

JetViewSoft

Versions Update

von V2.2.5 auf V3.1.0

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 Titelfalter.



JetViewSoft Version 3

Die neue JetViewSoft Version 3.1.0 basiert im Kern auf den Vorgängerversionen. Sie wurde jedoch in vielen Bereichen grundlegend neu entwickelt und deutlich in der Funktionalität erweitert.

Nachfolgend eine kurze Übersicht der wichtigsten Änderungen:

- Ein zentraler Objekt-Pool ermöglicht eine effektivere Erstellung und Pflege von Masken
- Zusätzliche Plattformen ermöglichen das Erstellen von Applikationen für Anzeigeräte, die der ISO-Norm 11783 entsprechen:
 - + JetView ER-STX (S)
 - + ISO 11783-6 L3 (2004)
 - + ISO 11783-6 L4 (2009)
 - + ISO 11783-6 L5 (2010)
- Eine erweiterte EmbeddedRuntime-Plattform bietet die Möglichkeit die STX-Sprache als Makroerweiterung zu nutzen:
 - + JetView ER-STX (PC)
 - + JetView ER-STX (CE)
- Die HTML/JavaScript Plattformen werden **nicht** mehr unterstützt. Das HTML-Frame-Control zur Darstellung von HTML-Seiten steht aber nachwievor zur Verfügung.
 - Internet Explorer 4.0 or higher
 - Internet Explorer 4.0 for CE
 - Pure HTML
- Eine Bibliotheksverwaltung hilft bei der modularen Entwicklung von Applikationen

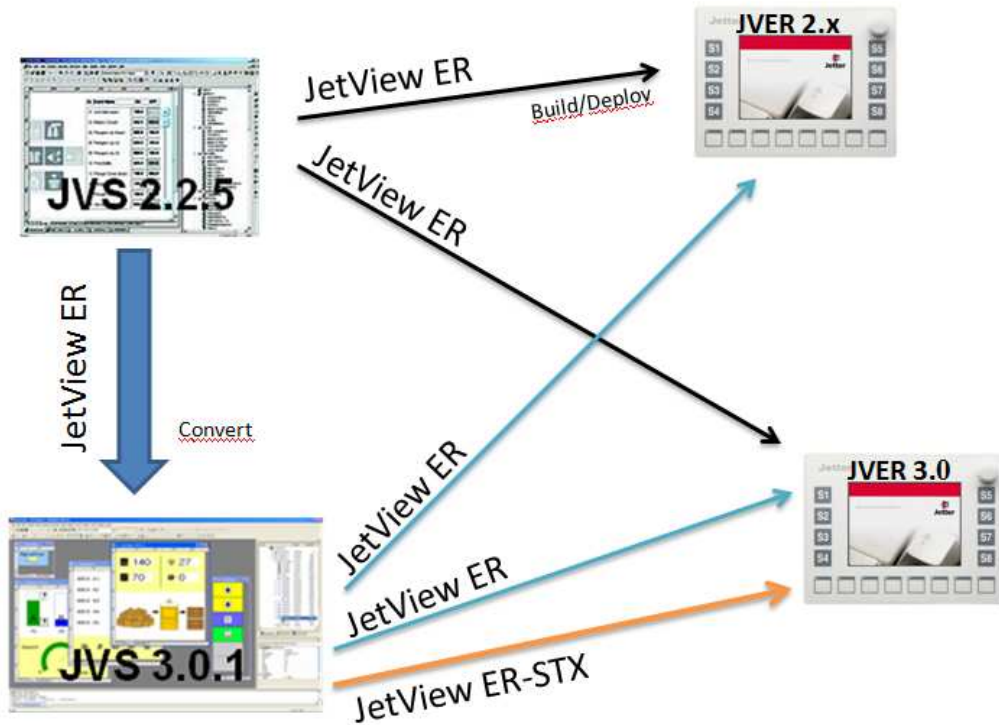
Die Kompatibilität mit alten JetViewSoft-Projekten wird durch den integrierten Projektkonverter gewährleistet. Mit dem Konverter können bestehende Projekte der Plattformen „JetView ER (PC)“ und „JetView ER (CE)“ konvertiert und geladen werden.

Neben dem Entwurfszeit-Tool JetViewSoft wurde auch die Laufzeit „Embedded Runtime“ grundlegend überarbeitet und mit einem zentralen Objekt-Pool versehen. Viele der ISO 11783 spezifischen Objekte werden von dieser Laufzeit jetzt auch unterstützt.

Bei der Implementierung wurde sehr viel Wert auf Kompatibilität gelegt. So kann die neue Laufzeit sowohl alte Projekte (JetView ER) als auch neue Projekte (JetView ER-STX) verarbeiten.

Im gleichen Maße wurde darauf geachtet, dass JetViewSoft auch weiterhin Ausgaben erzeugen kann, die kompatibel mit alten Laufzeitsystemen sind.

Die folgende Grafik verdeutlicht die Kompatibilitäten zwischen den alten und den neuen Versionen der Entwurfszeit-Tools und der Laufzeitsysteme:



Weitere detaillierte Information zu JetViewSoft entnehmen sie bitte dem Hilfesystem.