

TZLL

TORSTEUERUNG

GSM-KOMMUNIKATOREN

IP-KOMMUNIKATOREN

IP-BASIERTE FERNÜBERWACHUNG EMPFÄNGER

FAHRZEUGVERFOLGUNG

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 50 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.

Fahrzeugverfolgung für die gesamte Flotte

easyTRACK

☐ easyTRACK mobile App

- ✓ Mehr als 30 Arten von Auswertungen
- ✓ Karten
- ✓ E-Mauten
- ✓ Automatisches Herunterladen des Fahrtenschreibers
- ✓ Kraftstoffkontrolle
- ✓ Trennung der Dienst- und Privatfahrten
- ✓ Temperatur, Überwachung der Türöffnung, Peripheriegeräte auf Anfrage
- ✓ Alarm bei unbefugter Benutzung, Fahreridentifikation
- ✓ Kostenlose Testversion

Eigenständige Mini-Alarmzentrale

Pager4 PRO

☐ TellControlCenter mobile App

- ✓ IP-Kamera-Stream
- ✓ 4/6 konfigurierbare NO-/NC-Eingänge
- ✓ Push-/E-Mail-/SMS-Benachrichtigungen
- ✓ Fern-Scharf-/Unscharfschaltung

Fernüberwachung von bestehenden Alarmen

ecoLINE PRO / Adapter2

☐ ecoLINE PRO mobile App

IP-Kommunikator für Brandmeldezentralen

Dualcom

- ✓ Kontaktgesteuerter Kommunikator von Brandmeldeanlagen
- ✓ Parallele Kommunikation über zwei unabhängige Modems
- ✓ 4G-/3G-/2G-Kommunikation

Tor-Automatisierung

Gate Control PRO

☐ GateControl PRO mobile App

Steuerung von 2 elektrischen Toren / Garagentoren / Schranken oder Verkehrspollern aus der Ferne über eine mobile App. Das Produkt unterstützt bis zu 2000 Benutzergeräte.

- ✓ IP-Kamera-Stream (ONVIF-Protokoll)
- ✓ 5 verschiedene Arten von Kontrollmodi
- ✓ Berechtigungsverwaltung für Benutzer
- ✓ Automatisches Öffnen/Schließen
- ✓ Push-/E-Mail-/SMS-/Telefonanruf-Benachrichtigungen
- ✓ Türklingel-Benachrichtigung
- ✓ Versenden von Ereignisprotokollen und Berichten per E-Mail
- ✓ Konfigurierbare Schemata, Benutzerberechtigungen, Feiertage
- ✓ Kompatibel mit jeder Torautomatisierung

Überwachung von Elektrozaun-Schutzsystemen

FenceGuard PRO

☐ FenceGuard mobile App

Kommunikator für verschiedene Elektrozaun-Geräte

Kontaktgesteuerter Kommunikator mit komplexem Logiksystem

Pager7 / Pager8

☐ TELL PagerControl mobile App

- ✓ Gebäudeüberwachung
- ✓ Steuerung der Beleuchtung
- ✓ Temperaturüberwachung
- ✓ Wasserheizung
- ✓ Überwachung der Bewässerungsanlage
- ✓ Registerfunktion (Pager8)

Die Liste der angegebenen Anwendungsbereiche ist nicht erschöpfend. Besuchen Sie unsere Website und entdecken Sie die gesamte Palette der TELL-Produkte und -Lösungen.
www.tell.hu/de/, www.easytrack.hu



GSM-KOMMUNIKATOREN

Compact GSM II	5
ecoLINE GSM II	5

2G-/4G-/IP-KOMMUNIKATOREN

Adapter2	6
Adapter2 PRO	6
Dualcom SIA IP	7
Dualcom SIA IP KIT	7
DUALCOM EXT24-D	7
ecoLINE SIA IP	8
ecoLINE PRO	8
Pager4	9
Pager4 PRO	9
Pager7	10
Pager8	10
IP Bridge	11
IP Bridge PRO	11

TORAUTOMATISIERUNG

Gate Control PRO 20	12
Gate Control BASE 1000	13
Gate Control PRO 1000	13

IP-BASIERTE FERNÜBERWACHUNG-EMPFÄNGER

TELLMon	14
Quectel EC25 Mini PCIe 4G	
Modem	14

FERNÜBERWACHUNGS-SOFTWARES

TMS PRO	15
IP Camera Detector	16

SMART HOME

OPEN.ioting	17
-------------	----

GPS-BASIERTES FAHRZEUGVERFOLGUNGSSYSTEM

easyTRACK II BASE	18
easyTRACK II FULL	19
CAN Adapter	19
Diesel Sensor	20
easyFCL	20
easyRFID	21
easyTEMP	21
easyRPM Monitor II	22
HUGO Display	22
Tachograph Reader	22

NETZTEILE

TT25VA-12V5	23
TT40VA-12V5	23
TT40VA-16VAC/24VDC	23

ZUBEHÖRE

Antenne GSM 2J-300	24
e-Shift Level Schnittstelle	24
e-Shift-D Kabel	24
e-Shift-PAR Kabel	25
e-Shift-PRE Kabel	25
USB-A-B-Kabel	25
Anschlussklemme	25
INT-1W 1-Wire	25
easyTEMP Compact	26
easyTEMP Pager	26

MOBILE APPS

TELL Control Center	27
Gate Control PRO	27
ecoLINE PRO	27
TELL Pager Control	27
easyTRACK	28
easyTRACK DRIVER	28

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 Temperaturreignis (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-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

4G



ADAPTER2 **PRO**

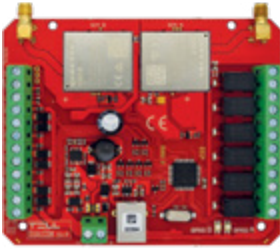
Außer der Funktionen des Basismodells hat die PRO-Version eine Mobilanwendung, sie unterstützt die IP-Kameras, wie auch das Versenden von E-Mails und Push-Nachrichten.

Hauptmerkmale

- 2G-/3G-/4G-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

4G



DUALCOM SIA IP

Das Gerät ist ein Fernüberwachungskommunikator von Brandmeldezentralen, das 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.

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

4G



DUALCOM SIA IP KIT

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

PRODUKTVARIANTEN

4G



DUALCOM EXT24-D

Erweiterungsmodul mit 24 Eingängen für Produkte DUALCOM SIA IP.

KOMPATIBILITÄT



ecoLINE SIA IP

Das Gerät ist ein Fernüberwachungskommunikator von Alarmzentralen, das 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 sowohl mit Empfängern TELLMon als auch mit Fernüberwachungsempfängern kommunizieren, die das Protokoll SIA DC-09 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, ereignisgesteuert, 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

4G





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-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

4G

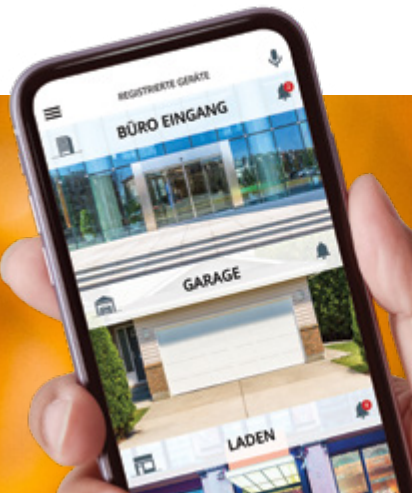


PAGER4 PRO

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

4G





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 zusätzliches 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
- Eigenständige Alarmanlage (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)
- Eigenständige Alarmanlage
- 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



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



TORAUTOMATISIERUNG



GATE CONTROL **PRO** 20

Steuerung von elektrischen Toren, Garagentoren und Schranken über das Internet durch die App oder durch 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 1000 Ereignissen bei Identifikation des Anwenders und des Zeitpunktes der Steuerung. Keine Entfernungsbeschränkung!

Hauptmerkmale

- Steuerung von elektrischen Toren und Schranken über das Internet durch eine App oder durch 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 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 App
- Konfigurierbare Benutzerberechtigungen und Zugangsperioden
- Konfigurierbare, automatische Zeitsteuerung
- Senden von Ereignislisten und Berichten per E-Mail
- Fernüberwachungs-Protokoll

PRODUKTVARIANTEN

4G

ETHERNET





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 (über das Internet), elektronisch gespeichert und ausgedruckt werden. Das offengebliebene Tor oder die abgedeckte Fotozelle wird per SMS gemeldet und registriert (optional). Keine Entfernungsbeschränkung!

Hauptmerkmale

- Steuerung des Öffnens und Schließens von elektrischen Toren und Schranken, mit Anruferkennung und kostenlosem Anruf
- Meldung der Funktionsstörungen des Tores per SMS:
 - Abdecken der Fotozelle
 - 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

4G ETHERNET



GATE CONTROL **PRO** 1000

Steuerung von elektrischen Toren, Garagentoren und Schranken über das Internet durch die App oder durch Anruf. Durch die Anwendung von Endschaltern kann der geöffnete oder geschlossene Status der Tore über die 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 1000 Ereignissen mit der Identifikation des Anwenders und des Zeitpunktes der Steuerung. Keine Entfernungsbeschränkung!

Hauptmerkmale

- Steuerung von elektrischen Toren und Schranken über das Internet durch Mobile App oder durch 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 App
- Zustandsmeldung von 4 Kontakteingängen per E-Mail, SMS oder Anruf
- Signalübertragung von Türklingel auf Mobilfunkgerät
- ONVIF-Kamera-Unterstützung, Anzeigen des Kamerabildes in der App
- Konfigurierbare Benutzerberechtigungen und Zugangsperioden
- Konfigurierbare, automatische Zeitsteuerung
- Senden von Ereignisliste und Bericht per E-Mail
- Fernüberwachungs-Protokoll

PRODUKTVARIANTEN

4G ETHERNET

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, SIA DC-09 (ADM-CID, SIA-DCS)
- Optionales 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 2000 Kommunikatoren geeignet
- Kompakt, leise, strapazierfähig, niedriger Stromverbrauch

PRODUKTVARIANTEN

4G

LAN

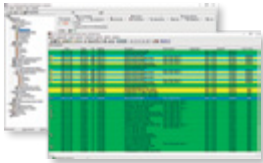


QUECTEL EC25 MINI PCIe 4G MODEM

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

KOMPATIBILITÄT

FERNÜBERWACHUNGSSOFTWARES



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

Systemmodule

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

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)





IP CAMERA DETECTOR

Anwendung, die hilft, die IP-Kameras in einem bestimmten Netzwerk zu finden, und die 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: 46:16:7a: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		Profilen: ✓		Öffentlich: 🔒	
Profilen									
Nr.	Profilname	1x Snapshot	Snapshot URL	1x Stream	Stream URL	Auflösung	FPS	Verschüsselung	Qualität
1	MAIN	✓	http://192.168.1.136	✓	rtsp://192.168.1.136	1920x1080	30	MPEG2	High
2	Profile_02	✗	http://192.168.1.136	✗	rtsp://192.168.1.136	1280x720	25	MPEG2	Low
3	Profile_03	✓	http://192.168.1.136	✓	rtsp://192.168.1.136	1920x1080	30	MPEG2	High
4	Profile_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 Profiler: ✓ Öffentlich: 🔒

Profilen



SMART HOME



OPEN.IOTING

Marken- und typunabhängige intelligente Torsteuerung. Kann an jede Torsteuerungselektronik mit Kontakteingang angeschlossen werden. Mit Smart-Home-Unterstützung: funktioniert mit den Smart-Home-Systemen von Amazon und Google.

Hauptmerkmale

- Internetverbindung (über WLAN oder Ethernet-Kabel)
- 230-VAC- oder PoE-Stromversorgung
- Steuereingang für die Öffnung mit einer Drucktaste oder Kennzeichenerkennungskamera
- Zwei Steuerungsmodi:
 - Öffnen/Stoppen/Schließen mit einem einzigen Relaisausgang, oder
 - Öffnen und Schließen mit separaten Relaisausgängen
- Einfach zu installieren, keine Installationssoftware erforderlich –
- App für iOS/Android mit einfacher Benutzeroberfläche
- Apple-Watch-Unterstützung
- Echtzeitanzeige des Status „Tor geöffnet/geschlossen“ in der App (2 Endschalter sind erforderlich)
- Benachrichtigungen für Ereignisse (z. B.: Benachrichtigung, wenn das Tor nach 5 Minuten immer noch offen ist)
- Geofencing (GPS-basierte automatische Toröffnungsfunktion)
- Widgets (öffnen und schließen, ohne die App zu öffnen)
- Steuerung mehrerer Tore mit einer App (z. B.: Schiebetor + Garagentor)
- Geschützt durch das Zertifikat RSA 2048 bit



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-Empfangeinheit
- 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

4G





EASYTRACK II **FULL**

Für E-Mauterklärung geeignetes Fahrzeugortungsgerät mit eingebauter GPS-Empfängereinheit, wodurch das System u. a. 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)

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

PRODUKTVARIANTEN

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 Berichten, 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-Web Oberfläche 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
- Schutzklasse: 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 Berichten
- 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 Berichten 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 Berichte 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 einem 5 m langen Kabel und einem 4,8 m langen Schutzrohr – samt Befestigungsschellen – geliefert.
- Messbereich: -30 °C bis +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 für die Module easyTRACK II BASE und easyTRACK II FULL, 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 für 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

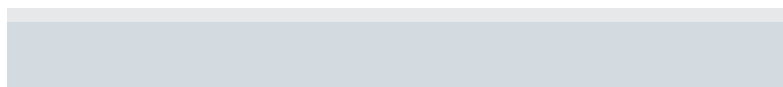
VDO CONTINENTAL VON 1.3a SIEMENS STONRIDGE VON 7.1



TT25VA-12V5

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

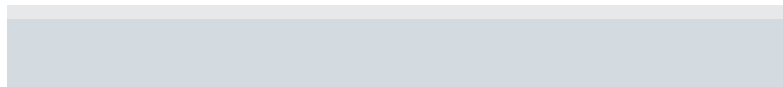
Die Netzausfälle, die im Betrieb der Brandmeldeanlagen ausschlaggebend sind, werden von dem Netzteil erfolgreich überbrückt, bzw. wird wirksamer Schutz gegen Überlastung auch gewährleistet. Leistung des Transformators: 25VA.



TT40VA-12V5

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

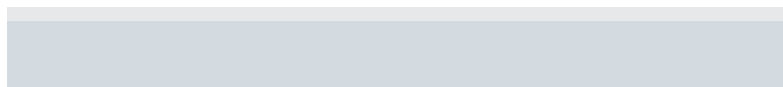
Die Netzausfälle, die im Betrieb der Brandmeldeanlagen ausschlaggebend sind, werden von dem Netzteil erfolgreich überbrückt, bzw. wird wirksamer Schutz gegen Überlastung auch gewährleistet. Leistung des Transformators: 40VA.



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 für GSM- bzw. 4G-basierten Kommunikatoren, Torsteuerungssystemen, die von TELL hergestellt werden.

Hauptmerkmale

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

KOMPATIBILITÄT

E-SHIFT LEVEL SCHNITTSTELLE

Die Schnittstelle e-Shift Level 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 für die Produkte Adapter2, ecoLINE PRO kompatibel mit DSC-Alarmzentralen.



E-SHIFT-PAR KABEL

Verbindungskabel für die Schnittstellen e-Shift Level, die mit Paradox-Alarmzentralen kompatibel sind.

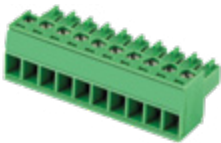


E-SHIFT-PRE KABEL

Verbindungskabel für die Schnittstellen e-Shift Level, die mit Premier-Alarmzentralen kompatibel sind.



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-Tempersensoren vom Typ DS18B20 für die folgenden Produkte:

- Pager8 (Unterstützung von höchstens 6 Temperatursensoren)



EASYTEMP COMPACT

Zusatz-Temperatursensor zu den Produkten Compact GSM II.

Hauptmerkmale

- An ein Compact GSM II Modul kann maximal 1 Temperatursensor angeschlossen werden.
- Die Schutzkapsel der Sensoren ist aus rostfreiem und säurebeständigem Stahl.
- Die Sensoren werden mit einem 1 m langen Kabel geliefert
- Messbereich: -30 °C bis +70 °C
- 3 Kabel (Stromversorgung, Dateneingang, Datenausgang).



EASYTEMP PAGER

Zusatz-Temperatursensor zum Pager8 und Pager7 Modul

Hauptmerkmale

- An ein Pager8 Modul können maximal 6 Temperatursensoren angeschlossen werden.
- An ein Modul Pager7 können höchstens 4/6 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 einem 1 m langen Kabel geliefert
- Messbereich: -30 °C bis +70 °C
- 4 Kabel (Stromversorgung, Dateneingang, Datenausgang)



MOBILE APPS



TELL CONTROL CENTER

KOMPATIBILITÄT



GATE CONTROL PRO

KOMPATIBILITÄT



ECOLINE PRO

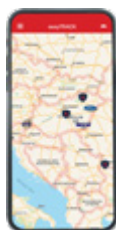
KOMPATIBILITÄT



TELL PAGER CONTROL

KOMPATIBILITÄT





EASYTRACK

KOMPATIBILITÄT



EASYTRACK DRIVER

KOMPATIBILITÄT



WERDEN SIE UNSER VERTRIEBSPARTNER!

22

JAHRE

58

LÄNDER

10000+

ZUFRIEDENE
NUTZER

Das ist
TELL.

Was bieten wir an?

- Lösungsorientierte Produkte für private, industrielle und gewerbliche Kunden
- 22 Jahre Erfahrung in der Fertigung mit Sitz in Ungarn (Europa)
- Marketingunterstützung in mehreren Sprachen mit hochwertigen visuellen Inhalten (Bilder und YouTube-Videos)
- Maßgeschneiderte Inhouse-Forschung und -Entwicklung auf der Grundlage Ihrer lokalen Marktbedürfnisse
- Technischer Support rund um die Uhr für alle Vertriebspartner in Englisch
- Webinare von der TELL-Akademie
- Regelmäßige Bereitstellung von Software-/Firmware-Updates für alle Produkte
- Hohe Gewinnspanne
- Möglichkeiten für OEM-/White-Label-Partnerschaft
- ISO 9001, ISO 27001, EN54-21:2006

Wen suchen wir?

- ✓ Erfahrene Vertriebspartner im Bereich der Sicherheitsindustrie und der Tor- und Home-Automation
- ✓ Unternehmen für Gebäudemanagement und Fernüberwachung
- ✓ Hersteller von Toren

Referenzen



AME Product



Acandia



VT-Turva



Zabag

TELL

Wir stehen gerne jederzeit zu Ihrer Verfügung!

Gábor Kozák

HEAD OF INTERNATIONAL SALES



+36 30 320 2949



kozak.gabor@tell.hu

Mihály Kiác

BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER



+36 30 320 1520



kiacz.mihaly@tell.hu

Oszkár Rác

BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER



+36 30 601 9052



racz.oszkar@tell.hu



[www.linkedin.com/company/
t-e-l-l-software-hungaria-kft](https://www.linkedin.com/company/t-e-l-l-software-hungaria-kft)



www.tell.hu/de



[www.youtube.com/
tellsoftware](https://www.youtube.com/tellsoftware)

