



NETCOM

Verwaltung und Steuerung von Anlagen und Handsendern
Ein Gerät. Einfach per Fernzugriff.



Funktionen bei Fernzugriff

NETCOM ist ein vielseitiges Gerät mit zahlreichen praktischen Funktionen.



Verwalten Sie die vorgeplanten Wartungsarbeiten
(Funktion "Wartungsintervalle")



Stellen Sie ein, wann ein Benutzer ein- bzw.
ausfahren darf (Funktion "Zeitfenster")



Steuern Sie die automatische Öffnung/Schließung
Ihrer Anlage der Marke DEA oder anderer Hersteller
(Funktion Automatische Betätigungen "Timer")



Entscheiden Sie, wann die automatischen
Betätigungen aktiviert bzw. deaktiviert werden
(Funktion "Kalender automatischer Betätigungen")

NETCOM arbeitet mit der DEACloud.
Der Datenbank, durch die alle Geräte
mit NETLINK-Technologie gesteuert und
verwaltet werden können.

<https://cloud.deasystem.com>



Zugriff

NETC

DE
CLO

Zeitfenster und Kalender

Sind Sie ein **Fachbetrieb für Automatisierung** oder eine **Hausverwaltung**

auf Tools

COM



Objektmanagement



Handsender

- Verwalten
- Hinzufügen
- Bearbeiten
- Löschen



DEAuser App

Benutzer aktivieren bzw. deaktivieren
Passwörter ändern



Steuerung per GSM-Anruf

Benutzer aktivieren bzw. deaktivieren
Steuern Sie ein oder mehrere Geräte der Anlage durch einen einzigen Anruf.



Programmieren Sie die NETLINK-Geräte

DE@NET Steuerungen
DEA-Handsender



Testen Sie die Anlagen auf Anomalien

und greifen Sie bei Störungen sofort ein



Prüfen Sie, wer ein- bzw. ausgefahren ist

(Funktion "Log Ereignisse")



Prüfen Sie die Sicherheitsvorrichtungen auf Aktivierung

(Funktion "Log Ereignisse")



Verwalten Sie die Berechtigungen der Benutzer

Entscheiden Sie, wer einfahren darf und welche Anlagen er öffnen darf.

ng? Finden Sie auf den nächsten Seiten heraus, wie NETCOM funktioniert!



Sind Sie ein Fachmann?

Finden Sie im Folgenden die NETCOM-Funktionen heraus, die wir für Sie entwickelt haben



Suchen Sie nach einer Möglichkeit, alle Ihre **Wartungsaufträge** einfach zu verwalten?

Durch die Funktion "Wartungsintervalle" ist es einfach.

1. Greifen Sie auf DEACLOUD und den Abschnitt "Wartung" zu
2. Legen Sie eine Erinnerung an
3. Sie erhalten eine Meldung, wenn eine Wartung fällig ist



Möchten Sie alle Anlagen **von Ihrem Büro** aus verwalten?

Kein Problem!

Sie können:

1. Die Steuerung oder den NETLINK* Handsender programmieren, welcher mit NET-COM verbunden ist
2. Die Anlagen auf korrekte Funktion prüfen
3. Prüfen, wer ein- bzw. ausgefahren ist
4. Die Sicherheitsvorrichtungen (z.B. Kontaktleisten) auf Aktivierung prüfen
5. Alle Öffnungsgeräte prüfen: Handsender, DEAuser** App, GSM-Anrufe

* NETLINK ist die Technologie von DEA zur lokalen und Fernverwaltung der Anlagen.

** DEAuser App ist nur mit NETCOM und SIM M2M (machine-to-machine) anderer Netzbetreiber kompatibel





Möchten Sie die NET-COM Funktionen an einer Anlage anderer Hersteller nutzen?

Das ist ganz einfach!

1. Verbinden Sie NETCOM mit der Anlage
2. Nutzen Sie alle Funktionen der DEACloud

✔ **Sie können:**

1. Wartungsarbeiten vorplanen
2. Handsender hinzufügen, löschen, bearbeiten
3. Die Anlagen steuern
4. Die automatische Öffnung und Schließung der Anlage einstellen
5. Die Berechtigungen der Benutzer verwalten (Funktion "Profile")
6. Prüfen Sie, wer ein- bzw. ausgefahren ist

✘ **Sie können nicht:**

1. Die Parameter der Steuerungen und der Handsender von Mitbewerbsantrieben ändern
2. Mitbewerbssteuerungen auf Störungen prüfen



Möchten Sie 1.500 Handsender speichern?

Diese sind in wenigen Sekunden eingelernt.

DEA-Handsender sind sequenziell in 100-Stück-Kartons nummeriert.

1. Greifen Sie auf DEACloud zu
2. Geben Sie die erste Seriennummer ein
3. Geben Sie die Anzahl der Handsender ein
4. Synchronisieren Sie
5. Die Handsender sind sofort betriebsbereit



Braucht Ihr Kunde einen neuen Handsender?

Sie können diesen in wenigen Minuten anlegen

1. Verbinden Sie sich mittels der DEACloud mit der NETCOM
2. Registrieren Sie die Seriennummer des neuen Handsenders: Er ist sofort betriebsbereit
3. Händigen Sie Ihrem Kunden den Handsender aus oder versenden Sie ihn



Möchte Ihr Kunde den Eigentümer eines Handsenders ändern?

Das können Sie durch das Profil "Betreiber" tun

Der Account Betreiber ist ein spezieller Account für diejenigen, die Anlage verwalten.

✓ **Der Betreiber kann:**

1. Handsender, DEAuser App und Telefonnummern ändern, hinzufügen, löschen
2. Zugangsberechtigungen ändern
3. Zugangszeitrahmen ändern

✗ **Der Betreiber kann nicht:**

1. Die Parameter der Steuerungen und der Handsender ändern





Sind Sie ein Betreiber
oder ein Benutzer?

Dies sind die für Sie entwickelten NETCOM-
Funktionen



Möchten Sie den Zugang der Mitarbeiter mit **unterschiedlichen Berechtigungen** verwalten?

Nutzen Sie die Funktion "Profile"

Durch die Funktion "Profile" können Sie festlegen, wer, wann und welche Anlage betreten werden darf.

Jeder Handsender kann einem beliebigen Profil zugeordnet werden.

Sie können z.B. Service- und Büromitarbeitern unterschiedliche Zugangsprofile zuweisen. Das Servicepersonal kann das Haupttor und die Eingangstür nur von 5:00 bis 7:00 Uhr morgens öffnen. Büromitarbeiter können das Haupttor und die Eingangstür von 8:30 bis 8:45 Uhr öffnen.



Möchten Sie Ihren Mitbewohnern den Zugang **ohne Schlüssel** ermöglichen?

Sie können das Tor durch einen Anruf öffnen

Mit NET-COM und einer SIM-Karte können Sie gleichzeitig bis 200 Telefonnummern freigeben und dabei Tage und Zeitfenster einstellen. Sie können sie jederzeit deaktivieren.

Dies ist der einfachste Weg für Nutzer um digitale Sprachassistenten wie Siri, Alexa oder Google zu nutzen um Ihre Toranlage anzusteuern.





Möchten Sie das Tor **jeden Tag zur gleichen Uhrzeit** öffnen?

Nutzen Sie die Funktion
Automatische Betätigungen “Timer”

Mit NET-COM können Sie die Funktion Timer aktivieren und automatische Betätigungen auch in Kombination mit Zeitfenstern einstellen.

Haben Sie ein Hotel oder ein Unternehmen? Sie können Morgens die automatische Öffnung eines Tores und Abends dessen Schließung einstellen.

Sie können diese automatischen Betätigungen an bestimmten Tagen anhand des Kalenders deaktivieren.



Möchten Sie neben Tor öffnen und -schließen noch **mehr** tun?

NET-COM verfügt über zwei programmierbare Ausgänge

Sie können NET-COM mit anderen Geräten kombinieren damit Sie auch aus der Ferne (durch SIM-Karte) alle notwendigen Funktionen praktisch und schnell überwachen können.

Zum Beispiel kann NET-COM die Beleuchtung in Ihrer Hauseinfahrt einschalten.



Hat Ihr Kind seine Hausschlüssel vergessen?

Öffnen Sie ihm das Tor von Ihrem Büro aus dank der DEAuser App oder per GSM-Anruf.

Mit der DEAuser App können Sie außerdem aus der Ferne prüfen, ob das Tor auf oder zu ist.



NETCOM ist ein **plug-and-play** Gerät, das sofort betriebsbereit ist.

Es kann mit SIM-Karte oder LAN* verwendet werden und ist in **zwei Versionen** mit unterschiedlichen Funktionen erhältlich:

*Q4 2020

NETCOM/S

Code 679115

DEA SIM-Karte inbegriffen

NETCOM

Code 679117

Keine SIM-Karte im Lieferumfang



Zubehör



NETCOM POWER SUPPLY
Code 163523

Netzteil für NET-COM
(840mA / 24V DC)



S-EXTENDER
Code 677650

Karte zur Erhöhung der Reichweite des Verbindungskabels zwischen NET-COM- und NETLINK-Geräten (DE@NET-Steuerungen und Empfänger) von 3m auf maximal 50 m.



ANTENNA GSM LTE
Code 179009

Externe GSM-LTE-Antenne zur Signalverstärkung.

Kabel= 2 m

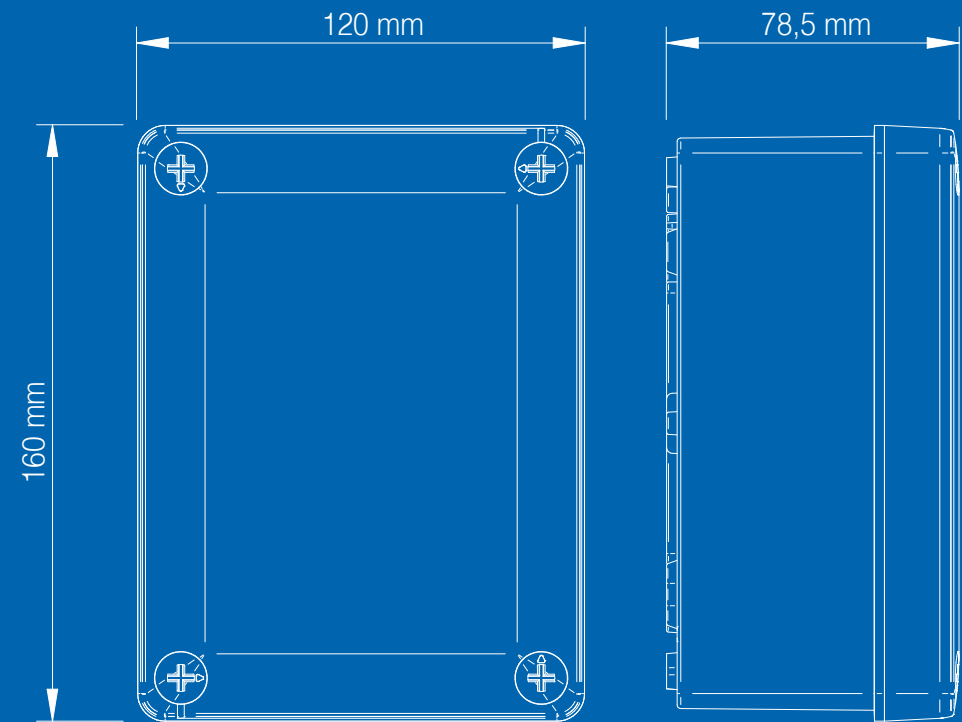


LAN - EXP
Code 679118

Steckmodul zum Anschließen des LAN-Kabels an NETCOM

Q4 2020

Merkmale	Beschreibung
anschließbare NET-Geräte	1
Speicherbare Handsender	1500
Frequenz	433,92 MHz
Kompatible Codierungsmöglichkeiten	Dip Switch, Rolling-Code, D.A.R.T.
programmierbare Ausgänge	2 Ausgänge 0,5A / 30 ---
programmierbare Eingänge	2 Eingänge
Stromversorgung	12V~/--- ±5% 24V~/--- ±5%
Aufgenommene max. Leistung	10W
Batterie	CR 2032
Modemfrequenz 2G (MHz)	850/900/1800/1900
Betriebstemperatur	-10°C ÷ +50°C
Schutzart	IP55



	Funktion	NETCOM/S	NETCOM	NETCOM
Allgemein	SIM M2M (machine to machine)	SIM mit 5-Jahre-Tarif im DEA-Lieferumfang inbegriffen	SIM-Karte anderer Netzbetreiber , nicht im DEA-Lieferumfang	ohne SIM-Karte
	Programmierung mit DEACloud durch:	SIM 2G/3G/4G (entfernte Verbindung)	SIM oder LAN (entfernte Verbindung)	USB (lokale Verbindung)
	Änderungen aus der Ferne vornehmen	✓	✓	✗
	den Account "Betreiber" verwalten	✓	✓	✗
Möglichkeiten des Zugangs	den Zugang durch GSM-Anruf erhalten	✓	✓	✗
	Zugriff auf alle Verwaltungsfunktionen der Handsender	✓	✓	✓ nur lokal und nur mit Windows
	Verwendung der DEAUser App	✗	✓ mit SIM-Karte anderer Netzbetreiber* oder LAN	✗
Anlageverwaltung	Programmierung der NETLINK-Geräte (DE@NET Steuerungen, DEA-Handsender)	✓	✓	✗ aus der Ferne
				✓ Lokal
	Prüfung des Anlagezustands	✓	✓	✗ aus der Ferne
				✓ lokal mit USB oder Art. NET-NODE
	sofortiger Eingriff bei Störungen	✓	✓	✗ aus der Ferne
				✓ Lokal
	Zugriff auf alle Verwaltungsfunktionen Wartungsarbeiten	✓ mit DEACloud	✓ mit DEACloud	✓ mit DEACloud
Einstellung der Automationen, die der Benutzer steuern darf (Funktion "Profile")	✓	✓	✓	

	Funktion	NETCOM/S	NETCOM	NETCOM
	SIM M2M (machine to machine)	SIM mit 5-Jahre-Tarif im DEA-Lieferumfang inbegriffen	SIM-Karte anderer Netzbetreiber , nicht im DEA-Lieferumfang	ohne SIM-Karte
Zeitfenster und Kalender	Funktion automatische Betätigungen "Timer"	✓	✓	✓
	Einstellung der Zeitrahmen, wann der Benutzer einfahren darf (Funktion "Profile")	✓	✓	✓
	Festlegung der Feiertage durch die Funktion "Kalender"	✓	✓	✓

*Möchten Sie eine SIM von **anderen Netzbetreibern** verwenden um die **DEAuser APP** zu verwenden?

Nutzen Sie eine Machine-to-Machine-SIM mit einem Plan von mindestens 5 MB/Monat. Sie können durchschnittlich 10 DEAuser-Kontakte pro Tag haben. Der Datenverbrauch kann je nach Netzwerkqualität und Häufigkeit der Verbindungen variieren.



#safeasyoulike!

Handsender können nicht kopiert werden!

Die GTI-Handsender sind **Multifunktionsgeräte**. Sie haben drei Codierungsmöglichkeiten: DIP SWITCH, Rolling Code und **D.A.R.T.**, die neue **erweiterte DEA Codierung**. Sie können den **Code des Handsenders** anpassen, um **maximale Sicherheit** für Ihren Kunden zu gewährleisten.

D. DEA
A. Advanced
R. Rolling Code
T. Transmission

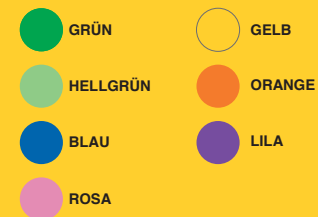
Wünschen Sie **absolute Sicherheit**? Mit der **NET-BOX** kann jeder Installateur den Code Ihres GTI-Handsenders personalisieren



#colorasyoulike!

Wählen Sie Ihre Lieblingsfarbe!

GTI-Handsender können mit den **Tastenkits** in sieben Farben angepasst werden: Grün, Hellgrün, Blau, Rosa, Gelb, Orange und Lila.



Hinweis: Die Tasten-Kits werden in Packungen à 5 Stück geliefert. Der Handsender muss separat bestellt werden.



ist das Bindeglied zwischen allen DEA Produkten. Die NETLINK Technologie erlaubt die **(Fern-)Steuerung und Verwaltung von Antrieben, Handsendern und Geräten** zur Zutrittskontrolle.

DE@NET



Eine **einzigste Steuerung** für all unsere Antriebe in Version 230V und 24V.

NET-COM



NEU ab Mai 2020

Das Gerät für die **Wartung der Anlagen** und die **Fernverwaltung der Handsender**

NET-NODE



Zur **lokalen** Programmierung von Anlagen.

NET-BOX



Zur Fern-/Verwaltung und Programmierung von Handsendern und Anlagen.

DEA User & DEA Installer



DEAInstaller:

Die APP zum Anlegen und Steuern jeder Installation direkt über Ihr Handy.



DEAuser:

Die APP zum Öffnen und Schließen des Tores.

Unser Sortiment

Antriebe für Schiebetore



Antriebe für Garagentore



Antriebe für Drehtore



Schranken



Antriebe für Industrietore



Sicherheitspoller



DEA[®]

move as you like

deasystem.com

DEA Torantriebe GmbH

Sattlerstraße, 7 - D-85229 Markt Indersdorf
☎ +49 8136 8089161 - 📠 +49 8136 8089163
info@dea-torantriebe.de - www.dea-torantriebe.de



**HEADQUARTER
DEA SYSTEM S.p.A.**

Via della Tecnica, 6 - 36013 Piovene Rocchette (VI) - ITALY
☎ + 39.0445.55.07.89 - 📠 + 39.0445.55.02.65
info@deasystem.com - www.deasystem.com

Branches > Italia.France.United Kingdom.Ireland.España.
Portugal.Polska.Deutschland.Беларусь

