

Änderungsbeschreibung der FAP Software / des FAP VisServers

Stand

- **FAP-Software** **3.6.2**
- **FAP VisServer** **2.3.4.6**



Albrecht Jung GmbH & Co.KG Volmestraße 1
58579 Schalksmühle
kundencenter@jung.de
www.jung.de

Inhalt

Ab Version 3.6.2	3
Visualisierungs-Editor 3.6.2	3
Visualisierungs-Server 2.3.4.6	3
Visualisierungs-Server 2.3.4.2	3
Visualisierungs-Server 2.3.2.2	3
Visualisierungs-Server 2.3.2.1	3
Ab Version 3.6.1.1	4
Arbeitsblattgenerator 2.3	4
Prozessmodell 3.6	4
Visualisierungs-Editor 3.6	4
Visualisierungs-Player 3.6	5
Visualisierungs-Server 2.3.1.3	5
Ab Version 3.5	6
Systemsteuerung	6
Visualisierungs-Editor	6
Geräte-Editor:	6
KNX-Editor	6
instalight-Editor	6
EsfCallServer	6
Ab Version 3.5.2	7
Systemsteuerung	7
Visualisierungs-Editor	7
Visualisierungs-Player	7
Visualisierungs-Server	7
Neue Einstellungen Bildanzeige	7

Ab Version 3.6.2

Die Version 3.6.2 beinhaltet neben verschiedenen Detailverbesserungen folgende Neuerungen und Bugfixes:

Visualisierungs-Editor 3.6.2

- Transparent-Einstellung für das Control „JUNG-Slider“

Visualisierungs-Server 2.3.4.6

- Fehlerbehebung beim Aufbau von mehreren Verbindungen zum gleichzeitigen Zeitpunkt

ACHTUNG:

Auf Android Geräten muss die Facility Pilot App 1.0.16 oder höher installiert sein

Visualisierungs-Server 2.3.4.2

- Anzeige des Verbindungszustands (aktiv/inaktiv) in der Administrationsoberfläche
- Automatisches Wiederverbinden nach Netzwerkausfall

Visualisierungs-Server 2.3.2.2

- Fehlerbehebung des in vereinzelt Fällen unkontrollierten und mehrfachen Aussendens von Befehlen zum KNX –Bus.

Visualisierungs-Server 2.3.2.1

- Fehlerbehebung in Verbindung mit der iOS App „Facility Pilot v.1.5“

Ab Version 3.6.1.1

Die Version 3.6.1.1 beinhaltet neben verschiedenen Detailverbesserungen folgende Neuerungen und Bugfixes:

Arbeitsblattgenerator 2.3

- Neue Auflösung 800x360 im Arbeitsblattgenerator
- Bedienelement „IIS neustarten“ startet den Webserver neu
- Explizite Nachfrage der Aktualisierung bei namensgleichen EIB-,PRJ-,VIS-Projekten

Prozessmodell 3.6

Neue Funktion

- 16 Kanal Speicherszene mit Rückmeldung

Visualisierungs-Editor 3.6

Neue Projekteigenschaft „Seitenaufruf“

- Auf der Registerkarte „Seitenaufruf“ können Sie festlegen, welches Arbeitsblatt beim Auslösen eines Alarms pro Datenpunkt geöffnet werden soll.

Neue Kontrollelemente:

- 16 Kanal Speicherszene mit Rückmeldung (nur HTML)
- Eingebettete Seite zum Anzeigen von Webseiten (nur HTML)
- Vorbereitete Kontrollelemente (anzeigen/verbergen) für die Anbindung der Siedle Türkommunikation. (HTML und Visualisierungs-Player)

Überarbeitete Kontrollelementeigenschaften:

- „Tuneable White“, „Colour Control“
 - Wertebereich 0-100 /0-255 einstellbar
- „Schalter“, „Dimmer“, „Jalousie“, „Lamelle“, „Multianzeige(sender)“, „Tempanzeige“, „Basissollwert(Verschiebung)“, „Nacht“, „Komfort“, „Standby“, „Frostschutz“,
 - Neues Layout „Wert“ zeigt ausschließlich den Wert im Kontrollelement an



- Alle Kontrollelemente (ausgenommen „Bildanzeige“, „Binärer Bild Eingang/Ausgang“, „Analoger Bild Ausgang“)
 - Durch die Schaltfläche „Transparent“ lässt sich der Deckungsrad der Kontrollelemente komfortabler auf transparent verändern.
- Kontrollelement „Lamelle“

- Neues Standardsymbol

Neue Aktion Buttons (Nur HTML)

- „Eingebettete Seite umschalten“ ändert URL der eingebetteten Seite auf eine weitere definierte Seite.
- „Standard Link“ nutzt Kontrollelement als Link. Funktion auf „links“, „rechts“ sowie „Mittel-Klick“.
- „Link in Fenster/Tab öffnen“ nutzt Kontrollelement als Link. Funktion auf „links“, „rechts“ sowie „Mittel-Klick“ . Verhindert bei gleicher Namensgebung des „Gruppenfensters“ ein endloses Öffnen neuer Fenster /Tabs.
- „HTTP-GET-Request“ nutzt Kontrollelement und fordert aktualisierte Daten der definierten URL an.
- „Abmelden/Logout“ meldet den aktuellen Benutzer.
- „Arbeitsblatt anzeigen mit Zahlencode“ sorgt für mehr Sicherheit durch Abfrage eines Zahlencodes.

Visualisierungs-Player 3.6

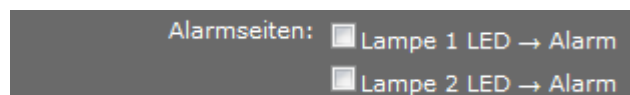
Überarbeitete Kontrollelementeigenschaften:

- „Bildanzeige“
 - *Weitere Möglichkeiten der HTTP-Authentifizierung über „digest“*

Visualisierungs-Server 2.3.1.3

Neue Funktion

- Benutzerdefinierte Skalieroption
 - „keine“, „Zentriert“ sowie „gestreckt“
- Benutzerdefinierte Alarmfunktion
 - Definierte Alarmer innerhalb der Projekteigenschaft „Seitenaufruf“ können pro Benutzer eingestellt werden



Ab Version 3.5

Die Version 3.5 beinhaltet neben verschiedenen Detailverbesserungen folgende Neuerungen und Bugfixes:

Systemsteuerung

- Unterscheidung zwischen Einsteiger- und Fortgeschrittenen-Modus

Visualisierungs-Editor

Neue Anzeigeelemente:

- Verbrauchsdatenchart für die HTML-Visualisierung
- Schieberegler im Direkt-Modus
- Colour-Control, Tunable White Control, Dimmer-Drehregler und Drehregler für den Visualisierungs-Player und -Server.
- Binärer Bildausgang
- Analoges Bildausgang

Folgende Anzeigeelemente wurden geändert bzw. erweitert:

- Betriebsarten: Unterscheidung zwischen Eberle- und KNX-Standard
- Einstellbare Fehlerbehandlung für Bildanzeige im Visualisierungs-Player

Für alle Anzeigeelemente (mit mehr als einem möglichem Verbindungsattribut) wurde ein Kontextmenü beim Verbinden hinzugefügt, um das gewünschte Verbindungsattribut direkt festzulegen.

Geräte-Editor:

- Eine neue Anbindung für das TCP-Protokoll wurde hinzugefügt.

KNX-Editor

- Abfragegruppen wurden hinzugefügt
- Berichtgruppen (zyklisch & ereignisbasiert) wurden hinzugefügt

instalight-Editor

- Der instalight-Editor ist ein komplett neuer Editor zur Anbindung von instalight-Geräten. Die Handhabung entspricht der im KNX-Editor.

EsfCallServer

- Unterstützung von TSL und SSL

Ab Version 3.5.2

Die Version 3.5.2 (mit zugehörigem Visualisierungs-Server 2.2.2) beinhaltet neben verschiedenen Detailverbesserungen folgende Neuerungen und Bugfixes:

Systemsteuerung

- Problem beim Kopieren von Visualisierungsprojekten korrigiert

Visualisierungs-Editor

- Das Bildanzeigeelement wurde erweitert (siehe Abschnitt 2.1)
- Werkzeugfenster Aufgaben - Zuletzt verwendet: öffnet jetzt bei kopierten Visualisierungsprojekten das richtige Projekt

Visualisierungs-Player

- Es wurde ein Problem behoben, bei dem der Slider unter Umständen eine 0 gesendet hat, wenn nur der Griff geklickt statt verschoben wurde.

Visualisierungs-Server

- Es wurden einige Probleme mit dem Schieberegler korrigiert: u.a. funktioniert der Schieberegler jetzt mit Android.

Neue Einstellungen Bildanzeige



REGISTERKARTE BILDANZEIGE

Ladeverhalten

Ladeverhalten

Aktualisierungsintervall in Millisekunden
5000

Zeitstempel anhängen

mit ? oder & (Standardeinstellung)

mit #

ohne Trennzeichen

Aktualisierungsintervall in Millisekunden:

Stellen Sie hier das Aktualisierungsintervall für das mehrfach zu ladende Bild ein.

Zeitstempel anhängen:

Aktivieren Sie diese Option, wenn als **Mehrfach zu ladendes Bild** eine Bild-URL mit dem http- oder https-Protokoll angegeben ist. Dadurch wird ein Zeitstempel an die URL angehängt, damit das Bild wirklich neu geladen wird und nicht eine ältere Version aus dem Browser-Cache verwendet wird. Je nachdem welche Kamera eingesetzt wird, kann es sein, dass die Option **mit ? oder &** nicht funktioniert. Probieren Sie dann die Option **mit #**. Sollten Sie ein anderes Trennzeichen benötigen, stellen Sie **ohne Trennzeichen** ein und fügen Sie das benötigte Zeichen (oder mehrere) an die URL bei **Mehrfach zu ladendes Bild** an.

Beispiele:

`http://192.168.1.42/bild.jpg mit ? oder &` ergibt `http://192.168.1.42/bild.jpg?1412860002612`

`http://192.168.1.42/bild.jpg mit #` ergibt `http://192.168.1.42/bild.jpg# 1412860002612`

`http://192.168.1.42/bild.jpg?user=admin mit ? oder &` ergibt
`http://192.168.1.42/bild.jpg?user=admin&Timestamp=1412860002612`

`http://192.168.1.42/bild.jpgABC ohne Trennzeichen` ergibt `http://192.168.1.42/bild.jpgABC 1412860002612`