

JUNG Facility-Pilot Visualisierungs-Server Version 1.1

Inhalt:

1 TECHNISCHE VORAUSSETZUNGEN.....	2
1.1 HARDWARE.....	2
1.2 BETRIEBSSYSTEME.....	2
1.3 SOFTWARE.....	2
2 ERSTER START.....	3
2.1 ANMELDUNG.....	3
2.2 BENUTZER ERSTELLEN.....	4
2.3 PROJEKTEINSTELLUNGEN.....	4
2.4 PROJEKT ÖFFNEN.....	5
2.5 BENUTZERSPEZIFISCHE STARTSEITE FESTLEGEN.....	5
2.6 INSTALLATIONSHINWEIS.....	7
2.7 STATION MANUELL BEENDEN.....	8

Ansprechpartner

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Volmestraße 1
D-58579 Schalksmühle

Telefon +49 (0) 23 55/80 60
Telefax +49 (0) 23 55/80 61 89

 mail.info@jung.de

Copyright

Copyright ©2012 Agentilo GmbH

Alle Rechte vorbehalten

Warenzeichen

Microsoft®, DirectX®, .NET Framework®, Windows®, Windows NT® sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Alle Handelsnamen, Firmennamen und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Besitzer.

1 Technische Voraussetzungen

1.1 Hardware

Prozessor	Pentium IV oder gleichwertig Mindestens 2,0 GHz.
Hauptspeicher	1024 MB
Freie Festplattenkapazität (hängt wesentlich von den Archiven ab, die konfiguriert werden)	40 GB
Bildschirmauflösung	1024 x 768 Pixel
Farben	Farbtiefe mindestens 16 Bit pro Pixel.

1.2 Betriebssysteme

WINDOWS 7 Professional, 32 bit	JA
WINDOWS XP Service Pack 3, 32-bit	NEIN
WINDOWS XP Service Pack 2 und frühere Versionen	NEIN

1.3 Software

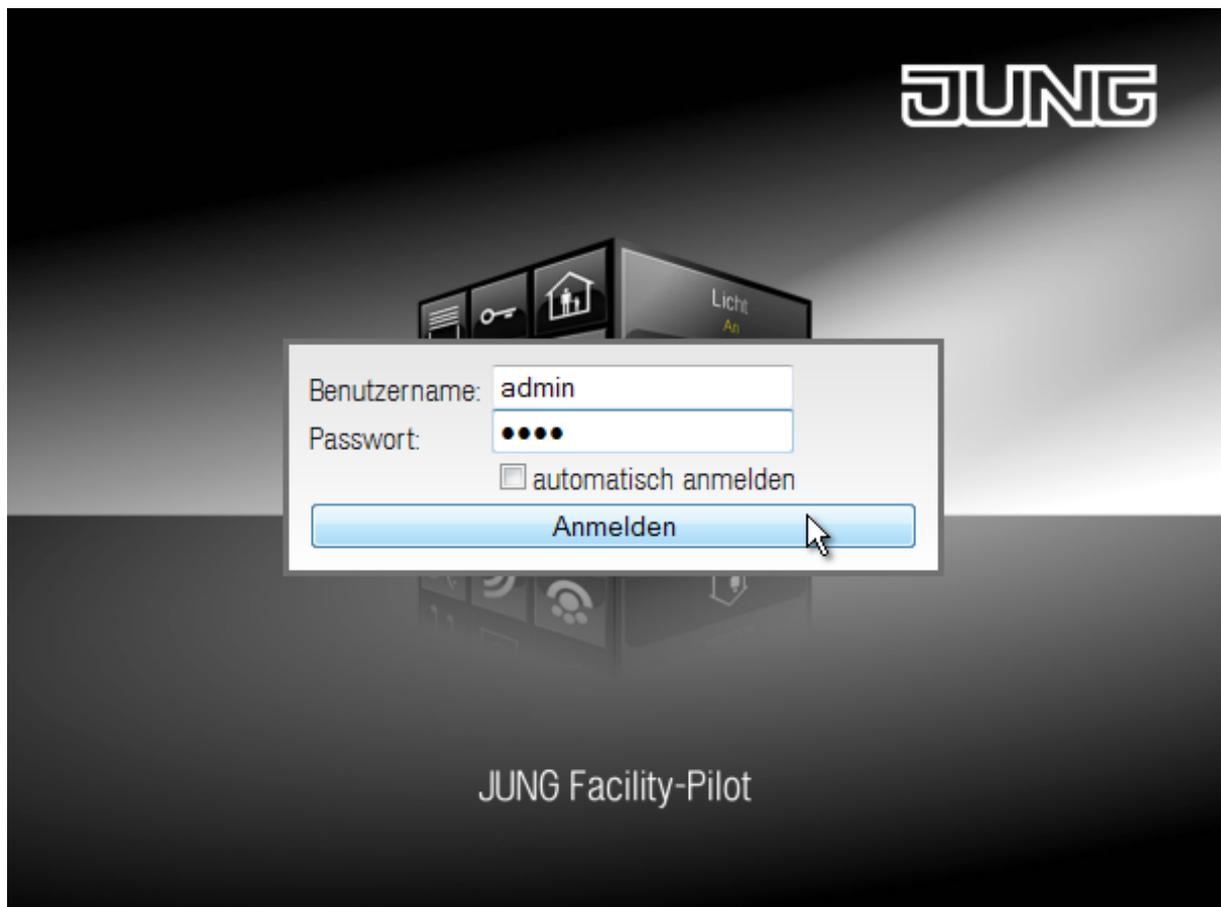
Die Installation des Facility-Pilot 3.2 mit seinen Voraussetzungen, die Installation des Microsoft Information Servers 7.5 (IIS) und des .NET Framework 3.5 Service Pack 1.

2 Erster Start

Beim ersten Start des Visualisierungs-Servers im Browser erscheint die Startseite mit der Login-Maske. Die Startseite ist unter der Adresse <http://localhost:8080> zu erreichen, vorausgesetzt der Server wurde mit den Standardeinstellungen installiert.

2.1 Anmeldung

Um die Konfiguration des anzuzeigenden Visualisierungsprojekts vorzunehmen, ist zunächst eine Anmeldung als Administrator notwendig. Der Account des Administrators dient nur zur Konfiguration der Projekteinstellungen. Um ein Projekt anzuzeigen, muss ein Benutzer angelegt werden.



Geben Sie folgende Daten ein:

Name: *admin*
Passwort: *0000*

Anschließend bestätigen Sie die Eingaben mit der Schaltfläche *Anmelden*.

HINWEIS:

Das voreingestellte Standard-Passwort des Administrators sollte zu Ihrer Sicherheit geändert werden.

2.2 Benutzer erstellen

Um Zugriff auf das Projekt zu haben, muss ein Benutzer angelegt werden. Unter dem Punkt Benutzer auf die Schaltfläche Hinzufügen klicken und den **Namen**, ein **Passwort** und optional eine benutzerspezifische Startseite eingeben. Die Option zur Auswahl der Startseite ist nur möglich, wenn zuvor die Einstellungen unter **Kapitel 2.3** erfolgt sind.

Mit der Schaltfläche **OK** bestätigen, um die Eingaben zu übernehmen.



The screenshot shows a dialog box titled "Benutzer Erstellen". It contains three input fields: "Name:" with the value "user", "Passwort:" with the value "1111", and "Startarbeitsblatt:" with a dropdown arrow. At the bottom right, there are two buttons: "Ok" and "Abbrechen". A mouse cursor is pointing at the "Ok" button.

Danach mit der Schaltfläche **OK** die Sicherheitsnachfrage bestätigen.

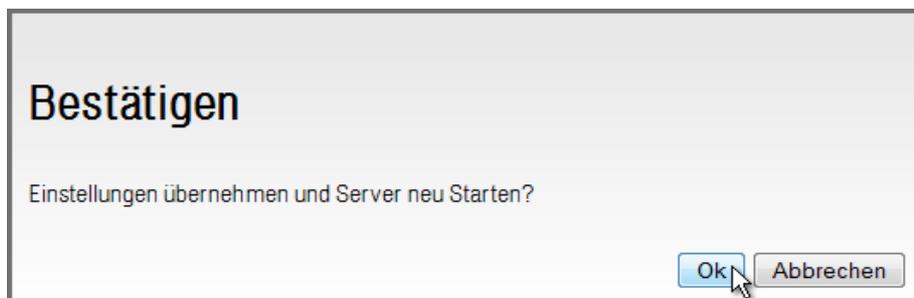
2.3 Projekteinstellungen

Im Administrationsbereich unter dem Punkt **Einstellungen** muss ein Visualisierungsprojekt ausgewählt werden, auf welches der Benutzer Zugriff erhalten soll.



The screenshot shows a dialog box titled "Einstellungen". It contains three input fields: "Projektname:" with a dropdown menu showing "server-beispiel.VIS", "Startarbeitsblatt:" with a dropdown menu showing "Startseite", and "Auflösung:" with two input fields for "Breite:" (1024) and "Höhe:" (768). At the bottom right, there are two buttons: "Einstellungen" and "Übernehmen". A mouse cursor is pointing at the "Übernehmen" button.

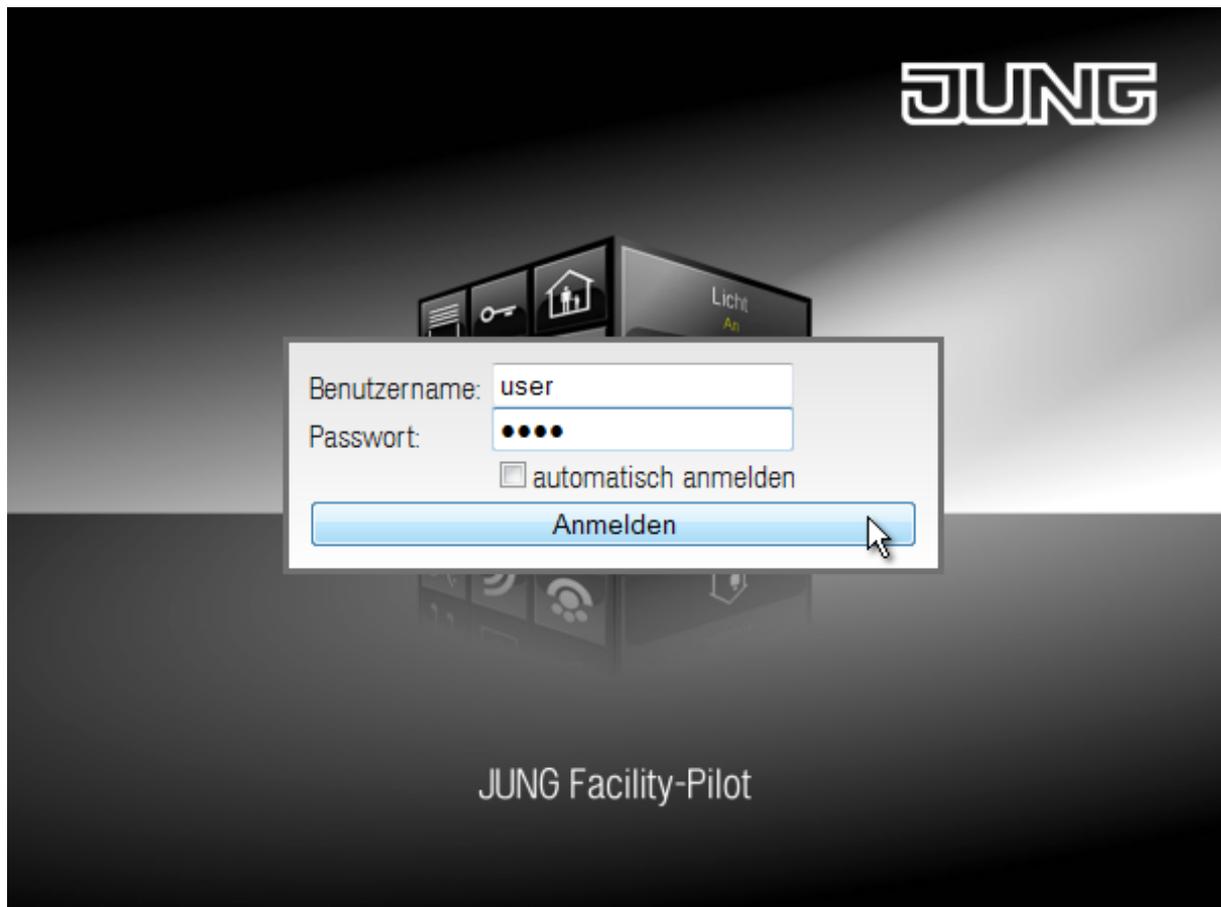
Mit einem Klick auf das Auswahlménü für das Projekt wählen Sie das gewünschte **Visualisierungsprojekt** aus. Anschließend können Sie die **Startseite** festlegen, die beim Starten des Projekts im Browser automatisch angezeigt werden soll. Danach noch die **Auflösung** einstellen und mit der Schaltfläche **Übernehmen** bestätigen.



The screenshot shows a dialog box titled "Bestätigen". It contains a single line of text: "Einstellungen übernehmen und Server neu Starten?". At the bottom right, there are two buttons: "Ok" and "Abbrechen". A mouse cursor is pointing at the "Ok" button.

Um die Einstellungen zu übernehmen und den Server neu zu starten mit der Schaltfläche **OK** bestätigen.

2.4 Projekt öffnen



In der Login-Maske die erzeugten Benutzerdaten eingeben:

Name: *user*
Passwort: *1111*

Anschließend bestätigen Sie die Eingaben mit der Schaltfläche **Anmelden** und die zuvor eingestellte Startseite für das Projekt wird geöffnet.

2.5 Benutzerspezifische Startseite festlegen

Einzelnen Benutzern können individuelle Startseiten zugewiesen werden, die von der eingestellten Standardseite des Projekts abweichen können.

Geben Sie in der Adressleiste des Browsers **<http://localhost:8080>** ein und betätigen Sie die Enter-Taste, danach melden Sie sich wieder mit dem Benutzer **admin** und dem Passwort **0000** ein.

Benutzer ID	Name	Passwort	Startarbeitsblatt	Aktionen
1	admin	0000		<input type="button" value="Bearbeiten"/>
2	user	1111		<input type="button" value="Bearbeiten"/> <input type="button" value="Löschen"/>

Unter dem Punkt **Benutzer**, hinter den im **Kapitel 2.2** erstellten Benutzer, auf die Schaltfläche **Bearbeiten** klicken.

Benutzer Bearbeiten

Name:

Passwort:

Startarbeitsblatt:

Im Auswahlmnü das gewünschte Arbeitsblatt auswählen und mit der Schaltfläche **OK** bestätigen. Die Einstellungen werden übernommen und dem Benutzer zugewiesen.

Anschließend vom Administrationsbereich **Abmelden**

Administration

Vom Administrationsbereich

Nach Eingabe der Benutzerdaten auf der Login-Seite wird die zugewiesene Startseite für den Benutzer automatisch angezeigt.

2.6 Installationshinweis

Wenn die Facility-Pilot Visualisierung deinstalliert wird und anschließend neu installiert wird, muss der Visualisierungs-Server nach der Neuinstallation des Facility-Pilot ebenfalls deinstalliert und neu installiert werden.

Für die Installation des Visualisierungs-Servers führen Sie das Setup aus. Folgen Sie den Installations-Anweisungen. Zu beachten ist hierbei, dass der Microsoft Information Server 7.5 (IIS) zuvor gestoppt sein muss.

Wenn nicht alle benötigten Komponenten vom IIS installiert oder aktiviert sind, kann es zu Fehlermeldungen kommen, wie im folgenden Beispiel:

Fehlerzusammenfassung

HTTP-Fehler 500.19 - Internal Server Error
Auf die angeforderte Seite kann nicht zugegriffen werden, da die zugehörigen Konfigurationsdaten für die Seite ungültig sind.

Ausführliche Fehlerinformationen

Modul	IIS Web Core	Angeforderte URL	[REDACTED]
Benachrichtigung	BeginRequest	Physikalischer Pfad	[REDACTED]
Handler	Noch unbestimmt	Anmeldemethode	Noch unbestimmt
Fehlercode	0x80070021	Angemeldeter Benutzer	Noch unbestimmt

Konfigurationsfehler: Dieser Konfigurationsabschnitt kann in diesem Pfad nicht verwendet werden. Dies ist der Fall, wenn der Abschnitt auf übergeordneter Ebene gesperrt ist. Die Sperrung erfolgt standardmäßig (overrideModeDefault="Deny") oder wird explizit mit einem location-Tag mit overrideMode="Deny" oder der Legacyeinstellung allowOverride="false" festgelegt.

Konfigurationsdatei: [REDACTED]

Konfigurationsquelle

```
212: <validation validateIntegratedModeConfiguration="false"/>
213: <handlers>
214: <add name="ScriptHandlerFactory"
```

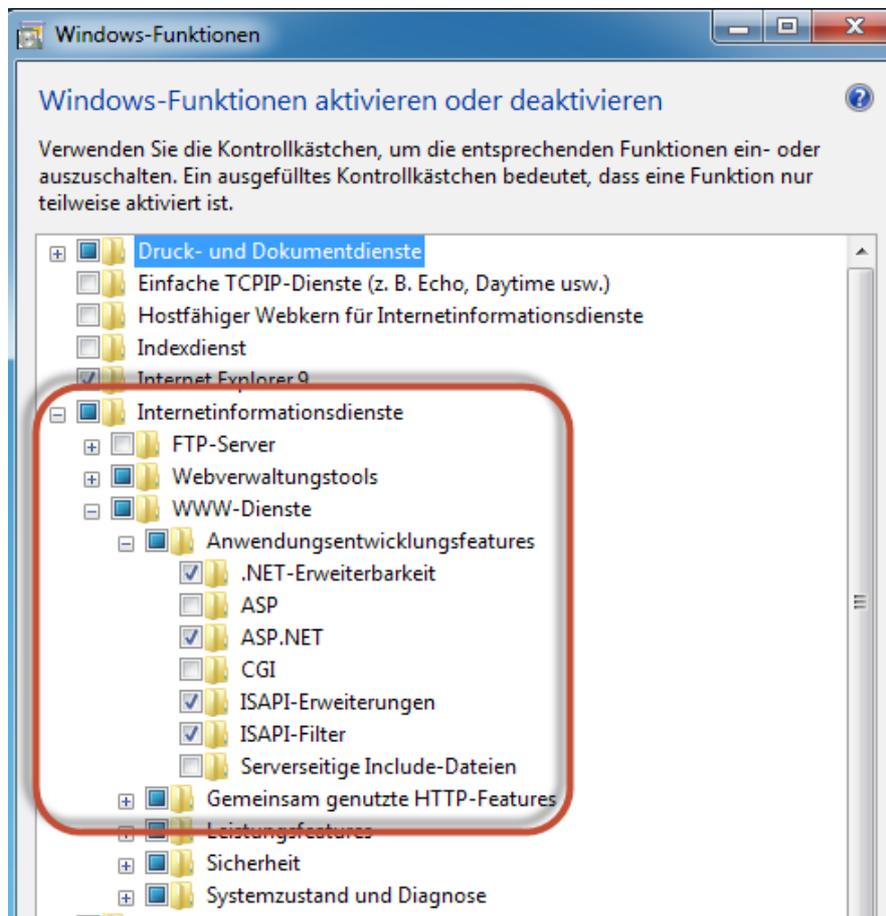
Links und weitere Informationen

Dieser Fehler tritt auf, wenn beim Lesen der Konfigurationsdatei für den Webserver oder die Webanwendung ein Problem vorliegt. In bestimmten Fällen finden Sie weitere Informationen über die Ursache dieses Fehlers in den Ereignisprotokollen.
[Weitere Informationen anzeigen >>](#)

In diesem Fall haben Sie die Möglichkeit, die entsprechend benötigten ASP.NET Komponenten zu installieren.

Komponenten und Funktionen auswählen

Systemsteuerung > Programme und Funktionen > Windows-Funktionen aktivieren oder deaktivieren auswählen.



Die benötigte Option unter Internetinformationsdienste > WWW-Dienste > Anwendungsentwicklungsfeatures > **ASP.NET** aktivieren und bestätigen. Danach sollten bei Ihnen die aktivierten Kontrollkästchen so aussehen wie im Bild oben.

2.7 Station manuell beenden

Der Visualisierungs-Server wirkt mit dem Facility-Pilot System über eine Komponente zusammen, die als **Station** bezeichnet wird. Sie ist das gemeinsame Bindeglied der Facility-Pilot Module. Wenn die Station noch nicht aktiv ist, wird sie beim Starten des Servers, durch das Öffnen der Benutzeroberfläche im Browser, aktiviert und im Infobereich gestartet. Die Station läuft solange, bis der Anwendungspool explizit im Microsoft Information Server 7.5 (IIS) beendet wird.