



JetViewSoft

Versions Update von V2.0 auf V2.1

Die Firma JETTER AG behält sich das Recht vor, Änderungen an ihren Produkten vorzunehmen, die der technischen Weiterentwicklung dienen. Diese Änderungen werden nicht notwendigerweise in jedem Einzelfall dokumentiert.

Dieses Handbuch und die darin enthaltenen Informationen wurden mit der gebotenen Sorgfalt zusammengestellt. Die Firma JETTER AG übernimmt jedoch keine Gewähr für Druckfehler oder andere daraus entstehende Schäden.

Die in diesem Buch genannten Marken und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Titelhälter.



Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	6
2	Erweiterungen	13
2.1	Die Plattform "Embedded Runtime" wurde umfassend erweitert	13
2.2	Die Plattform "IE for CE" unterstützt jetzt auch die Objekte Frame und Label	13
2.3	Der JVReadTag()-Befehl hat jetzt 2 zusätzliche optionale Parameter bekommen	13
2.4	Neue Funktion JVGetFileList()	14
2.5	Neue Funktion JVGetJVERDefaultPLC_IP()	14
2.6	Neue Funktion JVSetJVERDefaultPLC_IP()	14
2.7	Ressourcen-Export/Import	14
2.8	Neues Tacho-Objekt	14
2.9	Erweiterter Bargraph	14
2.10	Neues "Arc"- Steuerelement	15
2.11	Funktionalität der Ellipse erweitert	15
2.12	LED-Treiber für JetView-Geräte jetzt in JetViewSoft konfigurierbar	15
3	Beseitigte Software-Bugs	16
3.1	Die Größe der Schriftart lässt sich nicht im Bereich von 8-10 einstellen	16
3.2	Probleme mit der Koordination der Fokussierung zwischen Masken Dokument und Eigenschaftsfenster	16
3.3	Falscher Offset in DynamikIO	16
3.4	Im Eigenschaftsfenster funktioniert die Backspace-Taste nicht immer	16
3.5	Einstellungen für Autostart funktioniert nicht für einige Gerätetypen	16
3.6	Das OnError-Event liefert einen leeren Parameter 'Description'	16

3.7 Line, Polyline und Polygon führen mit Move-Dynamik zur Laufzeit zum Absturz	16
3.8 Image hat Move-Dynamik, die zur Laufzeit ohne Wirkung ist	16
3.9 Drag&Drop im Internet Explorer für CE deaktiviert	16
3.10 Fehler in der Move-Dynamik behoben	17
3.11 ListIndex für Listbox wird für fokussiertes Objekt nicht aktualisiert	17
3.12 Button zeigt nur die erste Textzeile an	17
3.13 Falsche Objektposition bei Kombination von Move- und Rotation-Dynamik	17
3.14 Fehler im Deployment behoben	17
3.15 HotKeys (F-Tasten) reagieren nicht auf die Enabled/Disabled Eigenschaft des zugehörigen Buttons	17
3.16 HTML-Frame hat nur nach dem ersten Öffnen den Focus	17
3.17 Gruppierung deaktiviert	17
3.18 Fehler bei indirekten Variablen im Zusammenspiel mit dem TagDBServer	17
3.19 Die Größe/das Layout der Eingabedialoge passt nicht zu den Geräten.	18
3.20 Seitenübergreifendes Tatstatur und Maus-Handling verursacht unvorhergesehenes Fehlverhalten	18
3.21 Bei der Eingabe sehr großer Zahlenwerte wurden diese abgerundet	18
3.22 Es können nicht alle Schriftgrößen eingestellt werden	18
3.23 Schnellzugriffstasten im WebBrowser-Control deaktiviert	18
3.24 Die "grayed" Darstellung von Bildern auf Button verursachte Fehlverhalten	18
3.25 Falscher Eintrag in der Projekt-Vorlagendatei	18
3.26 Fehler durch CaseSensitive Ressource-IDs	19
3.27 Ressource-Leak im Label-ActiveX	19
3.28 Vorlagen für Masken-Dokumente funktionieren nicht	19

3.29 Die Bildlaufleisten konnte für die Plattform "IE for CE" nicht aktiviert werden	19
3.30 Refresh im TagDBManager funktioniert nicht	19
3.31 Fehlerhafte Darstellung eines Bargraphen	19
3.32 Ein Eingabedialog lässt sich nicht mit OK schließen, wenn keine IO-Dynamik zugeordnet wurde	19
3.33 Unbeabsichtigtes Duplizieren von Objekten	19
3.34 Abstürze beim Beenden von JetViewSoft	19
3.35 F1-Taste in einer Debug-Sitzung verursacht Absturz	20
3.36 Eingabegrenzen über Pointer-Tags funktionieren in bestimmten Situationen nicht	20
3.37 Embedded Runtime (PC) wurde nicht angezeigt	20
3.38 Text-Objekte werden in einer HTML-Frameseite nicht angezeigt	20
3.39 Darstellungsfehler im Eigenschaftsfenster	20
3.40 Fehler beim Navigieren auf Seiten mit numerischen Seitennamen	20
3.41 Fehler bei der Initialisierung von Listbox/Combobox	20
3.42 Projekte mit der Plattform "IE für CE" können nicht mit dem Debugger ausgeführt werden	20
3.43 Falscher Startwert für LocaleID in der System-Ressourcedatei	21
3.44 OnError-Event bringt keine auswertbaren Parameter	21
3.45 Ressource-Datei in eine andere inkludieren funktioniert nicht	21
3.46 Fehlerhafte Auswahl des Pie-Steuerelements in der Menu-Bar	21
3.47 Absturz bei Eingabe von großen Werten für die Seitenbreite	21
3.48 Die Listbox lässt sich nicht über die TargetProperty ListItems füllen, wenn das Tag vom Typ Block-String ist	21
3.49 Trotz Löschen der DynanicIO wird diese beim Kompilieren als Fehler gemeldet	21
3.50 Zu viele neue Ordner beim Anlegen neuer Projekte	21

- 3.51 Eine Move-Dynamik berechnet die Darstellungsposition bei Werten > 30000 falsch 21
- 3.52 Ein Text-Objekt mit dem Format (%2 sec) führt zum Absturz des Laufzeitsystems 22
- 3.53 In der DynamicIO-Formatangabe funktioniert das '%' Zeichen als Maßeinheit nicht 22
- 3.54 JetViewRuntime stürzt beim Beenden ab 22
- 3.55 onDataChange-Event wird bei Variablenänderung 2 mal ausgelöst 22
- 3.56 Der Compiler zeigt eine falsch Fehlermeldung, wenn Bilder aus inkludierten Ressourcedateien verwendet werden 22
- 3.57 Farbumschlag-Dynamik funktioniert bei einigen HTML-Steurelementen nicht korrekt 22

1 Einleitung

Versions-Update Übersicht			
Version	Funktion	erweitert	korrigiert
V2.1	<p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Die Größe der Schriftart lässt sich nicht im Bereich von 8-10 einstellen.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Probleme mit der Koordination der Fokussierung zwischen Masken Dokument und Eigenschaftsfenster.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Falscher Offset in DynamikIO</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Im Eigenschaftsfenster funktioniert die Backspace-Taste nicht immer.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Im Eigenschaftsfenster wurden die Bezeichnungen der Eigenschaften nicht immer angezeigt.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Einstellungen für Autostart funktioniert nicht für einige Gerätetypen.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Das OnError-Event liefert einen leeren Parameter 'Description'</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Line, Polyline und Polygon führen mit Move-Dynamik zur Laufzeit zum Absturz.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Image hat Move-Dynamik, die zur Laufzeit ohne Wirkung ist.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Fehler in der Farbumschlag-Dynamik behoben.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Fehler bei Dynamik-IO mit TargetProperty ListIndex behoben.</p>		<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>

Versions-Update Übersicht			
Version	Funktion	erweitert	korrigiert
V2.1	<p><u>JetViewSoft:</u> Drag&Drop im Internet Explorer für CE deaktiviert.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Fehler bei der Eingabe über das Numpad behoben.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Fehler in der Move-Dynamik behoben.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> ListIndex für Listbox wird für fokussiertes Objekt nicht aktualisiert.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Button zeigt nur die erste Textzeile an.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Falsche Objektposition, wenn Move und Rotate Dynamiken aktiv und Rotate-Register beim Start nicht 0 ist.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Fehler im Deployment behoben</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> HotKeys (F-Tasten) reagieren nicht auf die Enabled/Disabled Eigenschaft des zugehörigen Buttons.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> HTML-Frame hat nur nach dem ersten Öffnen den Focus.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Gruppierung deaktiviert.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Fehler bei indirekten Variablen im Zusammenspiel mit dem TagDBServer. Der Typ eines Tags konnte nicht angepasst werden.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Die Größe/das Layout der Eingabedialoge wurde überarbeitet.</p>		<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>

Versions-Update Übersicht			
Version	Funktion	erweitert	korrigiert
V2.1	<p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Seitenübergreifendes Tatstatur und Maus-Handling verursacht unvorhergesehenes Fehlverhalten.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Bei der Eingabe sehr großer Zahlenwerte wurden diese abgerundet.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Es können nicht alle Schriftgrößen eingestellt werden</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Schnellzugriffstasten im WebBrowser-Control deaktiviert.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Die "grayed" Darstellung von Bildern auf Button verursachten Fehlverhalten.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Falscher Eintrag in der Projekt-Vorlagendatei.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Die Funktionen für den Zugriff auf Ressourcen sind jetzt nicht mehr CaseSensitive.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Ein Ressource-Leak im Label-ActiveX der JVFormsUtilities führt nach länger Laufzeit von JetViewRuntime zum Einfrieren des Systems.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Vorlagen für Masken-Dokumente funktionieren nicht.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Die Bildlaufleisten konnte für die Plattform "IE for CE" nicht aktiviert werden.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Refresh im TagDBManager funktioniert nicht</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Fehlerhafte Darstellung eines Bargraphen</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Ein Eingabedialog lässt sich nicht mit OK schließen, wenn keine IO-Dynamik zugeordnet wurde.</p>		<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>

Versions-Update Übersicht			
Version	Funktion	erweitert	korrigiert
V2.1	<p><u>JetViewSoft:</u> Unbeabsichtigtes Duplizieren von Objekten</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Abstürze beim Beenden von JetViewSoft.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Wird während einer Debug-Sitzung die F1-Hilfetaste betätigt, so führt dies zunächst zum "Einfrieren" von JetViewSoft und später zum Absturz.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Eingabegrenzen über Pointer-Tags funktionieren in bestimmten Situationen nicht.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Embedded Runtime (PC) wurde nicht angezeigt.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Text-Objekte werden in einer HTML-Frameseite nicht angezeigt.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Im Eigenschaftsfenster gab es gelegentlich Darstellungsfehler, wenn zwischen Objekten gewechselt wurde.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Fehler beim Navigieren auf Seiten mit numerischen Seitennamen</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Werden bei der Listbox/Combobox die ListItems dynamisch gesetzt, so funktioniert die Initialisierung mit dem Listindex nicht.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Fehler bei der Initialisierung von Listbox/Combobox.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Projekte mit der Plattform "IE für CE" können nicht mit dem Debugger ausgeführt werden.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Falscher Startwert für LocaleID in der System-Ressourcedatei.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> OnError-Event bringt keine auswertbaren Parameter.</p>		<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>

Versions-Update Übersicht			
Version	Funktion	erweitert	korrigiert
V2.1	<p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Ressource-Datei in eine andere inkludieren funktioniert nicht.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Fehlerhafte Auswahl des Pie-Steuerelements in der Menu-Bar.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Absturz bei Eingabe von großen Werten für die Seitenbreite.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Die Listbox lässt sich nicht über die TargetProperty ListItems füllen, wenn das Tag vom Typ Block-String ist.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Trotz Löschen der DynamicIO wird diese beim Kompilieren als Fehler gemeldet.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Zu viele neue Ordner beim Anlegen neuer Projekte</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Eine Move-Dynamik berechnet die Darstellungs-position bei Werten > 30000 falsch.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Ein Text-Objekt mit dem Format (%2 sec) führt zum Absturz des Laufzeitsystems.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> In der DynamicIO-Formatangabe funktioniert das '%' Zeichen als Maßeinheit nicht.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> JetViewRuntime stürzt beim Beenden mit JVClose ab, wenn die Plattform "IE for CE" eingestellt ist.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> OnChange-Event wird bei Variablenänderung zweimal ausgelöst.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Der Compiler zeigt eine falsch Fehlermeldung, wenn Bilder aus inkludierten Ressourcdateien verwendet werden.</p>		<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>

Versions-Update Übersicht			
Version	Funktion	erweitert	korrigiert
V2.1	<p><u>JetViewSoft:</u> JVReadTag() liefert bei Verwendung des LocalDataService falsches Ergebnis.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Deployment wird trotz Fehler beim Kompilieren ausgeführt.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Deployment mit ActiveSync und FTP bringt keine Fehlermeldung, wenn Dateien nicht übertragen werden konnten.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Eigenschaften der FillStyles überarbeitet. Bei einigen Steuerelementen (Rechteck, Polygon,...) stimmte die Zuordnung nicht.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Bei einem Text-Steuerelement verschwindet der Text, wenn dieser eine Move- und IO-Dynamik besitzt (nur auf einem CE-Gerät).</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Beim Schließen des Dialogs "Project/Properties" ohne Änderung wird das Modified-Flag für das Projekt gesetzt.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Fehlerhaftes Setzen des Modified-Flags, wenn eine Ressourcdatei geöffnet wird und ohne Änderung geschlossen wird.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Farbumschlag-Dynamik funktioniert bei einigen HTML-Steuerelementen nicht korrekt</p>		<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>

Versions-Update Übersicht			
Version	Funktion	erweitert	korrigiert
V2.1	<p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Die Funktionalität von JetViewSoft und der Plattform Embedded Runtime wurde umfassend erweitert.</p> <p><u>JetViewSoft (Plattform Embedded Runtime):</u> Die Plattform "IE for CE" unterstützt jetzt auch die Objekte Frame und Label.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Der JVReadTag()-Befehl hat jetzt 2 zusätzliche optionale Parameter bekommen.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Neue Funktion JVGetFileList().</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Neue Funktion JVGetJVERDefaultPLC_IP().</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Neue Funktion JVSetJVERDefaultPLC_IP().</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Neue Funktion JVGetJVERRTSetting().</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Neue Funktion JVSetJVERRTSetting().</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Ressourcen-Export/Import</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Neues Tacho-Steuerelement.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Erweiterter Bargraph.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Neues "Arc"- Steuerelement</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Funktionalität der Ellipse erweitert.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> LED-Treiber für JetView-Geräte jetzt in JetViewSoft konfigurierbar.</p> <p><u>JetViewSoft:</u> Unter "Tools/Option" lässt sich das Layout der Toolbars und der Docking-Fenster vollständig zurücksetzen.</p>	<p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p> <p>✓</p>	

2 Erweiterungen

2.1 Die Plattform "Embedded Runtime" wurde umfassend erweitert

Plattform: Embedded Runtime

Der Funktionsumfang und die damit verbundenen Möglichkeiten von Embedded Runtime wurden umfassend erweitert. Die Performance der Laufzeitumgebung hat sich deutlich gesteigert und viele Fehler aus der Version 2.0 wurden beseitigt. Einen guten Überblick über den neuen Funktionsumfang bietet die neue Hilfe "Getting Started Embedded Runtime".

2.2 Die Plattform "IE for CE" unterstützt jetzt auch die Objekte Frame und Label

Plattform: IE for CE

Diese beiden Objekte waren bisher der PC-gestützten Plattform vorbehalten.

2.3 Der JVReadTag()-Befehl hat jetzt 2 zusätzliche optionale Parameter bekommen

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

```
function JVReadTag(Tag,Notify,Async,Error,GetFromCache)
```

Parameter: Tag	Name des Tags, dass gelesen werden soll.
Notify	Gibt an, ob ein onDataChange ausgelöst werden soll. [optional, (true/false)]
Async	Gibt an, ob der Lesevorgang asynchron erfolgen soll. [optional, (true/false)]
Error	Wird hier ein Objekt vom Typ JVErrObject übergeben, so enthält diese im Fehlerfall Informationen zum aufgetretenen Fehler. [optional, JVErrObject]
GetFromCache	Gibt an, ob der Wert aus dem Zwischenspeicher der Kommunikation gelesen werden soll. Dieser Zugriff ist schneller als der direkte Zugriff auf den Controller. [optional, (true/false)]

Beispiel:

```
var myError = new JVErrObject;
var nValue = JVReadTag("MyTag",false,false,myError,fals);
if(myError.Nr != 0)
{
    alert("Error: " + myError.Description);
}
```

Definition des Error-Objekts:

```
function JVErrObject()
{
    this.Nr = 0;
    this.Description = "";
    this.Timestamp = "";
}
```

2.4 Neue Funktion JVGetFileList()

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

```
function JVGetFileList(directory,mask)
```

Parameter: directory Verzeichnis, in dem gesucht werden soll.
 mask Suchmaske (*.jpg)

Die Funktion liefert eine Dateiliste als String zurück. Es werden im angegebenen Verzeichnis alle Dateien gelistet, die dem Parameter 'mask' entsprechen. Die Dateinamen stehen im Ergebnis mit einem ';' getrennt.

Beispiel:

```
var sFileList = JVGetFileList("c:/MyProjects/MyApp", "*.dat");
var aFileList = sFileList.split(';');
for(nI=0; nI < aFileList.length;nI++)
    alert("File " + nI + " = " + aFileList[nI]);
```

2.5 Neue Funktion JVGetJVERDefaultPLC_IP()

Plattform: Embedded Runtime

```
function JVGetJVERDefaultPLC_IP()
```

Die Funktion liefert die Standard-Controller IP-Adresse, die in der Projektdatei JVER.xml eingestellt ist.

2.6 Neue Funktion JVSetJVERDefaultPLC_IP()

Plattform: Embedded Runtime

```
function JVSetJVERDefaultPLC_IP(sIP)
```

Die Funktion setzt die Standard-Controller IP-Adresse in der Projektdatei JVER.xml. Die Adresse wird als String übergeben (z.B. "192.168.1.100")

2.7 Ressourcen-Export/Import

Plattform: Alle

Ressourcen lassen sich in *.csv Dateien exportieren und aus *.csv Dateien importieren. Dadurch wird der Übersetzungsvorgang erleichtert. Der Übersetzer benötigt kein installiertes JetViewSoft.

2.8 Neues Tacho-Objekt

Plattform: Alle

Eine Beschreibung dieses neuen Steuerelements kann der Hilfe "Embedded Runtime Getting Started" entnommen werden.

2.9 Erweiteter Bargraph

Plattform: Alle

Eine Beschreibung hierzu kann der Hilfe "Embedded Runtime Getting Started" entnommen werden.

2.10 Neues "Arc"- Steuerelement

Plattform: Alle

Eine Beschreibung hierzu kann der Hilfe "Embedded Runtime Getting Started" entnommen werden.

Runtime Getting Started" entnommen werden.

2.11 Funktionalität der Ellipse erweitert

Plattform: Alle

Die Ellipse wird um die Eigenschaften um Start-/End- Angle und um CloseType erweitert (Offen, Geschlossen, Section).

2.12 LED-Treiber für JetView-Geräte jetzt in JetViewSoft konfigurierbar

Plattform: Embedded Runtime

3 Beseitigte Software-Bugs

3.1 Die Größe der Schriftart lässt sich nicht im Bereich von 8-10 einstellen

Plattform: Embedded Runtime

3.2 Probleme mit der Koordination der Fokussierung zwischen Masken Dokument und Eigenschaftsfenster

Plattform: Alle

3.3 Falscher Offset in DynamikIO

Plattform: Embedded Runtime

Wurde mit einer Dynamik-IO eine Textliste dynamisiert, so wurde der Offset fälschlicherweise subtrahiert. Korrekt ist die Addition des Offsets.

3.4 Im Eigenschaftsfenster funktioniert die Backspace-Taste nicht immer

Plattform: Alle

3.5 Einstellungen für Autostart funktioniert nicht für einige Gerätetypen

Plattform: Embedded Runtime

3.6 Das OnError-Event liefert einen leeren Parameter 'Description'

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

3.7 Line, Polyline und Polygon führen mit Move-Dynamik zur Laufzeit zum Absturz

Plattform: Embedded Runtime

3.8 Image hat Move-Dynamik, die zur Laufzeit ohne Wirkung ist

Plattform: Embedded Runtime

3.9 Drag&Drop im Internet Explorer für CE deaktiviert

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

Mausklick und Mausbewegung über einem Bild öffnete ein neues Fenster mit dem Bild.

3.10 Fehler in der Move-Dynamik behoben

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

Bei der Move-Dynamik wird das Objekt mit Ref.Point=Center an der falschen Stelle angezeigt. Es wird der Punkt TopLeft plus Abstand zum Rand genommen. Bei der korrekten Berechnung wird der Punkt TopLeft minus Abstand zum Rand verwendet.

3.11 ListIndex für Listbox wird für fokussiertes Objekt nicht aktualisiert

Plattform: Embedded Runtime

Wenn eine Listbox den Fokus hat, wird eine DynamicIO, die auf die TargetProperty ListIndex konfiguriert ist, nicht wirksam.

3.12 Button zeigt nur die erste Textzeile an

Plattform: Alle

Mehrzeiliger Button-Text ist nur mit einem Text aus einer Ressource möglich. Bei normalem Text wird nur der Inhalt der ersten Zeile angezeigt.

3.13 Falsche Objektposition bei Kombination von Move- und Rotation- Dynamik

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

3.14 Fehler im Deployment behoben

Plattform: Embedded Runtime

3.15 HotKeys (F-Tasten) reagieren nicht auf die Enabled/Disabled Eigenschaft des zugehörigen Buttons

Plattform: Embedded Runtime

3.16 HTML-Frame hat nur nach dem ersten Öffnen den Focus

Plattform: Embedded Runtime

3.17 Gruppierung deaktiviert

Plattform: Embedded Runtime

Eine Gruppierung für dies Plattform ist noch nicht verfügbar, konnte von JetViewSoft aber konfiguriert werden.

3.18 Fehler bei indirekten Variablen im Zusammenspiel mit dem TagDBServer

Plattform: Alle

Der Typ eines Tags konnte nicht angepasst werden.

3.19 Die Größe/das Layout der Eingabedialoge passt nicht zu den Geräten.

Plattform: Embedded Runtime

Das Layout wurde überarbeitet und erweitert.

3.20 Seitenübergreifendes Tatstatur und Maus-Handling verursacht unvorhergesehenes Fehlverhalten

Plattform: Embedded Runtime

Löschen der Message-Queue beim Seitenwechsel bewirkt, das die zugehörigen Events sich nicht auf die nächste Seite auswirken.

3.21 Bei der Eingabe sehr großer Zahlenwerte wurden diese abgerundet

Plattform: Embedded Runtime

Es trat ein Wertüberlauf im internen Datenbereich auf.

3.22 Es können nicht alle Schriftgrößen eingestellt werden

Plattform: Embedded Runtime

Die Auswahl ist zwar verfügbar, wird aber nicht übernommen.

3.23 Schnellzugriffstasten im WebBrowser-Control deaktiviert

Plattform: Embedded Runtime

Schnellzugriffstasten, wie z.B. F5, CTRL+N, .. verursachten in Embedded Runtime Fehler. Diese wurden daher deaktiviert.

3.24 Die "grayed" Darstellung von Bildern auf Button verursachte Fehlverhalten

Plattform: Embedded Runtime

Bilder werden jetzt bei inaktivem Button nicht mehr "grayed" angezeigt.

3.25 Falscher Eintrag in der Projekt-Vorlagendatei

Plattform: Embedded Runtime

In der Vorlage für Embedded Runtime Projekte steht ein fest vorgegebener Pfad für das Startprojekt. Dieses ist in der Regel aber nicht auf dem Kundenrechner vorhanden und führt zum Fehler.

3.26 Fehler durch CaseSensitive Ressource-IDs

Plattform: Alle

Die Funktionen für den Zugriff auf Ressourcen sind jetzt nicht mehr CaseSensitive

3.27 Ressource-Leak im Label-ActiveX

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

Ein Ressource-Leak im Label-ActiveX der JVFormsUtilities führt nach längerer Laufzeit von JetViewRuntime zum "Einfrieren" des Systems.

3.28 Vorlagen für Masken-Dokumente funktionieren nicht

Plattform: Alle

3.29 Die Bildlaufleisten konnte für die Plattform "IE for CE" nicht aktiviert werden

Plattform: IE for CE

3.30 Refresh im TagDBManager funktioniert nicht

Plattform: Alle

Neue Tags in einer von JetSym erzeugten *.jde Datei stellt der TagDBManager erst nach einem Neustart von JetViewSoft zur Verfügung.

3.31 Fehlerhafte Darstellung eines Bargraphen

Plattform: IE for CE

Ein Bargraph im HTML-Frame mit sichtbaren Bildlaufleisten wird nicht korrekt dargestellt. Der untere Teil des Bargraphen wird nicht mit seiner Füllfarbe gezeichnet, wenn die Bildlaufleiste nicht ganz unten steht.

3.32 Ein Eingabedialog lässt sich nicht mit OK schließen, wenn keine IO-Dynamik zugeordnet wurde

Plattform: Embedded Runtime

3.33 Unbeabsichtigtes Duplizieren von Objekten

Plattform: Alle

Wird durch CTRL+Mausklick eine Benutzeraktion zum Bearbeiten ausgelöst, so kommt es oft zum unbeabsichtigten Duplizieren des selektierten Objekts. Das Objekt muss jetzt um eine Mindestpixelzahl verschoben werden, bevor es dupliziert wird.

3.34 Abstürze beim Beenden von JetViewSoft

Plattform: Alle

3.35 F1-Taste in einer Debug-Sitzung verursacht Absturz

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

Wird während einer Debug-Sitzung die F1-Hilfetaste betätigt, so führt dieses zunächst zum "Einfrieren" von JetViewSoft und später zum Absturz.

3.36 Eingabegrenzen über Pointer-Tags funktionieren in bestimmten Situationen nicht

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

Werden für Eingabefelder und Grenze in weiteren Eingabefeldern die gleichen Tags verwendet, so führte dies zu undefiniertem Verhalten.

3.37 Embedded Runtime (PC) wurde nicht angezeigt

Plattform: Embedded Runtime

Embedded Runtime wurde auf dem PC mit einer falschen Fensterposition (1600) aufgerufen und dadurch nicht sichtbar.

3.38 Text-Objekte werden in einer HTML-Frameseite nicht angezeigt

Plattform: Embedded Runtime

3.39 Darstellungsfehler im Eigenschaftsfenster

Plattform: Alle

Im Eigenschaftsfenster gab es gelegentliche Darstellungsfehler, wenn zwischen Objekten gewechselt wurde.

3.40 Fehler beim Navigieren auf Seiten mit numerischen Seitennamen

Plattform: Embedded Runtime

Seiten, deren Namen nur aus einer Zahl bestehen, führen zur Laufzeit zu einem Fehler beim Navigieren (z.B. 2.jvi)

3.41 Fehler bei der Initialisierung von Listbox/Combobox

Plattform: Embedded Runtime

Werden bei der Listbox/Combobox die ListItems dynamisch gesetzt, so funktioniert die Initialisierung mit dem Listindex nicht.

3.42 Projekte mit der Plattform "IE für CE" können nicht mit dem Debugger ausgeführt werden

Plattform: IE for CE

3.43 Falscher Startwert für LocaleID in der System-Ressourcedatei

Plattform: Embedded Runtime

Die LocaleIDs in der System-Ressourcedatei fangen standardmäßig bei 1 mit der Zählung an. Bei Projekt Ressource-Dateien beginnt die Zählung hingegen bei 0.

3.44 OnError-Event bringt keine auswertbaren Parameter

Plattform: Embedded Runtime

Error-Code und Error-Description werden nun richtig gemeldet.

3.45 Ressource-Datei in eine andere inkludieren funktioniert nicht

Plattform: Embedded Runtime

3.46 Fehlerhafte Auswahl des Pie-Steuerelements in der Menu-Bar

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

In der Menu-Bar wird das Pie-Steuerelement fehlerhaft als zweites ausgewähltes Objekt dargestellt.

3.47 Absturz bei Eingabe von großen Werten für die Seitenbreite

Plattform: Alle

3.48 Die Listbox lässt sich nicht über die TargetProperty ListItems füllen, wenn das Tag vom Typ Block-String ist

Plattform: Embedded Runtime

3.49 Trotz Löschen der DynanicIO wird diese beim Kompilieren als Fehler gemeldet

Plattform: Embedded Runtime

3.50 Zu viele neue Ordner beim Anlegen neuer Projekte

Plattform: Alle

Beim Anlegen von einem neuem Projekt und Löschen des Namens wird ein weiterer Ordner für den neuen Namen angelegt.

3.51 Eine Move-Dynamik berechnet die Darstellungsposition bei Werten > 30000 falsch

Plattform: Embedded Runtime

3.52 Ein Text-Objekt mit dem Format (%2 sec) führt zum Absturz des Laufzeitsystems

Plattform: Embedded Runtime

Wird im Formatstring einer Dynamik ein '%' Zeichen ohne dass eines der Zeichen 'd', 'f',... folgt aufgeführt, so führt dies zum Absturz des Laufzeitsystems.

3.53 In der DynamicIO-Formatangabe funktioniert das '%' Zeichen als Maßeinheit nicht

Plattform: Embedded Runtime

3.54 JetViewRuntime stürzt beim Beenden ab

Plattform: Embedded Runtime

JetViewRuntime stürzt beim Beenden mit JVClose ab, wenn die Plattform "IE for CE" eingestellt ist.

3.55 onDataChange-Event wird bei Variablenänderung 2 mal ausgelöst

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

Wird die Eingabe in einem Eingabefeld durch KillFocus (Mausklick außerhalb des Feldes) übertragen, so wird das onDataChange-Event für das entsprechende Tag zweimal ausgelöst.

3.56 Der Compiler zeigt eine falsch Fehlermeldung, wenn Bilder aus inkludierten Ressourcedateien verwendet werden

Plattform: Embedded Runtime

Es wird die Fehlermeldung angezeigt, dass das Bild nicht in eine niedrigere Farbtiefe konvertieren kann.

3.57 Farbumschlag-Dynamik funktioniert bei einigen HTML-Steuererelementen nicht korrekt

Plattform: Internet Explorer/ IE for CE

Wird der Wert des zugehörigen Tags kleiner als die erste Grenze, so wird nicht die ursprüngliche Farbe Hintergrundfarbe dargestellt. Es bleibt die zuletzt aktive Farbe gesetzt. Beim Blinken wird zwischen aktiver Farbe und zuletzt aktiver Farbe gewechselt.