

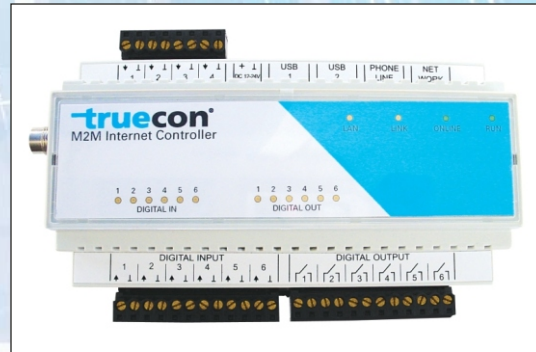
Fernbewirtschaftung

➔ von Heizungs- und Lüftungsanlagen



- ➔ Sie müssen Beschwerden aufgrund defekter Anlagen oder leerer Öltanks vermeiden - und das auch am Wochenende und an Feiertagen.
- ➔ Sie müssen sicher stellen, dass Anlagen korrekt und kostengünstig betrieben werden und keine Energie verschwendet wird.
- ➔ Sie wollen im Fall der Fälle detailliert informiert sein, um Reparatursätze zielgerichtet und entsprechend der Dringlichkeit zu steuern.
- ➔ Sie wollen am Arbeitsplatz, zu Hause und mobil über die Anlagenzustände informiert werden sowie aus der Ferne auf die Anlagen zugreifen.
- ➔ Sie benötigen online-Zugriff auf Energiedaten für Optimierungen und für Energieberichte.

Die einfache und preiswerte Lösung



truecon internet controller: Kompaktsteuerung mit Webserver und Modem (optional)

mit Webserver und Modem

Das truecon-Paket **Fernbewirtschaftung** löst Ihnen diese Aufgabe ohne große Investitionen in Infrastruktur und Software. Basis hierfür ist der internet controller truecon der HY-LINE Automation Products GmbH.



Der truecon integriert alle Funktionalität zur Fernbewirtschaftung in einem preiswerten Gerät. Das Gerät verfügt über ein eingebautes Modem (analog, ISDN oder Mobilfunk), über das es Meldungen und Berichte versendet und auch über Internetbrowser fernbedient werden kann.

Günstiger Paketpreis
Einfache Installation
Günstige Installationspauschale



Das Basispaket erschließt eine Heizungs- bzw. Lüftungsanlage und umfasst:

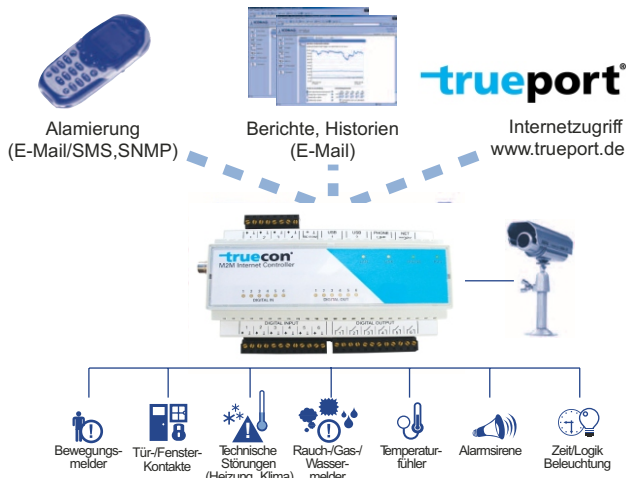
- ➔ internet controller mit Spannungsversorgung und Modem im Kleinverteiler
- ➔ ein Anlegefühler für z. B. Vorlauftemperatur für einen Heizkreis
- ➔ Erfassung von bis zu 6 Störungen und Statusmeldungen

Grundfunktionalität

- ➔ Meldung von Störungen per E-Mail bzw. SMS
- ➔ Aufzeichnung und Visualisierung von z.B. Vorlauf- und Außentemperatur
- ➔ Überwachung von Grenzwerten
- ➔ täglicher/wöchentlicher/monatlicher Versand eines Statusreports per E-Mail
- ➔ Fernabfrage und Fernbedienung über www.domoport.de

Sie wollen darüber hinaus den Energieverbrauch überwachen und die Anlage fernbedienen? Das System lässt sich problemlos erweitern. Die verfügbaren Optionen finden Sie auf der Rückseite.

Funktionen des truecon internet controller



Informationen zur Installation:

- ➔ Das System wird schlüsselfertig geliefert und in der Heiz- bzw. der Lüftungszentrale installiert Für bestimmte Optionen (z. B. Erfassung Heizölverbrauch, Wärmeverbrauch, Eingriff in Betriebsarten) ist zur
- ➔ Erstellung eines Angebotes eine Begehung notwendig.
- Die notwendigen Sensoren (Temperaturfühler, Impulsgeber etc.) sowie ein Elektroverteiler sind Bestandteil des Angebots.
- ➔ Die Telefonleitung für den Fernzugriff ist vom Kunden zu stellen.
- ➔ Um den Aufwand für die Telefonanbindung zu verringern, empfiehlt sich vielen Fällen die Wahl der Paketvariante mit Mobilfunkmodem.
- ➔ Gerne vermitteln wir Ihnen günstige GSM/GPRS-Spezialtarife unseres Partners T-Mobile.

Nehmen Sie Kontakt mit uns auf zur Vereinbarung eines persönlichen Beratungsgespräches!

Ausstattung Starter-Pack	Bestellnummer	Grundausstattung (Anzahl)	Erweiterungs-
Schlüsselfertiger Kleinverteiler mit ic.1, Spannungsversorgung		1	
Erfassung Vorlauftemperatur Heizkreis		1	+ 7
Erfassung Störungen/Statusmeldungen		6	+ 16
Erfassung Außentemperatur		1	
Erfassung Gasverbrauch	FB-VG		+ 1
Erfassung Stromverbrauch	FB-VS		+ 1
Erfassung Ölverbrauch	FB-VÖ		+ 1
Erfassung Ölfüllstand	FB-ÖS		+ 1
Erfassung Wärmeverbrauch	FB-VW		+ 1
Umschalten von Betriebsarten/ Zeitschaltfunktionen	FB-BA		+ 6

Das truecon-Paket Fernbewirtschaftung ist ideal für Anwendungen, wo es gilt Heizungs- und Lüftungsanlagen in verteilten Liegenschaften zu bewirtschaften. Es findet seinen Einsatz z. B. bei Dienstleistern im technischen Gebäudemanagement, bei Kommunen, Wohnungsbau-gesellschaften, Wärmelieferanten, Filialisten und sonstigen Betreibern ver-teilter Liegenschaften.

Kombinieren Sie das Paket mit den Funktionen der truecon Pakete:

- ➔ Heizkostenverteilung
- ➔ Verbrauchsdatenerfassung und Lastoptimierung
- ➔ Sicherheit

Stammhaus:

HY-LINE Automation Products GmbH
Inselkammerstr. 10
82008 Unterhaching

Tel +49 (0)89/ 61450381
Fax +49 (0)89/ 61450385

E-Mail automation@hy-line.de
Internet: www.hy-line.de

Supportbüro:

HY-LINE Automation Products GmbH
Berliner Ring 89
64625 Bensheim

Tel +49 (0)6251/ 708880
Fax +49 (0)6251/ 66709

E-Mail m-lorenz@hy-line.de
Internet: www.hy-line.de

truecon Anwendungspaket: Fernbewirtschaftung

➔ von Heizungs- und Lüftungsanlagen



➔ Störungen detailliert erkennen

➔ Betriebsdaten erfassen

➔ Anlage fernbedienen

Betriebskosten senken!
Dank dem truecon internet
Controller im Paket.