



PRODUKTKATALOG
2020/2021 (Auszug)
ÜBERTRAGUNGSGERÄTE
GÜLTIG AB APRIL 2020

Die technischen Angaben in diesem Produktkatalog wurden sorgfältig erstellt und geprüft. Dennoch bleiben Irrtümer, Druckfehler und Änderungen nicht auszuschließen. Deshalb weisen wir darauf hin, dass weder eine juristische Verantwortung noch irgendeine Haftung für Folgen, die auf fehlerhafte Angaben zurückgehen, übernommen werden kann.

Durch Weiterentwicklung können die Leistungsdaten und Eigenschaften Ihres Gerätes von den in diesem Katalog enthaltenen Angaben abweichen.

Fotos und Abbildungen sind teilweise ähnlich bzw. beispielhaft.

Der auszugsweise Nachdruck oder die Vervielfältigung der Broschüre ist nur mit ausdrücklicher, schriftlicher Genehmigung durch ABI-Sicherheitssysteme gestattet. Alle Angaben, Texte, Abbildungen, Dokumente und Beschreibungen unterliegen dem Urheberrecht und dem Schutzvermerk zur Beschränkung der Nutzung von Dokumenten und Produkten gemäß DIN ISO 1606. Wir weisen darauf hin, dass alle verwendeten Markennamen der jeweiligen Firmen oder Einrichtungen dem allgemeinen warenzeichen-, marken- oder patentrechtlichen Schutz unterliegen.

Alle Rechte vorbehalten.

© **Copyright ABI-Sicherheitssysteme 2020**

Inhaltsverzeichnis	Seite
Übersicht	
Übersicht Übertragungsgeräte	4
<hr/>	
System-Übertragungsbaugruppen MC-Link	
System-Übertragungsbaugruppe MC-Link IP	6
System-Übertragungsbaugruppe MC-Link IP/GSM (GPRS)	7
System-Übertragungsbaugruppe MC-Link II IP/LTE	8
<hr/>	
System-Übertragungsgerät SIRO-Port TLL 4-E	
System-Übertragungsgerät SIRO-Port TLL 4-E	9
<hr/>	
Modulares Übertragungsgerät TAS-Link IV	
Modulares Übertragungsgerät TAS-Link IV	10
<hr/>	
Wegemodule	
PSTN-Wegemodul TEA 2 für TAS-Link IV	12
ISDN-Wegemodul TEI 1 für TAS-Link III/IV	12
GSM/GPRS-Wegemodul TEG 2 für TAS-Link III/IV	13
UMTS-Wegemodul TEU 1 für TAS-Link III/IV	14
LTE-Wegemodul TEL 1 für TAS-Link III/IV	14
Systemgehäuse für TAS-Link III/IV	15
<hr/>	
Zubehör	
Überbaugehäuse für NTBA und Anschlussdose	15
Antennen, Verlängerungskabel	16
<hr/>	
SIM-Karten	
M2M SIM-Karten	18
<hr/>	
Smart-Link-GP-Übertragungsgerät	
Universelles Übertragungsgerät Smart-Link GP (Analog/GSM)	20
<hr/>	



MC-Link IP



MC-Link IP-/GSM



MC-Link II IP/LTE



SIRO-Port TLL 4-E



TAS-Link IV

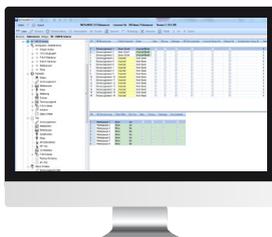
	MC-Link IP	MC-Link IP-/GSM	MC-Link II IP/LTE	SIRO-Port TLL 4-E	TAS-Link IV
System-Übertragungsgerät für Zentrale MC 1500-S/-K/-M	✓	✓	✓	✓	✓
Anschaltung an Systembus (I-BUS)	✓	✓	✓	✓	✓
Konventionelle Anschaltung/Meldelinien	–	–	–	✓/8	✓/8
Steckbar in MC 1500-M Anschlussbaugruppe	✓	✓	–	–	–
Einbauausführung Zentralengehäuse	✓	✓	✓	✓	✓
Standalone Betrieb, Gehäuse optional	–	–	–	✓	✓
Übertragungsweg IP	✓	✓	✓	✓	✓
Übertragungsweg GSM//GPRS	–	✓	✓	✓	✓ (opt. TEG 2)
Übertragungsweg UMTS	–	–	✓	✓	✓ (opt. TEU 1)
Übertragungsweg LTE	–	–	✓	–	✓ (opt. TEL 1)
Übertragungsweg Analog	–	–	–	–	✓ (opt. TEA 2)
Übertragungsweg ISDN	–	–	–	–	✓ (opt. TEI 1)
Übertragungsprotokoll 2465/2465-S2/SecurIP	✓	✓	✓	✓	✓
Übertragungsart E-Mail	✓	✓	✓	✓	✓
Übertragungsart Sprache + SMS	–	✓	✓	✓	✓ (TEA 2, TEG 2, TEL 1)
Anerkennungen/Zertifizierungen	VdS-Klasse C, Nr. G 115803	VdS-Klasse C, Nr. G 115803	VdS-Klassen A bis C, Nr. G 112802 Grad 1 - 4 (nach EN 50131-1, EN 50136-2)	VdS-Klasse C, Nr. G 115802	VdS-Klassen A bis C, Nr. G 112801 Grad 1 - 4 (nach EN 50131-1, EN 50136-2)



15382-I



Alarm-Bearbeitung und
-Verfolgung



Fernabfrage und
Fernparametrierung

System-Übertragungsbaugruppe MC-Link IP

System-Übertragungsbaugruppe zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsbaugruppe.

Leistungsmerkmale

- System-Übertragungsbaugruppe für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentralengehäuse und steckbar in MC 1500-M Anschlussbaugruppe
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Übertragungsweg: IP
- Übertragungsarten: NSL, E-Mail
- Übertragungsprotokolle: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung „Satztyp 54H“ gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP-Adresse notwendig)
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
- Reset-Taste, LED Status-Anzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Software-CD, Ethernet-Kabel und Zubehör

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 65 mA (typ.)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessung	B 100 × H 120 × T 20 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse C, Nr. G 115803 (EMA)

Bestellinformationen

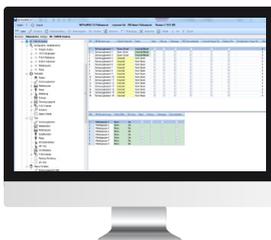
15382-I	System-Übertragungsbaugr. MC-Link IP Übertragungsweg IP
---------	--



15382-IG



Alarm-Bearbeitung und
-Verfolgung



Fernabfrage und
Fernparametrierung

System-Übertragungsbaugruppe MC-Link IP/GSM (GPRS)

System-Übertragungsbaugruppe zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsbaugruppe.

Leistungsmerkmale

- System-Übertragungsbaugruppe für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentralengehäuse und steckbar in MC 1500-M Anschlussbaugruppe
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Übertragungswege: IP + GSM/GPRS
- Übertragungsarten: IP, GPRS: NSL, E-Mail
GSM: NSL, SMS, VOICE
- Übertragungsprotokolle: IP/GPRS: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
GSM: VdS 2465
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung „Satztyp 54H“ gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP, GSM oder GPRS (nur über TCS)
- TCS-Fernzugangskonzept
(verschlüsselt, keine statische IP-Adresse notwendig)
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
- Reset-Taste, LED Status-Anzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Help-Desk Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Software-CD, Ethernet-Kabel und Zubehör

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 65 mA (typ. ohne Funk)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessung	B 100 × H 160 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse C, Nr. G 115803 (EMA)

Bestellinformationen

15382-IG	System-Übertragungsbaugr. MC-Link IP/GSM Übertragungswege IP + GSM/GPRS
----------	--



Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Stationsantenne eingesetzt werden. USB-Parametrierkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.



31678

System-Übertragungsbaugruppe MC-Link II IP/LTE

System-Übertragungsbaugruppe zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsbaugruppe.

Leistungsmerkmale

- System-Übertragungsbaugruppe für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentralengehäuse
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Übertragungswege: IP + GSM/GPRS/UMTS/LTE
- Übertragungsarten: IP, GPRS/UMTS/LTE: NSL, E-Mail
GSM: VOICE, SMS
- Übertragungsprotokolle: IP/GPRS/UMTS/LTE: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
GSM: –
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung «Satztyp 54H» gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP, GSM oder GPRS/UMTS/LTE (nur über TCS)
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP-Adresse notwendig)
- 2 Ethernet/IP-Schnittstellen:
1 Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
1 Schnittstelle zur Anschaltung von ext. Geräten (Routingfunktion)
- Reset-Taste, LED Status-Anzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Help-Desk Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Software-CD, Ethernet-Kabel und Zubehör

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 100 mA (typ. ohne Funk)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessungen	B 100 × H 160 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klassen A bis C, Nr. G 112802 Grad 1 - 4 (nach EN 50131-1, EN 50136-2)

Bestellinformationen

31678 System-Übertragungsbaugr. MC-Link II IP/LTE
NEU Übertragungswege IP + GSM/GPRS/UMTS/LTE



31675

System-Übertragungsgerät SIRO-Port TLL 4-E

System-Übertragungsgerät zum Einsatz in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M sowie zum Standalone-Einsatz mit jeder handelsüblichen Zentrale. Das Gerät dient zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentralen und Übertragungsgerät.

Leistungsmerkmale

- System-Übertragungsgerät für Zentralen MC 1500-S, -K,-M
- Einbau in Zentralengehäuse
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS) MC 1500-K
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Standalone-Einsatz möglich, Gehäuse (optional)
- Übertragungswege: IP + GSM/GPRS/UMTS
- Übertragungsarten: IP, GPRS/UMTS: NSL, E-Mail
GSM: VOICE, SMS
- Übertragungsprotokolle: IP/GPRS/UMTS: VdS 2465-S2, VdS SecurIP
GSM: –
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- 8 konventionelle Meldelinien (über ÜG)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung «Satztyp 54H» gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP, GSM oder GPRS/UMTS (nur über TCS)
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP-Adresse notwendig)
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung ext. Geräte (Routingfunktion)
- Reset-Taste, LED-Statusanzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Helpdesk-Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Software-CD, Ethernet-Kabel und Zubehör

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 65 mA (typ.)
Betriebstemperaturbereich	0 °C bis +45 °C
Abmessungen	B 100 H 160 × T 30 mm
Zertifizierung	VdS-Klasse A bis C, Nr. G 115802

Bestellinformationen

31675 System-Übertragungsger.SIRO-Port TLL 4-E
IP-GPRS/UMTS, Einbau-Ausführung



31664



Beispiel:
Basisbaugruppe TLV 1
mit Wegemodulen
(optional)

Modulares Übertragungsgerät TAS-Link IV

Modulares Übertragungsgerät zum Einsatz als System-Übertragungsgerät in den Zentralen MC 1500-S, MC 1500-K und MC 1500-M sowie zum Stand-alone-Einsatz mit jeder handelsüblichen Zentrale. Das Gerät dient zur sicheren Übermittlung von Gefahren-/ Störmeldungen und technischen Meldungen an eine Notruf- und Serviceleitstelle (NSL) sowie sowie mit Fernzugang zur Parametrierung, Abfrage und Steuerung von Zentrale und Übertragungsgerät.

Leistungsmerkmale

- System-Übertragungsgerät für Zentralen MC 1500-S, -K, -M
- Einbau in Zentrallengehäuse
- Anschaltung über internen System-Bus (I-BUS)
- 1 Baugruppe einsetzbar
- Standalone-Einsatz möglich, Gehäuse (optional)
- Übertragungswege:
 - 2 x IP
 - PSTN, ISDN, GSM, GPRS, UMTS, LTE (optional)
- Übertragungsarten:

IP:	NSL, E-Mail
PSTN/ISDN:	NSL, VOICE
GSM:	VOICE, SMS,
GPRS/UMTS/LTE:	NSL, E-Mail
- Übertragungsprotokolle:

IP:	VdS 2465-S2, VdS SecurIP
PSTN/ISDN:	VdS 2465, Telim
GSM:	–
GPRS/UMTS/LTE:	VdS 2465-S2, VdS SecurIP
- 8 konventionelle Meldelinien (über ÜG)
- 64 frei parametrierbare Meldelinien (über Zentrale)
- Einzelmeldungsübertragung mit Klartext
- Meldungsübertragung «Satztyp 54H» gem. ÜEA-Richtlinie
- 2 Fernsteuerausgänge (über ÜG/Zentrale)
- Fernzugang (Zentrale und ÜG) über IP, PSTN/ISDN/GSM
 - oder GPRS/UMTS/LTE (nur über TCS)
- TCS-Fernzugangskonzept (verschlüsselt, keine statische IP notwendig)
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung an das Übertragungsnetz
- 1 Ethernet/IP-Schnittstelle zur Anschaltung ext. Geräte (Routingfunktion)
- Reset-Taste, LED-Statusanzeigen
- Int. Ereignisspeicher
- Help-Desk Funktion über PC-Software
- Firmwareupdate über PC-Software
- Systemuhr Synchronisation
- Inkl. Ethernet-Kabel und Zubehör

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC (über I-BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 90 mA (typ.) nur Basisbaugruppe
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +55 °C
Abmessung	B 125 × H 160 mm (Basisbaugruppe)
Zertifizierung	VdS-Klassen A bis C, Nr. G 112801 Grad 1 - 4 (nach EN 50131-1, EN 50136-2)

Bestellinformationen

31664	TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV 1
NEU	Übertragungsweg IP,I-BUS,8 MG/2REL

 USB-Parametrierkabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Wegemodule

 Die von den Wegemodulen unterstützte Funktionalität ist abhängig von der eingesetzten Basisbaugruppe.



31681

PSTN-Wegemodul TEA 2 für TAS-Link IV

Das Wegemodul TEA 2 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV1 um den Übertragungsweg PSTN/Analog.

Technische Daten

Nennstromaufnahme	15 mA (typ.)
Abmessung	B 55 × H 125 mm

Bestellinformationen

31681	TAS-Link IV PSTN-Wegemodul TEA
NEU	Übertragungsweg PSTN/Analog



31666

ISDN-Wegemodul TEI 1 für TAS-Link III und IV

Das Wegemodul TEI 1 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link III Basisbaugruppe TLW 1/IP sowie der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV1 um den Übertragungsweg ISDN.

Technische Daten

Nennstromaufnahme	Ruhe	7 mA (typ.)
Abmessung	B 60 × H 125 mm	

Bestellinformationen

31666	TAS-Link III/IV ISDN-Wegemodul TEI 1
	Übertragungsweg ISDN



31671

GSM (GPRS)-Wegemodul TEG 2 für TAS-Link III und IV

Das Wegemodul TEG 2 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link III Basisbaugruppe TLW 1/IP sowie der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV1 um den Übertragungsweg GSM (GPRS).

Leistungsmerkmale

- Inkl. Montagematerial und Magnet-Haftantenne

Technische Daten

Nennstromaufnahme	Ruhe	15 mA (typ.)
Abmessung	B 45 × H 160 mm	

Bestellinformationen

31671	GSM (GPRS)-Wegemodul TEG 2 für TAS-Link III/IV inkl. Ant.
-------	---

 Beim Einsatz auf der TAS-Link IV Anschlussbaugruppe TLV 1 wird beim Übertragungsweg GSM die Übertragungsart NSL bzw. das Übertragungsprotokoll VdS 2465 nicht mehr unterstützt.
Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Stationsantenne eingesetzt werden.



31669

UMTS-Wegemodul TEU 1 für TAS-Link III und IV

Das Wegemodul TEU 1 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link III Basisbaugruppe TLW 1/IP sowie der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV1 um den Übertragungsweg UMTS (GPRS).

Leistungsmerkmale

- Inkl. Montagmaterial und Magnet-Haftantenne

Technische Daten

Nennstromaufnahme	Ruhe	90 mA (typ.)
Abmessung	B 60 × H 160 mm	

Bestellinformationen

31669	UMTS-Wegemodul TEU 1 für TAS-Link III/IV inkl. Ant.
-------	--

 Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Stationsantenne eingesetzt werden.



31682

LTE-Wegemodul TEL 1 für TAS-Link III und IV

Das Wegemodul TEL 1 ist eine Steckbaugruppe zur Erweiterung der TAS-Link III Basisbaugruppe TLW 1/IP sowie der TAS-Link IV Basisbaugruppe TLV1 um den Übertragungsweg LTE (UMTS, GPRS).

Leistungsmerkmale

- Inkl. Montagmaterial und Magnet-Haftantenne

Technische Daten

Nennstromaufnahme	20 mA (typ.)
Modemtyp	Quectel EC21-E Cat. 1 (Rel.11)
Abmessung	B 55 × H 160 mm

Bestellinformationen

31682	LTE-Wegemodul TEL 1 für TAS-Link III/IV inkl. Ant.
-------	---

 Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Stationsantenne eingesetzt werden.



31642



31644

Systemgehäuse für TAS-Link III und IV

Leistungsmerkmale

- Inkl. Deckelkontakt
- Netzladeteil im Systemgehäuse G4 – 12 V/2 - 12 Ah

Technische Daten

Gehäuse		Stahlblech, pulverbeschichtet
Abmessung	31642	B 145 × H 240 × T 100 mm
	31644	B 310 × H 275 × T 115 mm
Zertifizierung		VdS-Klassen A bis C, Nr. G 112801 in Verbindung mit dem System- Übertragungsgerät TAS-Link III/IV

Bestellinformationen

31642 Systemgehäuse G2 (ohne LED)

31644 Systemgehäuse G4 (mit 1 LED)
Netzgerät NT 560/12E

 Passend für Basisbaugruppen TLW 1-1/TLW 1/IP/TLV1 –
nicht im Lieferumfang enthalten.



94412

Überbaugeschütz für NTBA und Anschlussdose

Leistungsmerkmale

- 2 Deckelkontakte

Technische Daten

Gehäuse		Stahlblech, verzinkt, pulverbeschichtet
Farbe		weiß
Abmessung	94412	B 230 × H 230 × T 75 mm
	94945	B 400 × H 300 × T 150 mm

Bestellinformationen

94412 Überbaugeschütz, Größe 1
Abmessung: B 230, H 230, T 75 mm

94945 Überbaugeschütz, Größe 2
Abmessung: B 400, H 300, T 150 mm



31641



31646/31648/31647

Antennen, Verlängerungskabel

Bestellinformationen

31641 **NEU** Magnet-Haftantenne
2,5 m Anschlusskabel (SMA)

31643 **NEU** Verlängerungskabel 5 m
für Magnet-Haftantenne (SMA)

31646 **NEU** Außenantenne auf Montagewinkel
5 m Anschlusskabel (SMA)

31648 **NEU** Außenantenne auf Montagewinkel
15 m Anschlusskabel (SMA)

31647 **NEU** Außenantenne auf Montagewinkel
30 m Anschlusskabel (SMA)

 Bei VdS-Anlagen muss eine fest montierte Antenne (Stationsantenne) eingesetzt werden. Der Einsatz der Kabelverlängerung ist nicht VdS- konform.

M2M SIM-Karten

Zur Anbindung von Alarmübertragungseinrichtungen an Notrufservice-Leitstellen ist die Übertragung per Mobilfunk ein verbreitetes Medium. Zur Ausstattung der Übertragungseinrichtungen mit SIM-Karten bietet ABI-Sicherheitssysteme GmbH in Kooperation mit TAS und Alec Mobilfunktarife an, die sich für verschiedene Einsatzzwecke eignen.

Vorteile der Mobilfunkanbindung über M2M SIM-Karte

- Roaming: Alle Tarife unterstützen mindestens nationales Roaming, sodass der Mobilfunk-Empfang nicht von einem einzelnen Netzbetreiber abhängt
- Aus einer Hand: Es ist sichergestellt, dass Übertragungseinrichtung und SIM-Karte zueinander kompatibel sind
- Angepasste Tarife für Übertragungseinrichtungen
- Die Tarife können dynamisch auf Wunsch gewechselt werden, falls der Bedarf an Datenvolumen sich ändert
- Keine Aktivierungsgebühr
- Aktivierung ist bereits netzseitig erfolgt, Beginn der Vertragslaufzeit erst ab Inbetriebnahme der ÜE vor Ort
- Einfache Handhabung: SIM-Karte ist im richtigen Format für MC-Link/TAS-Link, keine bruchanfällige Multiformatkarte
- Verschiedene namhafte Leitstellen sind über einen speziellen APN im Sicherheitsnetz geschützt erreichbar
- Benachrichtigung per E-Mail bei Datenvolumen-Überschreitung
- Weiterführende Diagnose
- VdS-Anerkennung für Alarmübertragung
- Geeignet für Alarmaufschaltungen aus EMA/BMA bis hin zu EMA-VdS-C bzw. EMA/BMA mittels Dual-Path DP4
- Getrennte IP-Infrastruktur: Keine Kommunikation aus dem öffentlichen Internet (Schutz vor Angriffen)
- Feste IP-Adresse
- Geeignet für Anbindung über Doppelfunk (Erst- und Zweitweg)



- Keine Aktivierungsgebühr
- Jährliche Abrechnung, beginnend mit Aktivierung der SIM-Karte
- Mindestlaufzeit: 12 Monate
- Automatische Verlängerung um 12 Monate, wenn nicht gekündigt wird
- Kündigungsfrist: 4 Wochen zum Laufzeitende

Tarif M2M 5 MB

- Empfohlene Anwendung: Bedarfsgesteuerter Mobilfunkweg
- Freivolumen: 5 MB / Monat
- Funktechnologie: GPRS, UMTS, LTE
- Roaming: ja
- Sprache: nein
- Feste IP: ja
- AlecNet-Zugang: ja
- Internet-Zugang: nein
- Info-E-Mail vor Erreichen der Volumengrenze: ja

Bestellinformationen

31690 SIM-Karte M2M 5 MB
NEU 12 Monate

Tarif M2M 50 MB

- Empfohlene Anwendung: Bedarfsgesteuerter Mobilfunkweg, Gelegentliche Fernwartung via TCS
- Freivolumen: 50 MB / Monat
- Funktechnologie: GPRS, UMTS, LTE
- Roaming: ja
- Sprache: nein
- Feste IP: ja
- AlecNet-Zugang: ja
- Internet-Zugang: nein
- Info-E-Mail vor Erreichen der Volumengrenze: ja

Bestellinformationen

31691 SIM-Karte M2M 50 MB
NEU 12 Monate

Tarif M2M 500 MB

- Empfohlene Anwendung: Stehende Verbindung über Mobilfunk, Fernwartung via TCS
- Freivolumen: 500 MB / Monat
- Funktechnologie: GPRS, UMTS, LTE
- Roaming: ja, national
- Sprache: nein
- Feste IP: ja
- AlecNet-Zugang: ja
- Internet-Zugang: nein
- Info-E-Mail vor Erreichen der Volumengrenze: ja

Bestellinformationen

31692 SIM-Karte M2M 500 MB
NEU 12 Monate



31395100

Universelles Übertragungsgerät Smart-Link GP (Analog/GSM)

Leistungsmerkmale

- Anbindung an jede handelsübliche Meldezentrale
- Auswahl zwischen analoger Telefonleitung und GSM-Netz in beliebiger Abhängigkeit möglich
- Integriertes Dual-Band GSM-Modul
- Integrierte Status-LEDs
- 5 Ein-/Ausgänge
- SMS Versand
- Clip-Funktion
- Leitstellen-Protokoll: Contact-ID, SIA-IP
- Fernsteuerung über SMS und DTMF
- Einfache Programmierung über USB-Schnittstelle
- Überwachung der analogen Amtsleitung
- 15 Rufnummern mit freier Zuordnung zu den Kanälen
- Fernabfrage möglich
- Anzahl der Anrufversuche und Routineruf programmierbar
- Sprach-Modul
- Alarmspeicher mit Datum und Uhrzeit
- Notstromversorgung (Akku optional)
- Sabotageüberwachtes Metall-Gehäuse
- Inkl. Parametriersoftware

Technische Daten

Spannungsbereich		11 bis 16 V DC
Nennstromaufnahme	Standby	100 mA
	Wahlvorgang	300 mA
	Maximal	600 mA
Alarmausgang		Open-Collector max. 150 mA
Anzeige		LED
Sabotageschutz		Öffnung
Gehäuse		Stahlblech
Abmessungen	ohne Antenne	B 134 × H 220 × T 53 mm

Bestellinformationen

31395100	Smart-Link-GP-Übertragungsgerät Universelles Wählgerät GSM und Analog
6121	Blei-Batterie 12 V/1,2 Ah, Fabr. YUASA Wartungsfrei, VdS-angemerkt



Seit über 40 Jahren werden von der ABI-Sicherheitssysteme GmbH hochwertige und innovative Produkte der elektronischen Sicherheitstechnik entwickelt, gefertigt und vertrieben.

Vertrauen, Fairness und Bereitschaft zum Dialog sind für uns grundlegende Werte in der Beziehung zu unseren Geschäftspartnern. Auf dieser Basis realisieren wir praxisgerechte und wirtschaftliche Lösungen mit zukunftsorientierter Technik. Durch die bis heute konsequente Verfolgung dieser Zielsetzung wird der Name ABI-Sicherheitssysteme bei unseren Kunden mit Kompetenz, Zuverlässigkeit und Innovation in Verbindung gebracht.

Zentrale

ABI-Sicherheitssysteme GmbH

Sigmaringer Straße 163
D-72458 Albstadt
Telefon: +49 (0) 7431 1289-0
info@abi-sicherheitssysteme.de
www.abi-sicherheitssysteme.de

Niederlassung Schweiz

ABI-Sicherheitssysteme AG

Lerchensangstrasse 13
CH-8552 Felben-Wellhausen
Telefon: +41 (0) 52 76601-10
info@abi-sicherheitssysteme.ch
www.abi-sicherheitssysteme.ch

Distributor Österreich

MH-Electronics GmbH

Birkenstraße 2
A-5300 Hallwang
Telefon: +43 (0) 662 6686340
info@mh-electronics.com
www.mh-electronics.com



ISO 14001 Umweltmanagement
ISO 9001 Qualitätsmanagement
VdS 3474 Informationssicherheit
VdS 10010 Datenschutz

