

Art-No.:

JVP-V / JVP-P

JVP-SERVER-H2 / JVP-SERVER-H2GB

JVP-SENEC-H2



[Changelog – Versionshistorie](#)



[Change log - Version history](#)



Ab JVP - Version 4.5.0.9 / VisServer 4.5.0.8 - 15.07.2020



Für das Update auf JUNG Visu Pro 4.5 ist Windows 10 erforderlich!
Für ältere Betriebssysteme (z.B. Windows 7) kann keine vollständige Kompatibilität gewährleistet werden. (siehe JVP 4.5.0.8 / VisServer 4.5.0.8)

Allgemein:

- Update File lässt sich wieder flüssig installieren (Fehlerbehebung)
- Texte angepasst (KNX Service)

KNX-Editor 2.0:

- Stabilitätsverbesserungen (KNX Service)
 - Korrektes Auslesen der Tunneling Adresse einer konfigurierten Schnittstelle aus der Datenbank beim Start
 - Wenn Option „*Verbindung automatisch herstellen beim Start des KNX Gateways*“ deaktiviert ist, werden KNX Data Secure-Informationen korrekt aus der Keyring Datei geladen
 - Automatisches Wiederverbinden unter Windows

Ab JVP - Version 4.5.0.8 / VisServer 4.5.0.8 - 24.05.2020



Für das Update auf JUNG Visu Pro 4.5 ist Windows 10 erforderlich!
Für ältere Betriebssysteme (z.B. Windows 7) kann keine vollständige Kompatibilität gewährleistet werden.

Welche Funktionen werden nicht unterstützt:

- KNX Editor 2.0
- Visu Pro Fernzugriff
- SENECA Prozessanschluss

Allgemein:

- Support für den *Amazon Alexa V3 Sprachdienst* (JUNG Visu Pro Skill)
Bestandsinstallationen müssen neu eingerichtet werden
- Support für den *Google Assistent Sprachdienst* (JUNG Visu Pro Dienst)
- Dokument *How to Skript with LUA* ergänzt
- Kompatibilität mit dem *Smart Assitant* wiederhergestellt

KNX-Editor 2.0:

- Kommunikation via *KNX Data Secure*
 - über KNX IP Datenschnittstellen (z.B. *IPS300SREG*)
 - über KNX USB Datenschnittstellen (z.B. *2131USBSREG*)
- Stabilitätsverbesserungen
 - Automatisches Wiederverbinden
 - Pufferung der KNX Telegramme
- Möglichkeit des Archivierens des KNX Projektes (KNXproj)

Prozessmodell:

- Anzeige des aktuellen Funktionswertes im Prozessmodell
- Geänderte Defaultwerte beim Datentypen *Prozent*

Visualisierungs-Editor:

- Fehlerkorrekturen beim *Slider Control*

Visualisierungs-Server:

- Erweiterung der *16 Kanalwochen-Schaltuhr* um die Astro und Zufallsfunktion
- Eingabe der Astro-Koordinaten unter dem *admin* und *visuadmin* möglich

Geräte-Editor:

- Neues SDV-Skript *TCP Client Kommunikation*
- Neues SDV-Skript *UDP Client Kommunikation*

Ab JVP - Version 4.4.0.2 / VisServer 4.4.0.2 - 20.01.2020

Allgemein:

- Neuer Prozessanschluss *KNX Editor 2.0*
- Speicherung der Baustuktur (ausgeklappte Ordner) vor dem Schließen

SENEC-Editor:

- Entfall der Anwenderkonsole zur Laufzeit

KNX-Editor 2.0:

- Kommunikation via KNX IP Secure
 - Konfigurations-Report der verbundenen Schnittstellen
- Migration von Bestandsprojekten (KNX Editor)
- Unterstützung von USB Datenschnittstellen

Prozessmodell:

- Import- und Export-Funktion der Konfigurationsdaten aus folgenden Funktionen:
 - *Speicherszene*
 - *Speicherszene mit Rückmeldung*
 - *16-Kanal-Wochenschaltuhr*

Visualisierungs-Editor:

- Erweiterung der Wertebereiche an KNX-Datenpunkte für *Drehregler-Controls*
- Erweiterung der Schalfunktion für *Drehregler-Controls* (Ein/Aus, Binär)
- Umschaltung des Design-Layouts zwischen Hell und Dunkel bei den Controls mit Overlay (z.B. *Schaltuhr, Speicherszene*)

Visualisierungs-Server:

- Zusätzlicher Benutzer (*visuadmin*) im VisServer für die Eingabe der MyJUNG Remote Daten

Geräte-Editor:

- Neues SDV-Skript *Online Wetterabfrage* auf Basis des Dienstes *Openweathermap*
- Neues SDV-Skript *RS-Flipflop*
- Neues SDV-Skript *Berechnung Min / Max / Mittelwert*
- Neues SDV-Skript *Byte – Bit Konvertierung*

Ab JVP - Version 4.3.0.3 / VisServer 4.3.0.4 - 03.07.2019

Allgemein:

- Fehlerbehebung beim neuen Freischaltverfahren
- Verschmelzung aller JVP-Planer Varianten (Standard / SENECA / Hotel) auf eine Variante (JVP-P)

SENEC-Editor:

- Neuer Editor zur Kommunikation zum SENECA Energiespeicher (Ab Version V2)

KNX-Editor:

- Neuer Datenpunkt "6-Byte Colour RGB" (DPT 251.600)
- Neuer Datenpunkt "2-Byte Colour temperature" (DPT 7.600)

Prozessmodell:

- Integration der Such- / Filterfunktion im Prozessmodell
- Neue Funktion "Optimierung Eigenverbrauch" für die SENECA Integration

Visualisierungs-Editor:

- Integration der Such- / Filterfunktion im VisEditor
- Neuer 2 Byte Datenpunkt für das Control – Tunable White Control
- Neuer 3 Byte Datenpunkt für das Control – Colour Control
- Neuer 6 Byte Datenpunkt für das Control – Colour Control
- Neues Template „SENECA Muster“

Visualisierungs-Server:

- Eingabe der MyJUNG Account-Daten für den Fernzugriff

Ab JVP - Version 4.2.2.1 / VisServer 4.2.1.1 - 27.12.2018

Allgemein:

- Neues Freischaltverfahren

KNX-Editor:

- Neuer Datenpunkt "3-Byte Colour RGB" (DPT 232.600)
- Erweiterung der KNX Berichtgruppen um zwei neue Abfrageintervalle „Unmittelbar“ sowie „Bericht / Tag“
- PC Uhrzeit mit KNX-Uhrzeit synchronisieren

Geräte-Editor:

- Neues Skript SDV – Tageslichtsimulation
- Neues Prozessinterface „HTTP Request“

Prozessmodell:

- Neue Funktion – Sammel-Weiterleitung
- Laufzeitverlängerung der Planer-Version auf 4 Stunden
- Maximale Anzahl der 16-Kanal Schaltuhr von 32 auf 128 erhöht
- Native Verwendung des Betriebsartenumschalter [Comfort, Standby, Nacht, Frost] in Szenen und Schaltuhren

Visualisierungs-Editor:

- Neue Attribute für das Control – Slider vertikal
- Neue Attribute für das Control – Slider horizontal
- Neues Control - Doppelschieberegler
- Neues Control – Schieberegler Temperatur
- Neues Control – Schieberegler Jalousie
- Neues Control – Schieberegler Dimmer
- Neue Attribute das Control – Verbrauchsdaten Chart
- Neue Attribute das Control – Ereignis / Intervall Chart
- Neue Vorlagen – Smartphone Hell
- Neue Vorlagen – Gewerblich Hell
- Neue Vorlagen – JVP Demo

Ab JVP - Version 4.1.0.5 / VisServer 4.1.0.7 - 02.02.2018

VisServer:

- Aufbau von mehreren Verbindungen bei gleichzeitigem Zeitpunkt

ACHTUNG:

Auf Android Geräten muss die JUNG Visu Pro App 1.0.16 oder höher installiert sein

Ab JVP - Version 4.1.0.5 / VisServer 4.1.0.5 - 13.12.2017

Prozessmodell:

- AMAZON ALEXA Unterstützung

Visualisierungs-Editor:

- Einbettung neuer Icons

Ab JVP - Version 4.0.2.10 - 14.06.2017

SDV-Editor:

- Beim Anlegen von Prozessmodell-Ordnern kann der Benutzer jetzt wählen, wie viele neue Ordner angelegt werden sollen (von 1-20).

Ab JVP - Version 4.0.2.9 - 01.05.2017

Allgemein:

- Änderung des Verfahrens beim Speichern der JUNG 16 Kanal Schaltuhr.

Ab JVP - Version 4.0.2.8 - 04.04.2017

Allgemein:

- Für alle Funktionsmodule wurden Aktualisierungen von Ikonen und Änderungen bzw. Aktualisierungen von Handbüchern vorgenommen.

OPC-Editor:

- Es ist jetzt keine Zuweisung von OPC Gruppen zu Elementen im OPC Editor möglich, wenn kein OPC Projekt geladen ist (hat zum Absturz geführt).

KNX-Editor:

- Endung von KNX Projekten von .EIB auf .KNX umgestellt.

Prozessmodell-Editor:

- Nicht HTML fähige Wochenschaltuhr aus Prozessmodell entfernt.
- Tooltip Texte geändert

Ab JVP - Version 4.0.2.7 - 06.03.2017

Allgemein:

- Zweimaliger Aufruf der Hilfe nach Drücken von F1

KNX-Editor:

- Erweiterung der Datenpunkttyp Erkennung beim Import von ETS4 / ETS5 Projekten.
- Defaulteinstellung nach der Installation ist jetzt 'Keine Meldungsarchivierung'.

Prozessmodell-Editor:

- Erstellen und Editieren von Ordnerstrukturen für berechnete Variable und Funktionen
- Copy/Paste für Funktionen

Visualisierungs-Editor:

- Anpassung von Namen im Katalog
- F5 Taste öffnet Projekt-Eigenschaftsdialog mit Property-Sheet zum Aktualisierender Prozessmodellvariablen.

Arbeitsblattgenerator:

- Neue Funktionen 'IIS-Start' und 'IIS-Stop' im Arbeitsblattgenerator und im JVP Starter

Visualisierungs-Server:

- Im Ereignischart wird nicht mehr für jedes Ereignis im Chart ein Punkt eingezeichnet.

Ab JVP- Version 4.0.2.5 - 10.02.2017

Visualisierungs-Editor:

- Detail-Tab um Einstellungen für 'Drückbar' und 'Abdunkelbar'-Farbe erweitert
- Panel-Dialoge um Einstellungen für Elementnamen und Randeinstellungen erweitert
- StatischerText und Bild um Einstellungen für Elementnamen und Randeinstellungen erweitert
- Gif-Extraktion für Hintergründe hinzugefügt bei
- Neue Layout-Möglichkeiten für die Kontrollelemente
- Rand, Hintergrundfarbe und -grafik für alle Elemente außer statische Bild- und Textanzeige hinzugefügt.
- Element Multianzeige-Sender gesplittet in Kontrollelement Anzeige fester Wert senden und Anzeige Schrittwert (altes Element aus Kompatibilitätsgründen noch vorhanden).

Neue Elemente:

- Zeitstempel (zur Darstellung im Server)
- Farb-Status-Control zur Anzeige des Status von RGB Leuchtmitteln
- Betriebsartenumschalter
- Numerischer Wert
- Event/Intervall Chart (zur Darstellung im Server)

Geräte-Editor:

- PI-Regler Skript mit Auswertung der SCIP Mastertaste

KNX-Editor:

- Neuer KNX Datenpunkttyp: UTF-8

Visualisierungs-Server:

- Rücksprung auf Startseite nach einstellbarer Zeit möglich
- 25 gleichzeitige Client-Verbindungen möglich
- Overlay Texte können editiert werden (mit po-file Editor, z.B. Poedit).
- Automatisches Neuverbinden bei Verbindungsausfall

JVP - Version 4.5.0.9 / VisServer 4.5.0.8 - 16.07.2020



Windows 10 is required to update to JUNG Visu Pro 4.4!
For older operating systems (e.g. Windows 7) full compatibility cannot be guaranteed.
(see *JVP 4.5.0.8 / VisServer 4.5.0.8*)

General:

- Update File can be easily installed again (troubleshooting)
- Texts adapted (KNX Service)

KNX-Editor 2.0:

- Stability improvements (KNX Service)
 - Correct reading of the tunneling address of a configured interface from the database at startup
 - If option "*Automatically connect at startup of KNX Gateway*" is disabled, KNX Data Secure information is loaded correctly from the keyring file
 - Automatic reconnection under Windows

JVP - Version 4.5.0.8 / VisServer 4.5.0.8 - 24.05.2020



Windows 10 is required to update to JUNG Visu Pro 4.4!
For older operating systems (e.g. Windows 7) full compatibility cannot be guaranteed.

Which functions are not supported:

- KNX Editor 2.0
- Visu Pro remote
- SENECA interface

General:

- Support for *Amazon Alexa* voiceservice V3 (JUNG Visu Pro Skill)
Existing installations must be set up again
- Support for *Google Assistant* voiceservice (JUNG Visu Pro action)
- Document *How to Skript with LUA* added
- Compatibility with *Smart Assistant* restored

KNX-Editor 2.0:

- Communication via *KNX Data Secure*
 - Via KNX IP interfaces (e.g. *IPS300SREG*)
 - Via KNX USB interfaces (e.g. *2131USBSREG*)
- Stability improvements
 - Automatic reconnection
 - Buffering of KNX telegrams
- Possibility of archiving the KNX project (KNXproj)

Process model:

- Display of the current function value in the process model
- Changed default values for data type *Percent*

Vis.-Editor:

- Bugfix at *Slider Control*

Vis.-Server:

- Extension of the *16 channel week timer* by the astro and random function
- Adding the astro coordinates under *admin* and *visuadmin*

Device -Editor:

- New SDV -Script *TCP Client Communication*
- Update SDV - Script *Bidirekional UDP Client Communication*

JVP - Version 4.4.0.2 / VisServer 4.4.0.2 - 20.01.2020

General:

- New editor *KNX Editor 2.0*
- Storage of structure (unfolded folders) before closing

SENEC-Editor:

- No user console at runtime

KNX-Editor 2.0:

- Communication via KNX IP Secure
 - Configuration report of the connected interfaces
- Migration of existing projects (KNX Editor)
- Support of USB interfaces

Process model:

- Import and export function of the configuration data from the following functions:
 - Scene
 - Scene with memory and status
 - 16 Channel weekly time switch
- New function "Optimization of own consumption" for SENECA integration

Vis-Editor:

- Extension of the value ranges at KNX data points for knob controls
- Extension of the switching function for knob controls (on/off, binary)
- Switching the design layout between light and dark for the controls with Overlay (e.g. time switch, scene with memory)

Vis-Server:

- Additional user (visuadmin) in VisServer for entering MyJUNG Remote data

Device-Editor:

- New SDV Script *Online weatherforecast* based by *openweathermap*
- New SDV Script *RS-Flipflop*
- New SDV Script *calculation min / max / average value*
- New SDV Script *Byte – Bit Conversion*

JVP - Version 4.3.0.3 / VisServer 4.3.0.4 - 03.07.2019

General:

- Troubleshooting the new tagging procedure
- Merging of all JVP planner variants (Standard / SENECA / Hotel) into one variant (JVP-P)

SENEC-Editor:

- New editor for communication with the SENECA energy storage device (Version V2 and higher)

KNX-Editor:

- New data point "6-Byte Colour RGB" (DPT 251.600)
- New data point "2-Byte Colour temperature" (DPT 7.600)

Process model: :

- Integration of the search / filter function in the Processmodel
- New function "Optimization of own consumption" for SENECA integration

Vis-Editor:

- Integration of the search / filter function in the VisEditor
- New 2 byte data point for the Control - Tunable White Control
- New 3 byte data point for the Control - Colour Control
- New 6 byte data point for the Control - Colour Control
- New Template „SENECA“

Vis-Server:

- Entry of MyJUNG account data for remote access

JVP - Version 4.2.2.1 / VisServer 4.2.1.1 - 27.12.2018

General:

- New activation procedure

KNX-Editor:

- New Datapoint "3-Byte Colour RGB" (DPT 232.600)
- Extension of the KNX report groups by two new polling intervals „immediate“ and „report / day“
- Synchronize PC time with KNX time

Device-Editor:

- New SDV Script – Daylightsimulation
- New SDV Script – HTTP-request

Process model::

- New function – group forwarding
- Extension of the planner version runtime to 4 hours
- Maximum number of 16-channel timer increased from 32 to 128
- Native use of the operation mode
[Comfort, standby, night, frost] in scenes and timers

Vis-Editor:

- New attributes for the control slider vertically
- New attributes for the control slider horizontal
- New Control - Double Slider
- New Control - Temperature slider
- New Control - Slider shutter
- New Control - Slider Dimmer
- New Attributes the Control - Consumption Data Chart
- New Attributes the Control Event / Interval Chart
- New templates - Smartphone Bright
- New templates - Commercial Bright
- New templates - JVP demo

JVP - Version 4.1.0.5 / VisServer 4.1.0.7 - 02.02.2018:

VisServer:

- Building multiple connections at the same time
- INFORMATION:
On Android devices the JUNG Visu Pro App 1.0.16 or higher must be installed

JVP - Version 4.1.0.5 / VisServer 4.1.0.5 - 13.12.2017

Process model:

- Supporting AMAZON ALEXA

Vis-Editor:

- Embed new icons

JVP - Version 4.0.2.10 - 14.06.2017

SDV editor:

- Creating process model folders, the user can now choose how many new folders are to be created (by 1-20)

JVP - Version 4.0.2.9 - 01.05.2017

Process model:

- Change the procedure when saving the JUNG 16 channel time switch

JVP - Version 4.0.2.8 - 04.04.2017

General:

- For all function modules updates of icons and updates of manuals have been made

KNX editor:

- Ending of KNX projects changed from .EIB to .KNX.

Process model:

- Non-HTML-capable week clock is removed from the process model
- Tooltip texts changed

JVP - Version 4.0.2.7 - 06.03.2017

General:

- Call up the help twice after pressing F1

KNX editor:

- Extension of the data point type recognition when importing ETS4 / ETS5 projects
- The default setting after the installation is now 'No message archiving'

Process model editor:

- Create and edit folder structures for computed variables and functions
- Copy/Paste for functions

Visualization editor:

- Adaptation of names in the catalog
- F5 button opens project property dialog with property sheet for updating process model variables

Worksheet generator:

- New functions 'IIS Start' and 'IIS Stop' in the worksheet generator and in the JVP Starter

Visualization server:

- In the event chart, a point is no longer drawn for each event in the chart

JVP - Version 4.0.2.5 - 10.02.2017

Visualization editor:

- Detail-Tab extended by 'Pressable' and 'Dimmable' color
- Panel dialogs extended by settings for element names and margin settings
- Static text and image extended by settings for element names and margin settings
- Gif extraction for background added
- New layout possibilities for the control elements
- Added border, background color and -graphics to all elements except static image and text display.
- Element Multi-display transmitter split into control element display constant value send and display step value

New elements:

- Timestamp
- Colour-Status-Control to display the status of RGB lamps
- operating modes changeover switch for selecting the operation mode by several clicks
- Numerical value On/Output
- Event/Intervall Chart

Device editor:

- PI-controller script with evaluation of the SCIP master key

KNX editor:

- New KNX data point type: UTF-8

Visualization server:

- New control elements be displayed in the server
- Return to start page after adjustable time
- 25 simultaneous client connections possible
- Automatic reconnection by connection failure