



TECHNISCHE ALTERNATIVE

...und die Sache ist geregelt!

Softwareversionen unserer Produkte

Regelungen und Zubehör			
Gerät	Versionsnummer per		Änderungen
	28.05.2015	11.08.2015	
ESR21	V 7.3	V 7.3	Keine
ESR31	V 2.0	V 2.0	
UVR61-3	V 9.2	V 9.2	
UVR63	V 2.3	V 2.3	
UVR63-H	V 7.5	V 7.5	
D- LOGG	2.9	2.9	
UVR1611	A4.03	A4.03	
UVR16x2	V 1.06	V 1.09	<p>Version 1.07: <u>Neuerungen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Weitere Sprachen hinzugefügt: Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Niederländisch, Tschechisch <p><u>Änderungen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Das Ausgangspaar A1&A2 funktionierte nur im Handbetrieb. • Fehler in sämtlichen Funktionen die ein Ausgangspaar ansteuern können behoben. • Bei DL-Eingängen wurde die Unterbrechnugs- und Kurzschluss-Schwelle auch überprüft wenn der Sensorcheck auf "AUS" und die Messgröße auf "Automatisch" eingestellt war. <p>Version 1.09: <u>Neuerungen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Direkter Fernzugriff über CMI möglich • Laufzeiten werden nun statt "11:22:33:44" als "11d 22h 33m 44s" eindeutig dargestellt <p><u>Änderungen:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Kalenderfunktion: Wenn derselbe Tag für Anfang und Ende ausgewählt war, wurde die eingestellte Uhrzeit ignoriert. • Wenn auf Anwender umgeschaltet wird, wurde der Simulationsmodus nicht ausgeschaltet • Fehler bei der LED - Ansteuerung (Meldungen) behoben • Maximaler Offset bei Einheit Sekunden auf +/-5:59:59 verkleinert • GPS Breite Einstellbereich auf +/-90° verkleinert • Die Mischerrestlaufzeit wird bei der Heizkreisregelung und bei der Kühlkreisregelung neu geladen, • wenn die Funktion keine Freigabe hat. • CAN-Ausgänge: Intervallzeit wurde falsch ausgewertet



TECHNISCHE ALTERNATIVE

...und die Sache ist geregelt!

C.M.I. Firmware	1.13	1.15	<ul style="list-style-type: none"> • Fernzugriff auf UVR16x2 jetzt möglich • Onlineschema mit UVR16x2 jetzt möglich in allen Sprachen • Beim Logging einer UVR61-3 oder UVR63 wurde bei einigen Programmen (z.B. Pr 49 oder 177) der Logging- Header regelmäßig geändert. Dies verursachte Lücken bei den geloggtten Daten. • ESR 31 wurde nicht geloggt • Beim Logging einer UVR1611 über DL- Bus wurde die aktuelle Leistung eines Wärmemengenzählers falsch angezeigt, wenn diese größer als 100 kW war. • Werkseinstellung des Loggingintervall von 10 Sekunden auf 2 Minuten geändert • Firmware Update von CAN-I/O35 nun möglich • Im Onlineschema können jetzt auch Werte des zweiten DL- Datenrahmen angezeigt werden • Der Name von UVR16x2 Funktionsdaten wird nun beim Download auf das C.M.I. mit einem Zeitstempel versehen • Gleichzeitiger Zugriff mit bis zu 5 Geräten möglich • Datenlogging wird nun bei Datentransfer unterbrochen
C.M.I. Benutzeroberfläche (p_files)	1.12	1.15	
CAN-Touch	2.09	2.09	Keine
CAN- IO	A2.07	A2.08	<ul style="list-style-type: none"> • Einige englische Übersetzungen geändert
CAN- BC	A1.10	A1.11	
CAN- EZ	A2.04	A2.05	
CAN- MT	E4.00	E4.00	Keine



TECHNISCHE ALTERNATIVE

...und die Sache ist geregelt!

PC- Programme			
TAPPS	1.29	1.29	Keine
TAPPS 2	1.02	1.04	<p>Version 1.03:</p> <p><u>Allgemein:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Die Übersetzungen der Sprachen Englisch, Französisch, Italienisch und Spanisch wurden vollständig überarbeitet. • Kopf- und Fußzeile der Zeichnungsseiten können nun benutzerdefiniert gestaltet werden. • Das Einfügen von Elementen aus der Bibliothek in die Zeichnung, ist nun, zusätzlich zu den bisherigen Möglichkeiten, auch per einfachen Drag & Drop (mit gedrückter Taste) aus dem Auswahlbaum möglich. • Zeichnungen die mit Version 1.03 oder höher erstellt bzw. bearbeitet wurden, sind nicht abwärtskompatibel und können daher mit älteren Versionen von Tapps2 nicht geöffnet werden! <p><u>UVR16x2:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Unterstützt CAN-Datenlogging der UVR16x2. • Unterstützt Erweiterungen der UVR16x2 in Firmware V1.05. <p><u>UVR1611:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Im Dialog für das CAN-Datenlogging können die Parameter nun auch per Drag & Drop vom Auswahlbaum in die Datensatz-Listen eingefügt werden. <p>Version 1.04:</p> <p><u>UVR16x2:</u> Fehler beim Importieren von geänderten Funktionsdaten (*.dat) in die ursprüngliche Zeichnung behoben. Geänderte Verknüpfungen zwischen Funktionen, mit Systemwerten oder CAN- bzw. DL-Ausgängen, sowie der ersten Ausgangsvariable einer Funktion mit Ausgängen, wurden nicht als Inkompatibilität erkannt. Statt einer Fehlermeldung wurde der Import durchgeführt, was ein fehlerhaftes Ergebnis zur Folge hatte, da zwar die Parameter, nicht aber die geänderten Verknüpfungen aus der Quelldatei übernommen werden konnten.</p>
Winsol	2.04	2.04	
Memory Manager	2.08	2.08	



TECHNISCHE ALTERNATIVE

...und die Sache ist geregelt!

TA- Designer	1.11	1.12	<p>Neuerungen:</p> <ul style="list-style-type: none">• Werte der UVR16x2 können im Onlineschema angezeigt werden• Erstellen von Funktionsübersichten für die UVR16x2• Funktionsdaten können bei geringfügigen Änderungen ausgetauscht werden• Projektverzeichnis kann direkt aus dem TA-Designer geöffnet werden• Zweite "Neue Seite" Schaltfläche wenn die Seitenübersicht mehrzeilig ist• Vor dem Speichern wird ein Backup erzeugt• In der Leiste am unteren Fensterrand wird nun Position, Name und Größe des aktuell markierten Objekts angezeigt• Wertegruppen von ausgewählten Funktionen verfügbar (nur UVR16x2)• Anpassen des Zooms an die Fenstergröße möglich• Neue Symbole• "externer Link - Fläche" bei CMI-Seiten hinzugefügt <p>behobene Fehler:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gruppierete Werte wurden bei der Überprüfung, ob diese in den aktuell geladenen Funktionsdaten vorhanden sind, immer als korrekt angezeigt• Beim Kopieren von Werten bzw. Bildern konnte die grafische Reihenfolge verloren gehen• Die Zoomfunktion konnte verwendet werden auch wenn noch kein Projekt geladen war. Dadurch konnte der TA-Designer abstürzen.
F- Editor	1.09	1.09	<ul style="list-style-type: none">• Keine