zusammensetzung einer aktiven Arbeitsoberfläche und eines frei konfigurierbaren Ereignis-Aktion Systems. Pager7 ist als unabhängige Alarmzentrale, zu Bewachungsaufgaben mit Videoüberwachung, als zusätzlicher Signalübertragungsmodul von Alarmzentralen, sowie in den Bereichen Gebäudetechnik und Landwirtschaft (Steuerung aufgrund von Sensorinformationen) verwendbar.

Hauptmerkmale

- 2G-/3G-/4G-Kommunikation
- Unterstützung von TELLMon-/ SIA DC-09-Protokollen
- 4/6 konfigurierbare NO/NC-Zoneneingänge
- 2/1 NO Relaisausgang: durch Ereignis und auch fernsteuerbar
- Unabhängige Alarmfunktion (Scharfschaltung, Unscharfschaltung, Ein- und Austrittsverzögerung, 24-Stunden-Zonen, Einstellung von Eingangsempfindlichkeit)
- Beliebig konfigurierbarer Contact-ID-Code für alle Eingänge und eigene Ereignisse
- Senden von E-Mail-Nachrichten
- Frei einstellbare Ereignisaktionspaare
- Beliebig konfigurierbarer Active Desktop mit aktiven Live-Kacheln
- Zuordnung von Überwachungskameras den Zonen, im Falle von einem Alarmereignis, Anzeigen der zur jeweiligen Zone gehörenden Kamerabilder, Speicherung der Bilder
- Multiplattform-App (Windows, Linux, MacOS)
- Mobile Multiplattform-App (iOS, Android)

PRODUKTVARIANTEN

4G



PAGER8

Kontaktgesteuerter Kommunikator mit Register-Funktion (und/oder Verbindungsmöglichkeit), der als unabhängige Alarmzentrale, zu Bewachungsaufgaben mit Videoüberwachung, als zusätzlicher Signalübertragungsmodul von Alarmzentralen, sowie in den Bereichen Gebäudetechnik und Landwirtschaft (Steuerung aufgrund von Sensorinformationen) verwendet werden kann.

Hauptmerkmale

- 2G-/3G-/4G-Kommunikation
- Unterstützung von TELLMon-/ SIA DC-09-Protokollen
- 6 konfigurierbare NO/NC/DEOL-Zoneneingänge
- 4 LATCH Relaisausgänge mit NO/NC/COM-Ausgängen
- Bedienung von 8 Registern (komplexes Logiksystem)
- Unabhängige Alarmfunktion
- Senden von Push-Nachrichten
- Senden von E-Mail-Nachrichten
- Bedienung von 16 IP-Kameras (Weiterleitung der URL an die Mobilanwendung)
- Frei einstellbare Ereignisaktionspaare
- Beliebig konfigurierbarer Active Desktop mit aktiven Live-Kacheln
- Multiplattform-App (Windows, Linux, MacOS)
- Mobile Multiplattform-App (iOS, Android)

PRODUKTVARIANTEN

4G

TORAUTOMATISIERUNG



GATE CONTROL 20

Steuerung von elektrischen Toren, Garagentoren und Schranken mit dem Handy, ohne gesonderte Fernbedienung. Keine Funkinterferenz oder zufällig geöffnetes Tor. Speicherung von 20 Anwendern möglich. Keine Entfernungsbeschränkung!



Hauptmerkmale

- Fernbedienung von elektrischen Toren, Schranken oder sonstigen steuerbaren elektrischen Anlagen durch kostenlosen GSM-Anruf
- Getrennte Steuerung von 2 Toren, mit Anruferkennung und deaktivierter Rufnummernübermittlung
- Speicherung von 20 Anwendern möglich
- Weiterleitung von Fehlermeldungen oder anderen Kontakt ereignissen der Torsteuerung per SMS-Nachricht mit 2 Kontakteingängen
- SMS-Beschränkung
- Weiterleitung der eingehenden SMS-Nachrichten (für den Betrieb mit Prepaid Karte)
- Programmierung und Statusabfrage per SMS-Nachricht

PRODUKTVARIANTEN

2G

GATE CONTROL **PRO** 20

Steuerung von elektrischen Toren, Garagentoren und Schranken übers Internet durch Mobile App oder durch GSM-Anruf. Durch die Anwendung von Endschalter kann der geöffnete oder geschlossene Status der Tore über die Mobile-App kontrolliert werden, oder eine SMS-Nachricht oder Push-Nachricht zeigt an, wenn das Tor offen bleibt oder sich nicht schließt. Speicherung von 20 Anwendern möglich, bei Angabe von Berechtigungen (z. B. verweigerter Zutritt außerhalb der Arbeitszeit). Speicherung von 1200 Ereignissen bei Identifikation des Anwenders und des Zeitpunktes der Steuerung. Keine Entfernungsbeschränkung!



Hauptmerkmale

- Steuerung von elektrischen Toren und Schranken übers Internet durch Mobile App oder durch GSM-Anruf.
- Steuerung von zwei unabhängigen Toren oder Schranken mit demselben Gerät
- Version mit 20 Anwendern
- Sendung von Nachrichten bei Fehlern beim Öffnen oder Schließen
- Anzeige des geöffneten/geschlossenen Status des Tores oder der Schranke in der Mobile App
- Signalübertragung der Status der 4 Kontakteingänge in E-Mail, SMS oder per Anruf
- Signalübertragung der Türklingel auf Handy
- ONVIF-Kamera-Unterstützung, Anzeigen des Kamerabildes in der Mobile App
- Konfigurierbare Benutzerberechtigungen und Zugangsperioden
- Konfigurierbare, automatische Zeitsteuerung
- Senden von Ereignislisten und Berichten per E-Mail

PRODUKTVARIANTEN

2G 4G Wi-Fi



GATE CONTROL BASE 1000

Vom Handy steuerbar, ohne zusätzliche Fernbedienung. Keine Funkinterferenz und zufällig geöffneten Tore. Speicherung von 1000 Anwendern möglich, unter Angabe von Berechtigungen (z. B. verweigerter Zutritt außerhalb der Arbeitszeit). Speicherung von 1200 Ereignissen mit der Identifikation des Anwenders und des Zeitpunktes des Öffnens. Das Ereignisprotokoll kann auch per Fernzugriff heruntergeladen (übers Internet), elektronisch gespeichert und ausgedruckt werden. Das offengebliebene Tor oder die abgedeckte Fozelle wird per SMS gemeldet und registriert (optional). Keine Entfernungsbeschränkung!

Hauptmerkmale

- Steuerung des Öffnens und Schließens von elektrischen Toren und Schranken, mit Anruferkennung und kostenlosem GSM-Anruf
- Meldung der Funktionsstörungen des Tores per SMS:
 - Abdecken der Fozelle
 - gewaltsames Öffnen des Schrankengehäuses
 - Klemmung des Schrankenarmes
- oder des Tores
- Die Steuerung (Öffnen/Schließen) kann – je nach Einstellung – entweder nur durch die für das Gerät bekannten Rufnummern oder unbeschränkt, durch jede beliebige Rufnummer aktiviert werden
- Wählbare Steuerungsart je nach Tortyp

PRODUKTVARIANTEN

2G

4G



GATE CONTROL PRO 1000

Steuerung von elektrischen Toren, Garagentoren und Schranken übers Internet durch Mobile App oder per GSM-Anruf. Durch die Anwendung von Endschaltern kann der geöffnete oder geschlossene Status der Tore über die Mobile-App kontrolliert werden, oder eine SMS-Nachricht oder Push-Nachricht zeigt an, wenn das Tor offen bleibt oder sich nicht schließt. Speicherung von 1000 Anwendern möglich, unter Angabe von Berechtigungen (z. B. verweigerter Zutritt außerhalb der Arbeitszeit). Speicherung von 1200 Ereignissen mit der Identifikation des Anwenders und des Zeitpunktes der Steuerung. Keine Entfernungsbeschränkung!

Hauptmerkmale

- Steuerung von elektrischen Toren und Schranken übers Internet durch Mobile App oder durch GSM-Anruf
- Steuerung von zwei getrennten elektrischen Toren oder Schranken mit demselben Gerät
- Version mit 1000 Anwendern
- Möglichkeit zur Zuordnung von höchstens 2000 Mobilgeräten
- Sendung einer Nachricht bei Fehlern beim Öffnen oder Schließen
- Anzeigen des geöffneten/ geschlossenen Status des Tores oder der Schranke in der Mobile App
- Zustandsmeldung von 4 Kontakteingängen per E-Mail, SMS oder Anruf
- Signalübertragung von Türklingel auf Mobilfunkgerät
- ONVIF Kamera-Unterstützung, Anzeigen des Kamerabildes in der Mobile App
- Konfigurierbare Benutzerberechtigungen und Zugangsperioden
- Konfigurierbare, automatische Zeitsteuerung
- Senden von Ereignisliste und Bericht per E-Mail

PRODUKTVARIANTEN

2G

4G

Wi-Fi

IP-BASIERTE FERNÜBERWACHUNG-EMPFÄNGER



TELLMON

IP-Empfänger zur Fernüberwachung zum Empfang der Signale der von TELL hergestellten IP-Kommunikatoren

Hauptmerkmale

- Unabhängiger Empfänger zur Fernüberwachung
- Unterstützte Kommunikationsprotokolle: TELLMon, TEX
- Optionales 3G- oder 4G-Modem (direkte, geschlossene APN-Verbindung mit den Kommunikatoren)
- Zuverlässiges, stabiles Betriebssystem auf Linux-Basis
- Datenübertragung über serielle Schnittstelle: Beim Anschließen an ein bestehendes System können die Signale der angeschlossenen anderen Empfänger an die Fernüberwachungssoftware weitergeleitet werden (durch transparente Signalübertragung)
- Einfache, klare grafische Oberfläche auch mit Fernzugriff auf Einstellungen und Statusüberwachung
- Für gleichzeitige Weiterleitung der Signale von bis zu 500 Kommunikatoren geeignet
- Kompakt, leise, strapazierfähig, niedriger Stromverbrauch

PRODUKTVARIANTEN

4G

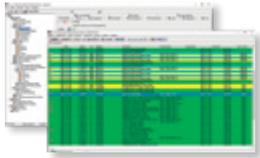
LAN



QUECTEL EC25 MINI PCIE 4G MODEM

*Modem Mini PCIe 4G für TELLMon-Empfänger.
Zubehöre: GSM-Antenne mit Kabel und Stecker*

KOMPATIBILITÄT



TMS LIGHT

Komplexe, erweiterbare Fernüberwachungssoftware, ausführbar auf einem PC, modern und zuverlässig, mit modularer Architektur

Hauptmerkmale

- Komplexe, erweiterbare Fernüberwachungssoftware
- Modern, zuverlässig und bietet hohe Sicherheit, mit modularer Architektur
- Vielfältige und umfangreiche Funktionen

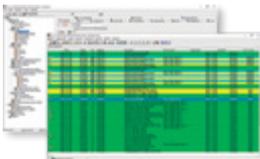
Erweiterungsmöglichkeiten

- E-Mail-Modul (manuelles oder automatisches Senden von E-Mail-Nachrichten)
- SMS-Modul (automatisches Senden von SMS-Nachrichten infolge von Ereignissen)

Systemmodule

- Administrator-Modul
- Verwaltungsmodul
- Datenverwaltungsmodul
- Sicherungsmodul
- Parameterverwaltungsmodul
- Kartengenerator

- WebReport-Modul (Einsicht ins Ereignisprotokoll über Internet)
- Analoges Einwahlmodul (Anruf durch Klick starten)
- VoIP-Einwahlmodul (Starten eines VoIP-Anrufs durch Klick)



TMS PRO

Komplexe, erweiterbare Fernüberwachungssoftware, die gleichzeitig auf mehreren Computern ausführbar ist. Einige Module können auf unterschiedlichen Computern ausgeführt werden. Modern und zuverlässig, mit modularer Architektur.

Hauptmerkmale

- Auf mehreren Computern ausführbare Version, die einzelnen Module können auch auf jeweils anderen Computern ausgeführt werden
- Komplexe, erweiterbare Fernüberwachungssoftware
- Modern, zuverlässig und bietet hohe Sicherheit, mit modularer Architektur
- Vielfältige und umfangreiche Funktionen

Erweiterungsmöglichkeiten

- E-Mail-Modul (manuelles oder automatisches Senden von E-Mail-Nachrichten)
- SMS-Modul (automatisches Senden von SMS-Nachrichten infolge von Ereignissen)
- WebReport-Modul (Einsicht ins Ereignisprotokoll über Internet)
- Analoges Einwahlmodul (Anruf durch Klick starten)
- VoIP-Einwahlmodul (Starten eines VoIP-Anrufs durch Klick)

Systemmodule

- Administrator-Modul
- Verwaltungsmodul
- Datenverwaltungsmodul
- Sicherungsmodul
- Parameterverwaltungsmodul
- Kartengenerator
- Modul zum Fernanzeigen von Daten
- Modul zur Überwachung des Datenbankservers



ALARMTRACK

Echtzeit-Übermittlung von Fernüberwachungsereignissen an Mobilgeräte. Zusätzliche Schnittstelle für TMS-System. Mobile App zur Unterstützung der Arbeit des Einsatzdienstes. Übermittlung der Daten des Alarms an den Einsatzdienst. Übermittlung der Ortsungsdaten an die Navigations-App. Automatische Benachrichtigung über TMS-System. Protokollierte Rückmeldung möglich.

KOMPATIBILITÄT



IP CAMERA DETECTOR

Anwendung, die hilft, die IP-Kameras in einem bestimmten Netzwerk zu finden, und welche das Anpassen der Kameras auf die TELL-Geräte erleichtert.

Hauptmerkmale

- Erkennung der Kamera-Profileinstellungen
- Gewinnung der erreichbaren Live-Bild- und Snapshot-URLs
- Authentifikationsverwaltung
- Schnittstellenverwaltung
- IPV4/IPV6-Unterstützung

Unterstützte Betriebssysteme

- Windows 64-bit
- MacOS
- Linux Ubuntu/Debian

←> SCHNITTSTELLEN (Gefundenen Schnittstellen)

Schnittstelle: Ethernet MAC: 48:16:7e:aa:39:32

IP-Adresse: 192.168.2.117 KAMERAS ERKENNEN

Schnittstelle: Loopback Pseudo-Interface 1 MAC: 00:00:00:00:00:00

IP-Adresse: 127.0.0.1 KAMERAS ERKENNEN

KAMERAS

Geben Sie eine bekannte Kameraadresse ein. ▼

| Adresse: 192.168.2.121 | Hersteller: General | Modell: IP Camera | Profilier: ✓ | Öffentlich: 🔒 | | | | | |
|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------|---------------|----------------------|-----------|-----|-----------------|----------|
| Profilen | | | | | | | | | |
| Nr. | Profilname | 1x Snapshot | Snapshot URL | 1x Stream | Stream URL | Auflösung | FPS | Verschlüsselung | Qualität |
| 1 | MAN | ✓ | http://192.168.1.136 | ✓ | rtsp://192.168.1.136 | 1920x1080 | 30 | MPEG2 | High |
| 2 | Profil_02 | ✗ | http://192.168.1.136 | ✗ | rtsp://192.168.1.136 | 1280x720 | 25 | MPEG2 | Low |
| 3 | Profil_03 | ✓ | http://192.168.1.136 | ✓ | rtsp://192.168.1.136 | 1920x1080 | 30 | MPEG2 | High |
| 4 | Profil_04 | ✓ | http://192.168.1.136 | ✗ | rtsp://192.168.1.136 | 1280x720 | 24 | JPEG | Medium |

Adresse: 192.168.2.122 Hersteller: General Modell: IP Camera Profilier: ✓ Öffentlich: 🔒

Profilen 🔍

GPS-BASIERTES FAHRZEUGVERFOLGUNGSYSTEM



EASYTRACK II BASE

Für E-Mauterklärung geeignetes Fahrzeugortungsgerät mit eingebautem GPS Empfänger, wodurch das System, unter anderem, die folgenden ermöglicht: Erstellung von Aufstellungen und Diagrammen, Anzeigen von Fahrzeugpositionen, Routen und Haltepunkten auf der Karte, Generierung von Alarmen und Nachrichten aufgrund von konfigurierbaren Bedingungen – somit ist es ein unabdingbares Element der Fahrzeugortung und des Flottenmanagements.

Hauptmerkmale (easyTRACK II BASE, easyTRACK II FULL)

- Für E-Mauterklärung geeignet
- 4G/ GPRS-Datenübertragung
- Eingebaute GPS Empfangseinheit
- Kann mit der Autoalarmanlage verbunden werden
- USB, IP-Programmierung
- Anzeigen und Protokollierung von Position und Route
- Trennen von Firmen- und Privatfahrten
- Auswertung von Geschwindigkeit, Parken, Fahrzeiten usw.
- Mitteilung der Positions- und Verkehrsdaten per SMS
- Infolge von Ereignissen:
 - Weiterleitung des Autoalarmsignals an die Fernüberwachung
 - Senden von SMS-Textnachrichten an das Handy des Kunden
- Eigene Alarmfunktionen: Überwachung der Positionsänderungen bei stehendem Motor, Alarmierung durch Eingangskontakt (z. B. Panikschalter)

PRODUKTVARIANTEN

2G

4G





EASYTRACK II FULL

Für E-Mauterklärung geeignetes Fahrzeugortungsgerät mit eingebauter GPS Empfängereinheit, wodurch das System, unter anderem, die folgenden ermöglicht: Erstellung von Aufstellungen und Diagrammen, Anzeigen von Fahrzeugpositionen, Routen und Haltepunkten auf der Karte, Generierung von Alarmen und Nachrichten aufgrund von konfigurierbaren Bedingungen - somit ist es ein unabdingbares Element der Fahrzeugortung und des Flottenmanagements. Version mit Zusatzfunktionen.

Betriebsoptionen (easyTRACK II BASE, easyTRACK II FULL)

- Webservice-Dienstleistung: <https://www.easytrack.hu/>
- ODER —
- Selbständiger Fernüberwachungsserver
- Webcasting auf der Google Maps™ Oberfläche
- Eigene POI-s, Geschwindigkeits- und Kraftstoffdiagramm, Fahrtenbuch, Betriebsstundenerfassung, Betankungsliste
- Niedrige Betriebskosten

PRODUKTVARIANTEN

2G

4G



CAN ADAPTER

Zusätzliches CAN-Schnittstellenmodul für die Module easyTRACK II BASE und easyTRACK II FULL. Mit dem Adapter können aus dem CAN-System des Fahrzeugs verschiedene Daten abgerufen werden, die in Aufstellungen, Diagrammen, sowie bei Ereignismeldungen verwendet werden.

Verfügbare CAN-Daten (fahrzeugabhängig)

- | | |
|-------------------|-----------------------------|
| - Geschwindigkeit | - Gesamtkraftstoffverbrauch |
| - Motordrehzahl | - Winkel des Gaspedals |
| - Kilometerstand | - Kraftstoffstand |

KOMPATIBILITÄT





DIESEL SENSOR

Kapazitivsonde zur Messung des Kraftstoffstandes für die Module easyTRACK II BASE und easyTRACK II FULL, für Diesel-Fahrzeuge.

Hauptmerkmale

- Mit dem Sensor können das Tanken, der Kraftstoffverbrauch und das Kraftstoffabsaugen auf der easyTRACK-Weboberfläche grafisch angezeigt und ausgewertet, sowie diese als Aufstellung heruntergeladen werden.
- Wird in den Kraftstofftank des Fahrzeugs eingebaut
- Das Tauchrohr kann beim Einbau zugeschnitten werden
- Länge des Tauchrohres (Sonde): 75 cm oder 100 cm
- Länge Signalkabel und Schutzrohr: 7 m
- Schutz: IP68
- Zur Bestimmung des Kraftstoffstandes von LKWs und Arbeitsmaschinen

KOMPATIBILITÄT



EASYFCL

Zusätzlicher Tankdeckel mit Öffnungssensor für die Module easyTRACK II BASE und easyTRACK II FULL, für Öffnungsgrößen Ø80 mm oder Ø100 mm.

Hauptmerkmale

- Mit Elektronik zur Öffnungserkennung
- Darstellung der Öffnungsvorgänge in den Aufstellungen
- Mechanischer Schutz gegen unbefugtes Öffnen und Kraftstoffdiebstahl
- Kabellänge: 7,5 m (mit 2,5 m langem Schutzrohr)
- Robuster Aufbau

KOMPATIBILITÄT





EASYRFID

Zusätzliches RFID-Lesegerät zur Fahreridentifizierung, für das Modul easyTRACK II FULL.

Mit dem Gerät kann erfasst werden, welcher Fahrer auf der jeweiligen Strecke das Fahrzeug gefahren hat. Diese Information steht in den herunterladbaren Aufstellungen zur Verfügung.

Hauptmerkmale

- Fahreridentifizierung
- Umschalten zwischen Firmen- und Privatfahrten
- Betriebsfrequenz: 125 kHz
- Im Lieferumfang enthalten: 2 RFID-Karten

KOMPATIBILITÄT



EASYTEMP

Zusätzlicher Temperatursensor für die Module easyTRACK II BASE und easyTRACK II FULL.

Hauptmerkmale

- Mit dem Sensor kann die gemessene Temperatur auf der easyTRACK-Weboberfläche grafisch angezeigt und ausgewertet, sowie als Aufstellung heruntergeladen werden
- An das Modul easyTRACK II können maximal 3 Temperatursensoren angeschlossen werden
- Das Gehäuse des Sensors besteht aus säurebeständigem Edelstahl
- Der Sensor wird mit 5 m Kabel und 4,8 m Schutzrohr, samt Befestigungsschellen geliefert
- Messbereich: -30 °C - +70 °C

KOMPATIBILITÄT





EASYP RPM MONITOR II

Zusätzliche Drehzahlschnittstelle für die Module easyTRACK II BASE und easyTRACK II FULL

Hauptmerkmale

- Das an die Einspeisung der Lichtmaschine angeschlossene Schnittstellenmodul empfängt die Drehzahlsignale und sendet Ausgangssignale proportional zum Ist-Drehzahl an das easyTRACK-System. Dient vor Allem zur Bestimmung des Betriebszustandes von Arbeitsmaschinen.
- Die Schnittstelle easyRPM Monitor II ist in dem Fall nötig, wenn die Lichtmaschine im jeweiligen Fahrzeug über keine externe Sternpunktschnittstelle verfügt (meistens der mit „W“ gekennzeichnete Ausgang an der Lichtmaschine). Wenn ein Sternpunktanschluss vorhanden ist, dann ist diese Schnittstelle nicht nötig, denn der Sternpunkt kann direkt an den „RPM“-Eingang des Moduls easyTRACK II angeschlossen werden.

KOMPATIBILITÄT



HUGO DISPLAY

Kommunikationsmodul mit einem Bildschirm und mit Touchscreen-Tasten zu easyTRACK II BASE und easyTRACK II FULL Modulen, das in die Fahrerkabine montiert werden kann.

Hauptmerkmale

- Echtzeit-Feedback zu den ungarischen Mautgebühren
- Möglichkeit zum Umschalten der Achsen
- Senden von Nachrichtenvorlagen an das easyTRACK-System
- Empfang von Nachrichten von dem easyTRACK-System

KOMPATIBILITÄT



TACHOGRAPH READER

Zusatzgerät zum Anpassen des Fahrtenschreibers an die Module easyTRACK II BASE und easyTRACK II FULL.

Hauptmerkmale

- Ortsfernes Herunterladen von Fahrerkarten und von Daten des Fahrtenschreibers
- Möglichkeit zum Lesen und zum Weiterleiten von online Lenkzeiten an die easyTRACK-Oberfläche

KOMPATIBILITÄT

KOMPATIBLE FAHRTENSCHREIBER

VDO

CONTINENTAL VON 1.3a

SIEMENS

STONRIDGE VON 7.1



TT25VA-12V5

Das Netzteil TT25VA-12V5 und das dazu gehörende automatische Batterieladegerät versorgen das angeschlossene Gerät mit ununterbrochener, permanenter Spannung.

Die Netzausfälle, die im Betrieb der Brandmeldeanlagen ausschlaggebend sind, werden von dem Netzteil erfolgreich überbrückt, bzw. wird wirksamer Schutz gegen Überlastung auch gewährleistet. Leistung des Transformators: 25VA.



TT40VA-12V5

Das Netzteil TT40VA-12V5 und das dazu gehörende automatische Batterieladegerät versorgen das angeschlossene Gerät mit ununterbrochener, permanenter Spannung.

Die Netzausfälle, die im Betrieb der Brandmeldeanlagen ausschlaggebend sind, werden von dem Netzteil erfolgreich überbrückt, bzw. wird wirksamer Schutz gegen Überlastung auch gewährleistet. Leistung des Transformators: 40VA.



TT40VA-16VAC/24VDC

Das Netzteil TT40VAC-16VAC/24VDC wurde für die unterbrechungsfreie Versorgung von Alarmanlagen und deren Kommunikatoren entwickelt.

Die gemeinsame Versorgung der Alarmzentrale und des Kommunikators, bzw. die limitierte Belastbarkeit der AUX-Ausgänge der Alarmanlagen werden von dem Netzteil erfolgreich überbrückt. Zur unterbrechungsfreien Versorgung ist nur eine Batterie benötigt, bzw. das Netzteil gewährleistet auch wirksamen Schutz gegen Überlastung. Leistung des Transformators: 40VA.



ANTENNE GSM 2J-300

Antenne zu GSM- bzw. 2G/3G-basierten Kommunikatoren, Torsteuerungssystemen und Notrufsystemen, hergestellt von TELL.

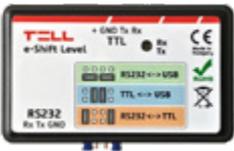


Hauptmerkmale

- 0 dB Omni-GSM-Stabantenne
- Schwarze Kunststoffhülle
- Magnetische Befestigungsbasis
- Mit 2,5 m Kabel und FME-F Stecker versehen

KOMPATIBILITÄT

E-SHIFT LEVEL SCHNITTSTELLE



Die e-Shift Level Schnittstelle ist ein Multifunktions-Adapter für serielle Anschlüsse, die es ermöglicht, eine 5V-TTL-Schnittstelle zum seriellen RS232-Anschluss oder USB-Anschluss, sowie einen seriellen RS232-Anschluss an USB-Port anzupassen.

E-SHIFT-D KABEL



Verbindungskabel zu den Produkten Adapter2, ecoLINE PRO und IP Bridge, kompatibel mit DSC Alarmzentralen.



E-SHIFT-PAR KABEL

Verbindungskabel zu den e-Shift Level Schnittstellen, kompatibel mit Paradox Alarmzentralen.



E-SHIFT-PRE KABEL

Verbindungskabel zu den e-Shift Level Schnittstellen, kompatibel mit Premier Alarmzentralen.



USB A-B KABEL



ANSCHLUSSKLEMME

Sie ist zu jedem, mit Schnelltrennkupplung versehenen TELL-Produkt verfügbar und getrennt bestellbar.



INT-1W 1-WIRE

Das Schnittstellenmodul INT-1W dient zum Anpassen von 1-Wire Temperatursensoren vom Typ DS18B20 an die folgenden Produkte:

- Pager8 (Unterstützung von höchstens 6 Stk Temperatursensoren)

EASYTEMP COMPACT

Zusatz-Temperatursensor zu den Produkten Compact GSM II und Pager7.



Hauptmerkmale

- An ein Compact GSM II Modul kann maximal 1 Temperatursensor angeschlossen werden.
- An ein Pager7 Modul können höchstens 4/6 Stk Temperatursensoren, abhängig von der Anzahl der Eingänge des Moduls angeschlossen werden.
- Die Schutzkapsel der Sensoren ist aus rostfreiem und säurebeständigem Stahl.
- Die Sensoren werden mit 1m Kabel geliefert
- Messbereich: -30°C...+70°C
- 3 Kabel (Stromversorgung, Dateneingang, Datenausgang).

EASYTEMP PAGER8

Zusatz-Temperatursensor zum Pager8 Modul



Hauptmerkmale

- An ein Pager8 Modul können maximal 6 Temperatursensoren angeschlossen werden.
- Die Schutzkapsel der Sensoren ist aus rostfreiem und säurebeständigem Stahl.
- Die Sensoren werden mit 1m Kabel geliefert
- Messbereich: -30°C...+70°C
- 4 Kabel (Stromversorgung, Dateneingang, Datenausgang)



MOBILE APPS



TELL CONTROL CENTER

KOMPATIBILITÄT



GATE CONTROL PRO

KOMPATIBILITÄT



ECOLINE PRO

KOMPATIBILITÄT



TELL PAGER CONTROL

KOMPATIBILITÄT





EASYTRACK

KOMPATIBILITÄT



EASYTRACK DRIVER

KOMPATIBILITÄT

