



RESOL-Visualisierung



RESOL-Visualisierung – einfach mehr

- Software-Workflow aus einem Guss – Regler, Datalogger und Visualisierungslösung von einem Entwicklerteam
- Großes Angebot von Apps und Softwarelösungen
- VBus.net – das Internetportal für Ihr System
- Tausende Datalogger erfolgreich im Markt
- Standardversionen stehen in unseren 5 Haussprachen zur Verfügung
- OEM-Versionen aller Lösungen in Ihrem Design möglich

www.resol.de



RESOL-Regler



Datalogger DL3/DL2 oder Kommunikationsmodul KM2



Router



Datalogger DL2

Fernzugriff auf den Regler und integrierte Datenaufzeichnung

Der Datalogger DL2 ist die Schnittstelle zwischen einem RESOL-Regler und dem Internet und dient zusätzlich der Aufzeichnung von Anlagendaten. Der DL2 ermöglicht den Zugriff auf die Anlagendaten über www.VBus.net.

- Fernzugriff auf die Anlage über das Visualisierungsportal VBus.net
- Datenübertragung über SD-Karte
- Komfortable Anlagenparametrisierung mit dem RESOL Parametrisierungstool RPT
- Firmware-Updates über Internet oder SD-Karte
- Für alle RESOL-Regler mit VBus®
- Interner Speicher zur Datenaufzeichnung



Datalogger DL3

Datenaufzeichnung mit erweitertem Funktionsumfang

Der Datalogger DL3 dient der Datenaufzeichnung von bis zu 6 RESOL-Reglern und ermöglicht die Visualisierung über www.VBus.net und die Parametrisierung über RPT. Sein Vollgrafikdisplay gibt einen Überblick über die angeschlossenen Regler; alle wichtigen Einstellungen können direkt am DL3 vorgenommen werden.

Die integrierten Sensor- und Impulseingänge können Temperaturen messen und aufzeichnen – auch ohne Regler. Der DL3 verfügt zudem über eine BACnet-Funktionalität für den BACnet-konformen Datenversand und ist somit ideal für die Einbindung in die Gebäudeleittechnik.

- Datenaufzeichnung bzw. Parametrisierung von bis zu 6 VBus®-Master-Geräten
- Komfortable Anlagenparametrisierung mit dem RESOL Parametrisierungstool RPT
- Wärmemengenzählung sowie Messung und Aufzeichnung von Temperaturen – auch ohne Regler
- Firmware-Updates über Internet oder SD-Karte
- Für alle RESOL-Regler mit VBus®
- BACnet-Funktionalität
- Anschluss externer Energiezähler (z. B. Wechselrichter) über S0-Schnittstelle
- Fernzugriff auf die Anlage über das Visualisierungsportal VBus.net



Kommunikationsmodul KM2

Preiswerte Lösung für den Fernzugriff auf den Regler

Das Kommunikationsmodul KM2 ist die ideale Schnittstelle zwischen einem Solar- oder Heizungsregler und dem Internet. In nur wenigen Schritten kann die Verbindung zwischen einem RESOL-Regler und dem Visualisierungsportal VBus.net hergestellt werden.

Das Kommunikationsmodul ist für alle Regler mit VBus® geeignet und ermöglicht den einfachen und sicheren Zugriff auf die Anlagendaten über VBus.net. Der Fernzugriff auf Ihren RESOL-Regler ist über das Parametrisierungstool RPT natürlich ebenfalls möglich.

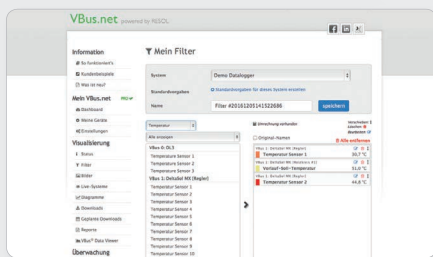
- Internetzugriff auf die Anlage über VBus.net
- Für alle RESOL-Regler mit VBus®
- Komfortable Anlagenparametrisierung mit dem RESOL Parametrisierungstool RPT möglich
- WLAN-Funktionalität
- Software-Updates





VBus.net

Visualisieren Sie Ihre Anlagendaten



Filter erstellen – Datensätze per Drag&Drop auswählen und konfigurieren.

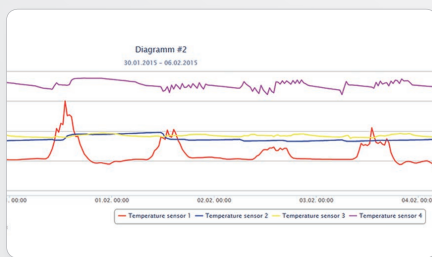
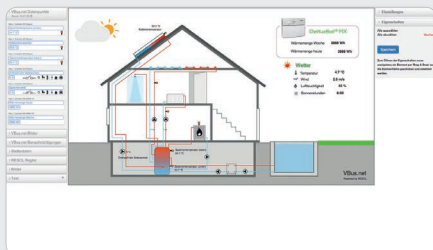


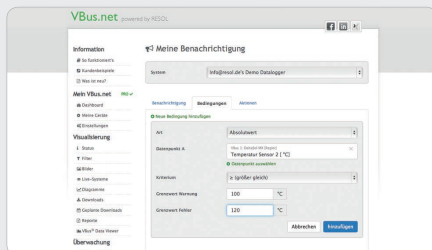
Diagramm-Funktion mit frei formatierbarer Legende.

Einfach und sicher zur Ertragsüberwachung Ihres RESOL-Reglers mit dem Visualisierungsportal VBus.net.

- Für jeden Computer und alle mobilen Endgeräte
- Keine Software-Installation notwendig
- Ohne umständliche Router-Konfiguration



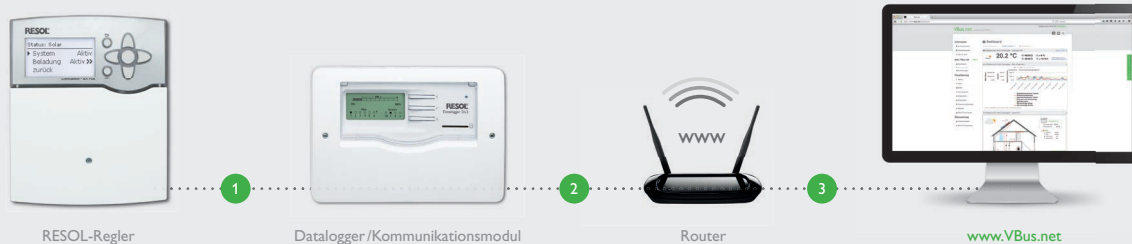
Live-System-Editor mit erweiterten Funktionen zur Formatierung und Gestaltung.



Frei definierbare **E-Mail-Benachrichtigungen** an festgelegte Empfängerkreise, z. B. bei Fehlermeldungen, Temperaturüberschreitungen etc.

Funktionen	Basic	Pro
Preis	0 €	39 €/Jahr
Datenaktualisierung	5 Min.	1 Min.
Datenspeicherung	90 Tage	1 Jahr
Eigene Systemgrafiken	3	10
Wetterdaten	-	✓
Erweiterter System-Editor	-	✓
Fehlerprotokoll	-	✓
E-Mail Benachrichtigungen	-	✓
Gerät teilen	-	✓
Reporte	-	✓
Filter-Standardvorgaben	-	✓
Sicherung Visualisierungsdaten	-	✓

So funktioniert's:



- 1 VBus®-Verbindung herstellen
- 2 LAN-Verbindung herstellen
- 3 Webseite www.VBus.net aufrufen

VBus®Touch

Ihr Solarsystem im Blick

Die RESOL-App VBus®Touch macht Solarerträge tastbar, und das weltweit.

Ein Fingerzeig genügt für den Abruf detaillierter Temperaturverläufe, die Anzeige der Ertragsbilanzen oder einen Blick auf den Anlagenstatus.

Kostenlos im App Store herunterladen ✓

OEM-Version in Ihrem Design – sprechen Sie uns an!



VBus® ist eine eingetragene Marke der RESOL GmbH

Apple, das Apple Logo, iPad und iPhone sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind. App Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc.

VBus®Touch HC

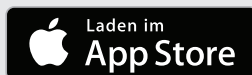
Ihre Heizung per App einstellen

Diese leicht zu bedienende App bietet die Möglichkeit, von mobilen Endgeräten aus Einstellungen an Ihrem RESOL-Heizungsregler vorzunehmen.

So kann z. B. die Betriebsart nun bequem und einfach per App eingestellt werden. Zusätzlich werden die Systemdaten in einer übersichtlichen Grafik angezeigt.

Im App Store oder bei Google Play™ heruntergeladen ✓

OEM-Version in Ihrem Design – sprechen Sie uns an!



VBus® ist eine eingetragene Marke der RESOL GmbH

Google Play is a trademark of Google Inc.

Apple, das Apple Logo, iPad und iPhone sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind. App Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc.

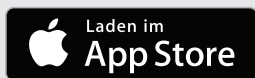
VBus®Touch Trainer

Ihr Regler als App

Die neue RESOL-App VBus®Touch Trainer ist ideal für alle, die sich selbst oder andere in der Bedienung von RESOL-Reglern schulen möchten. Die App simuliert einen Regler im realen Betrieb – die Bedienelemente haben dieselben Funktionen wie am echten Regler.

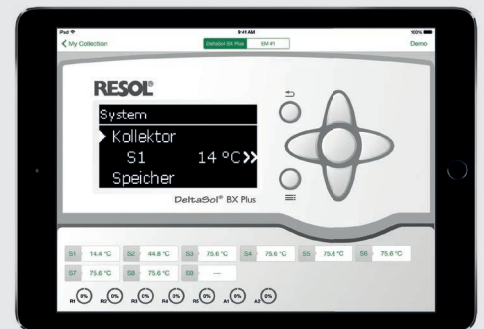
VBus®Touch Trainer ist kostenlos erhältlich, ein Testregler ist in der Grundversion bereits enthalten. Weitere Regler können innerhalb der App erworben werden.

OEM-Version in Ihrem Design – sprechen Sie uns an!



VBus® ist eine eingetragene Marke der RESOL GmbH

Apple, das Apple Logo, iPad und iPhone sind Marken der Apple Inc., die in den USA und weiteren Ländern eingetragen sind. App Store ist eine Dienstleistungsmarke der Apple Inc.



RESOL-Parametrisierungstool RPT

Ihre Regler vom PC aus konfigurieren

Das Parametrisierungstool RPT ist eine Software, die eine Fernparametrisierung von RESOL-Reglern ermöglicht.

Der verwendete Rechner muss dazu über einen Schnittstellenadapter, einen Datalogger oder ein Kommunikationsmodul KM1 mit dem Regler oder einem gemeinsamen Netzwerk verbunden sein.

Software und Anleitung kostenlos herunterladen ✓

OEM-Version in Ihrem Design – sprechen Sie uns an!

