

# Produktinformation Visualisierungssoftware TopView 3

## Zugriff aus der Ferne

Durch die Möglichkeit in entfernten Installationen eingebaute Geräte zentral zu verwalten, können Betriebskosten gesenkt und Reaktionszeiten verkürzt werden. Nach gegebenen Anforderungen können auf diese Weise in der Installation laufende Prozesse automatisiert geregelt, visualisiert, per Hand gesteuert oder alle Vorgänge erfasst und ausgewertet werden.

Die Software TopView ist in der Lage die in Installationen verwendeten und netzwerkfähigen TOPAX-Regler und externe Schalteinheiten von einem zentralen PC-Platz aus anzusprechen und zu visualisieren.

## Visualisiert und protokolliert

Alle TOPAX-Regler von Lutz-Jesco verfügen optional über eine Netzwerkschnittstelle. Mit der Software TopView ist der Betreiber jederzeit in der Lage, über ein RS 485 Bus-Netzwerk die aktuellen Messungen und Zustände jedes angeschlossenen TOPAX-Reglers aus der Ferne auszulesen und zu visualisieren. Bis zu 15 Regler können gleichzeitig angesprochen werden.

Nach einer kurzen Konfiguration des Netzwerkes und der Regler in der Software, stehen sofort alle Messwerte, Alarne und Reglereinstellungen in Echtzeit zur Verfügung. Die Daten können sowohl tabellarisch, als auch in Form eines Graphen über die Zeit oder als Balkendiagramm dargestellt werden. Die Darstellungen erfolgen in Farbe, können vergrößert dargestellt und ausgedruckt werden. Über die Windows Technologie besteht die Möglichkeit der gleichzeitigen Ansicht mehrerer Darstellungen.

In Tagesprotokollen werden die Daten täglich um 24 Uhr automatisch festgehalten und können jederzeit wieder eingelesen und visualisiert werden. Ein Export in Textformate oder für Tabellenkalkulationen ist möglich.

Für die Führung eines Betriebstagebuchs, z.B. für öffentliche Schwimmbäder, kann ein Journal mitgepflegt und protokolliert werden.

Zur Steuerung von weiteren Ein-/Ausgängen kann eine Schalteinheit mit bis zu 8 Ein-/Ausgängen im Netzwerk integriert werden. Die Konfiguration, das Schalten der Ausgänge und das Auslesen der Eingänge erfolgt ebenfalls über die TopView.

Die Software TopView ist durch einen Hardwareschutz (Dongle) kopiergeschützt. Ohne installierten Dongle arbeitet die TopView im Funktionsumfang deutlich eingeschränkt, kann zu Testzwecken jedoch sehr gut verwendet werden. Der Installer ist daher über die Webseite von Lutz-Jesco kostenlos erhältlich.

Die aktuelle Version der TopView ist kompatibel zu Microsoft Windows XP und Vista (im aktuellen Service Pack).



## Kurz & gut

- Visualisierung und Überwachung der TOPAX-Regler
- RS 485 Bus-Netzwerk
- Automatische Erkennung der TOPAX Variante
- Anschluss von bis zu 15 Reglern
- Anschluss einer Schalteinheit mit bis zu 8 Ein-/Ausgängen
- Anzeige und Archivierung aller auftretenden Alarne
- Automatisches Tagesprotokoll
- Betriebstagebuch
- Kostenfreie Testversion
- Windows Vista kompatibel



## Produktinformation Visualisierungssoftware TopView 3

### Modellvarianten

Produktnname	Beschreibung	Bestell-Nr.
TopView 3 Mini	Kostenfreie Testversion	41900010
TopView 3 Standard - USB	Vollversion mit Hardwareschutz (USB Dongle)	41900011
TopView 3 Standard - Parallel	Vollversion mit Hardwareschutz (Parallel Dongle)	41900012
TopView Upgrade von Standard Version 1/2 auf 3 - USB	Upgrade von Vollversion 1 oder 2 auf 3 (USB Dongle)	41900013
TopView Upgrade von Standard Version 1/2 auf 3 - Parallel	Upgrade von Vollversion 1 oder 2 auf 3 (Parallel Dongle)	41900014

### Lieferumfang

Folgende Elemente sind enthalten:

- TopView Installer CD
- Installations- und Bedienungsanleitung
- Hardware Dongle (USB oder Parallel, je nach Modell)

### Zubehör

Optional ist für Installation und Betrieb folgendes Zubehör verfügbar:

Beschreibung	Bestell-Nr.
Schnittstellenkonverter RS 232 <-> RS 485	44300101
Schnittstellenkonverter USB <-> RS 485	44300102
Netzwerkabel	78107