teleNET WEB

TeleNET ist eine Anwendung zur Überwachung und Überprüfung von Kühl- und Klimaanlagen, die durch elektronische Instrumente von Pego gesteuert werden. Das Netzwerk der Instrumente schickt Daten auf den PC.
Von dort aus kann der Bericht angezeigt und gedruckt werden, die Alarme verwaltet, Betriebsparameter modifiziert sowie das gesamte System angezeigt, gesteuert und optimiert werden.
Die Installation des WEB-Pakets ermöglicht den schnellen, umfassenden und einfachen Zugang zum Gerätenetzwerk über einen Webbrowser, auch vom Smartphone oder Tablet aus.

ANWENDUNGEN

- Überwachung und Überprüfung von Kühl- und Klimaanlagen.
- Automatische Steuerung von Arbeitsabläufen.
- Aufzeichnung physikalischer Größen (Temperatur, Feuchtigkeit. Druck, CO_2, usw.).
- Industrieanlagen zur Schnellgefrierung, Konservierung, Reifung.
- Archivierung und Auswertung der gespeicherten Daten der Pego-Schaltpulte der Reihe Expert PlusR.

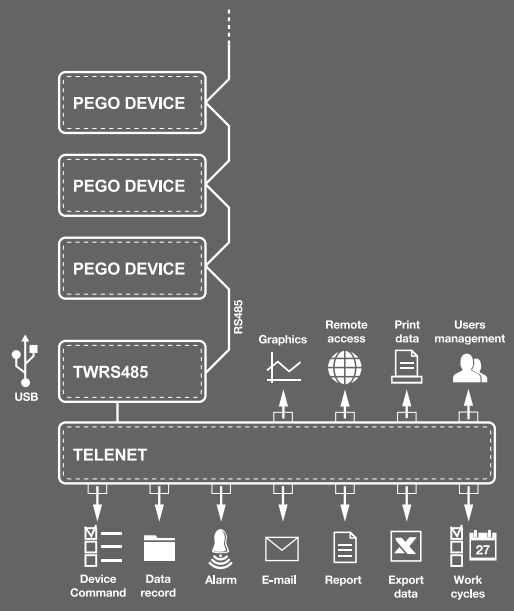
HAUPTMERKMALE

- Industrielles Überwachungssystem für elektronische Pego-Steuerungen mit RS485-Ausgang.
- Ermöglicht eine Interaktion mit den Instrumenten.
- Geeignet für lokale Netze (LAN) mit Konfiguration client/server.
- Verwaltung der Arbeitszyklen mit automatischer, zeitlicher Änderung.
- Backup und Restore der eingebundenen Daten.
- Möglichkeit zur Fernsteuerung der Anlagen.
- Hauptseite eintstellbar mit Darstellung der Daten der ausgewählten Instrumente.
- Individuell einstellbare Grafiken mit Gegenüberstellungen in unterschiedlichen Größen.
- Druck und Übertragung in Excel der gespeicherten Daten.
- Tabelle HACCP.
- Alarmnavigation.
- Differenzierte Alarmverwaltung und Versenden per Email auf Mobiltelefone und Computer für die Fernanzeige und die entsprechende Rückmeldung.
- Einfach zu aktualisierendes Programms über Download von der Internetseite von PEGO.
- Grenzenloser Anschluss von Instrumenten über den Einbau der Schnittstelle TWRS485 (einzig verfügbare Schnittstelle zum Anschluss von bis zu 64 Geräten).

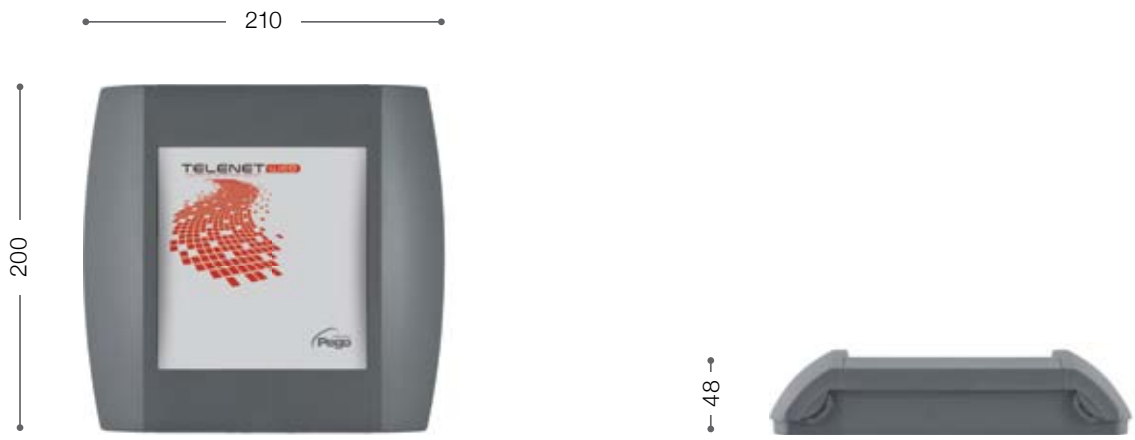
SYSTEMANFORDERUNGEN

- Betriebssysteme Windows 7, Windows 8/8.1, Windows 10, Windows Server 2008, Windows Server 2012.
- RAM-Speicher 2GB (empfohlen 4GB).
- Festplatte 10 GB freier verfügbarer Speicher.
- Mindestauflösung 1024x768 (empfohlen 1280x1024 32 bit).
- N. 1 USB-Anschluss für schnittstelle 2TWRS485.
- Prozessor von 2 GHz oder höher.

ANSCHLUSSZEICHNUNG



TWRS 485



TECHNISCHE MERKMALE	TELENET
ABMESSUNGEN SCHNITTSTELLE TWRS485	210 x 200 x 48 mm
GEWICHT SCHNITTSTELLE TWRS485	0,5 kg
ANZAHL ANSCHLIESSBARER INSTRUMENTE	UNBEGRENZT (NACH VORHERIGER ÜBERPRÜFUNG DER LEISTUNG DER VERBINDUNGSLEITUNG UND DER VERFÜGBAREN HARDWAREAUSSTATTUNG)
ALARMRELAIS	VERLANGT TWMA
VERSCHIEDENE AUSDRUCKVORLAGEN	VORHANDEN
GRAFIKAUSDRUCKE	VORHANDEN
EREIGNISARCHIV	VORHANDEN
ABTASTINTERVALL	MIT 1 min.
DATENÜBERTRAGUNG	VORHANDEN
ALARMVERWALTUNG / VERSENDEN PER EMAIL	VORHANDEN
AUTOMATISCHE BEARBEITSZYKLEN	VORHANDEN
CLIENT/SERVER	VORHANDEN
BENUTZERVERWALTUNG ÜBER PASSWORT UND ADMINISTRATORRECHTEN	VORHANDEN

Abbildung zeigt dem Überwachungssystem TeleNET