

Installation Web Viewer

Inhaltsverzeichnis

Installation.....	3
Schritt 1: FTP Zugang.....	3
Schritt 2: Übertragen Sie die Web Viewer Basis Dateien.....	3
Schritt 3: Testen Sie Ihren Zugang mit Browser.....	3
Schritt 4: Konfigurieren Sie den Web Viewer im Lagerprogramm.....	4
Verwendung.....	5
Schritt 5: Button TRANSFER – Daten übertragen.....	5
Schritt 6: Button VIEW BROWSER – Daten ansehen.....	6
Lieferdateien.....	7
Anpassung der Webdarstellung.....	8
Rechtliches.....	10

© HJW/AE 2010. Rev 20110406

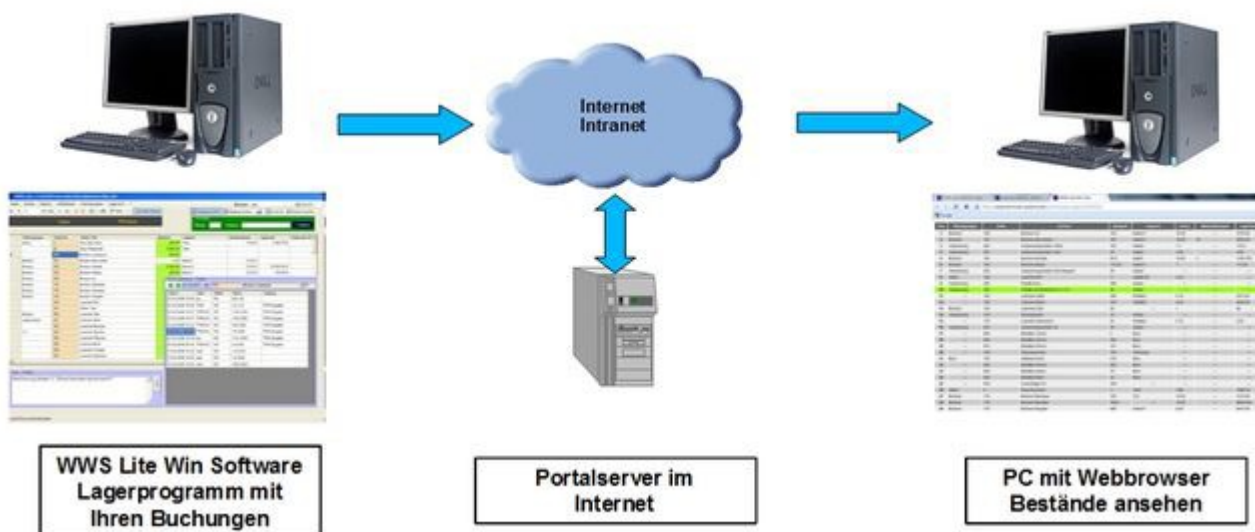
Hinweis: Dieses ist eine Ergänzungsdokumentation. Umfassende Handbücher befinden sich bei uns im Doku-Center auf unserer Webseite:

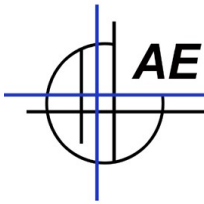
<https://www.terminal-systems.de/wp/home-2/lager1/lagerverwaltung-aktuell/lagerverwaltung-software-download/aewwslite-dokucenter/>

Modul Webviewer:

Das Modul Webviewer ist eine in AE WWS Lite integrierte Datenschnittstelle, um die Artikeltabelle oder eine gefilterte Ansicht der Artikeltabelle an einen (oder mehrere) FTP Server im Internet zu übertragen.

Mittels geeigneter HTML / CSS Style Sheets und Java Script Programmierung auf dem Server im Internet, kann die Darstellung so optimiert werden, dass die Lagerdaten in einem Standardbrowser abrufbar und einsehbar sind. Diese Frontendprogrammierung für den Browser ist nicht Bestandteil vom Webviewer. Hier liefern wir Beispiele, um die grundlegende Funktion zu verdeutlichen. Der Kunde kann zusammen mit seinem Webprogrammierer bereits vor dem Kauf Aufwand und Machbarkeit prüfen und erhält so die Möglichkeit, eine passgenaue Webdarstellung individuell für seine Lagerdaten zu erstellen.





Installation

Schritt 1: FTP Zugang

Sie benötigen einen FTP Zugang, z.B. Ihr Webserver im Internet, den Sie per FTP File Transfer erreichen können. Konfigurieren Sie sich den FTP Zugang so, dass Sie ein spezielles Verzeichnis, einen FTP User und ein Passwort erhalten bei dem FTP Dateien direkt in das Verzeichnis übertragen werden.

Schritt 2: Übertragen Sie die Web Viewer Basis Dateien

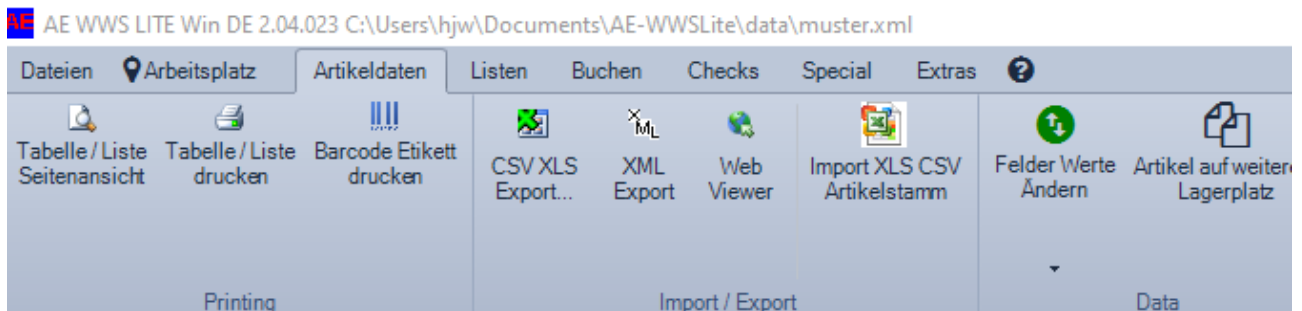
Im ZIP webviewer-vxx.ZIP befinden sich eine HTML Datei sowie ein CSS Style Sheet, um die Tabelle für die Ansicht im Webbrowser aufzubauen. Übertragen Sie diese Dateien per FTP in Ihr neues FTP Verzeichnis.

Hinweis: Sie können (und sollten) die Dateien für die Darstellung in Ihrem Browser anpassen, nachdem Sie Ihre ersten Testschritte durchgeführt haben. Sie benötigen hier etwas Programmierkenntnisse in HTML / CSS und Java Script! Die webserverseitige Darstellung der Daten in Ihrem Browser ist nicht Bestandteil des Modul WEBVIEWER.

Schritt 3: Testen Sie Ihren Zugang mit Browser

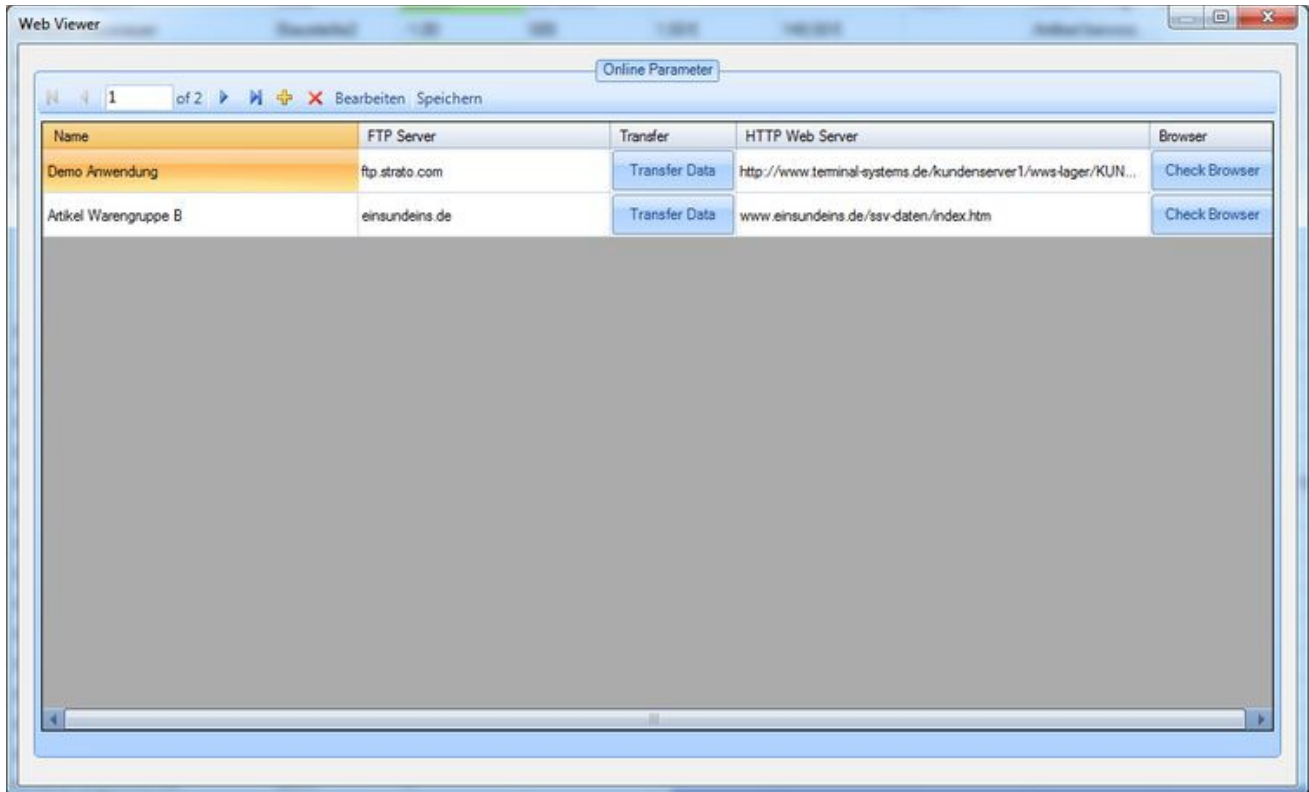
Starten Sie einen Browser und geben als www Adresse Ihr FTP Verzeichnis an. Sie sollten nun die Beispieldatei in einem Browser sehen.

Schritt 4: Starten Sie den WebViewer in AE WWS Lite

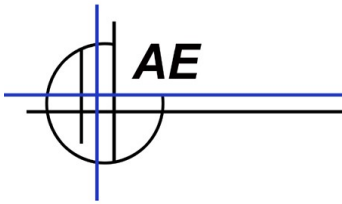


Verwenden Sie die Funktion WebViewer in WWS Lite. Achtung: Modul Web Viewer muss freigeschaltet sein, um diese Funktion nutzen zu können.

Schritt 5: Konfigurieren Sie den Web Viewer im Lagerprogramm



Mit dem Button Liste bearbeiten, können Sie beliebig eigene Ziele und Zugangsdaten definieren. Verwenden Sie NICHT unsere Zugangsdaten, sondern tragen Sie hier Daten ein, die für den FTP Zugang Ihres Providers notwendig sind, als FTP Server (Name oder IP), FTP User, FTP Passwort. Zusätzlich können Sie den HTTP Zugang hinterlegen, damit Sie via Mausklick einen Browser öffnen und Ihr Transferergebnis überprüfen können. (Button Check Browser).



Verwendung

Schritt 6: Button TRANSFER – Daten übertragen

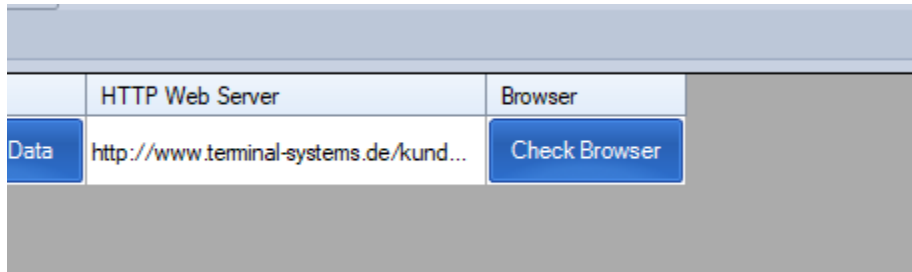
The screenshot shows the WWS Lite2 Win DE 1.15.012 software interface. The main window displays a table of inventory items with columns for Index, Warengruppe, Art #, ArtText, Lagerort, and Bestand. Below the main window, a 'Web Viewer' window is open, displaying a table of online parameters for data transfer.

Index	Warengruppe	Art #	ArtText	Lagerort	Bestand
394	Lager1	1	Messer	Außen	99
222	Verpackung	10	Beutel Leopard	333b	895.50
118	Kühlware	100	Bonbon süssauer	Baustelle2	-1,00
232	Aktion	100/00	Bonbon süssauer	10	109

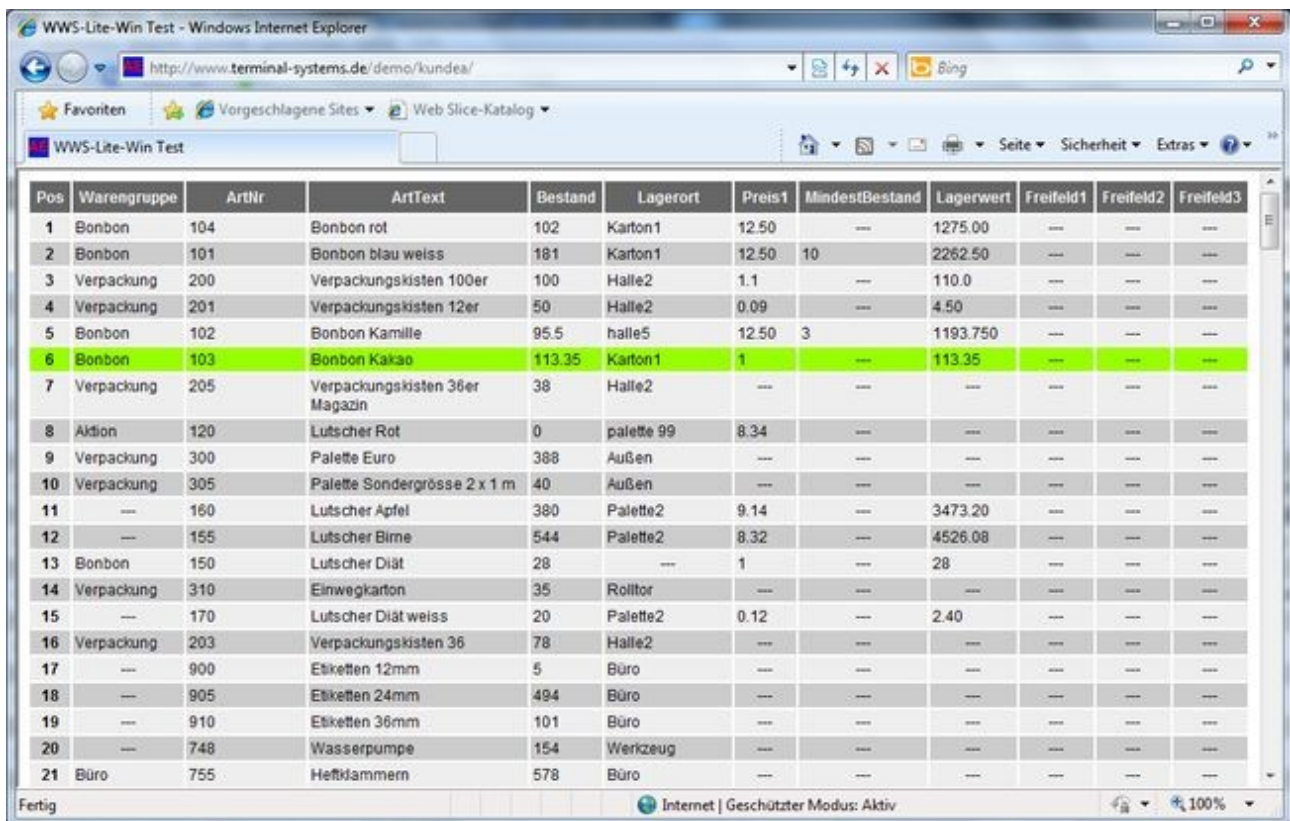
Name	FTP Server	Transfer	HTTP Web Server	Browser
Demo Anwendung	ftp.strato.com	Transfer Data	http://www.terminal-systems.de/kund...	Check Browser
Artikel Warengruppe B	einsundeins.de	Transfer Data	www.einsundeins.de/ssv-daten/index....	Check Browser

Die Übertragung geschieht per Mouseclick. Einfach WebViewer starten, gewünschte Ziel auswählen – mit dem Button TRANSFER werden die Daten der aktuell zugrunde liegenden Tabellenansicht sofort an den Server im Internet übertragen. Fertig! Zur Kontrolle kann mittels BROWSER Button der Internetbrowser automatisch gestartet und sich die vollzogene Übertragung direkt angesehen werden

Schritt 7: Button VIEW BROWSER – Daten ansehen



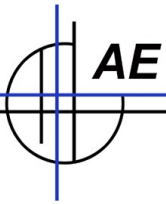
Verwenden Sie den Button CHECK BROWSER, um sich einen Webbrowser zu öffnen und die Ansicht zu testen.



The screenshot shows a web browser window displaying a table of goods. The table has 12 columns: Pos, Warengruppe, ArtNr, ArtText, Bestand, Lagerort, Preis1, MindestBestand, Lagerwert, Freifeld1, Freifeld2, and Freifeld3. The table contains 21 rows of data. The 6th row is highlighted in green.

Pos	Warengruppe	ArtNr	ArtText	Bestand	Lagerort	Preis1	MindestBestand	Lagerwert	Freifeld1	Freifeld2	Freifeld3
1	Bonbon	104	Bonbon rot	102	Karton1	12.50	---	1275.00	---	---	---
2	Bonbon	101	Bonbon blau weiss	181	Karton1	12.50	10	2262.50	---	---	---
3	Verpackung	200	Verpackungskisten 100er	100	Halle2	1.1	---	110.0	---	---	---
4	Verpackung	201	Verpackungskisten 12er	50	Halle2	0.09	---	4.50	---	---	---
5	Bonbon	102	Bonbon Kamille	95.5	halle5	12.50	3	1193.750	---	---	---
6	Bonbon	103	Bonbon Kakao	113.35	Karton1	1	---	113.35	---	---	---
7	Verpackung	205	Verpackungskisten 36er Magazin	38	Halle2	---	---	---	---	---	---
8	Aktion	120	Lutscher Rot	0	palette 99	8.34	---	---	---	---	---
9	Verpackung	300	Palette Euro	388	Außen	---	---	---	---	---	---
10	Verpackung	305	Palette Sondergrösse 2 x 1 m	40	Außen	---	---	---	---	---	---
11	---	160	Lutscher Apfel	380	Palette2	9.14	---	3473.20	---	---	---
12	---	155	Lutscher Birne	544	Palette2	8.32	---	4526.08	---	---	---
13	Bonbon	150	Lutscher Diät	28	---	1	---	28	---	---	---
14	Verpackung	310	Einwegkarton	35	Rolltor	---	---	---	---	---	---
15	---	170	Lutscher Diät weiss	20	Palette2	0.12	---	2.40	---	---	---
16	Verpackung	203	Verpackungskisten 36	78	Halle2	---	---	---	---	---	---
17	---	900	Etiketten 12mm	5	Büro	---	---	---	---	---	---
18	---	905	Etiketten 24mm	484	Büro	---	---	---	---	---	---
19	---	910	Etiketten 36mm	101	Büro	---	---	---	---	---	---
20	---	748	Wasserpumpe	154	Werkzeug	---	---	---	---	---	---
21	Büro	755	Heftklammern	578	Büro	---	---	---	---	---	---

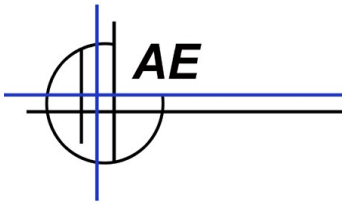
Damit Sie die besten Ergebnisse erzielen, können Sie Tabellenansicht und Darstellung in der HTML und in der CSS Datei noch nach Belieben anpassen. Hierfür sind jedoch Grundkenntnisse in HTML und CSS notwendig.



Lieferdateien

Im ZIP File zum Modul befinden sich diverse Beispieldateien, die Sie als Vorlagen für die eigene Web / CSS / Java Script Programmierung verwenden können – aber nicht müssen.

Achtung: Modul Web Viewer muss freigeschaltet sein, um diese Funktion nutzen zu können.

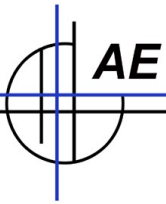


Anpassung der Webdarstellung

Die HTML Seite(n) verwenden einfaches JavaScript, um die Artikeldaten aus der XML Datei einzulesen und innerhalb der HTML Seite als Tabelle darzustellen. Mit etwas HTML / CSS und JavaScript Programmierung können Ihre Webprogrammierer die Darstellung ändern und nach Ihren Wünschen anpassen. Verwenden Sie einen ASCII Texteditor, wenn Sie die HTML oder CSS Dateien verändern möchten.

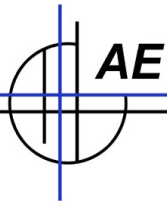
Einige Hinweise: Array KOPFZEILE enthält die angezeigten Spalten. Die Texte müssen identisch mit den Textnamen der XML Datei sein! Beispiele:

```
// Felder XML Source
kopfzeile = new Array(
  "Pos",
  "Warengruppe",
  "ArtNr",
  "ArtText",
  "Bestand",
  "Lagerort",
  "Preis1",
  "MindestBestand",
  "Lagerwert",
  "Feld1",
  "Feld2",
  "Feld3"
);
```



Array KOPFZEILE2A enthält zusätzlich die Möglichkeit, die Spaltenüberschriften in der HTML Darstellung anzupassen. Nur in der HTML Datei „index_with_header.HTML“. Hier können Sie eigene Spaltenüberschriften generieren.

```
// Beschriftung für Kopfzeile
kopfzeile2A = new Array(
  "Pos",
  "Warengruppe",
  "ArtNr",
  "ArtText",
  "Bestand",
  "Lagerort",
  "Preis1",
  "MindestBestand",
  "Lagerwert",
  "Feld1",
  "Feld2",
  "Feld3"
);
```



Rechtliches

AE SYSTEME Art-Events Walter & Schilling GmbH
Am Güterbahnhof 15
D-31303 Burgdorf
www.terminal-systems.de
info@terminal-systems.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Software, Softwareteile und Texte unseres Hauses werden mit höchstmöglicher Sorgfalt erstellt und gewissenhaft getestet. Trotz höchster Sorgfalt lassen sich Ausfälle mit Fehlfunktionen und Störungen nicht immer vermeiden. Wir empfehlen daher, Software, Systeme und Systemlösungen ausführlich zu testen und regelmäßig fachmännisch anerkannte aktuelle Maßnahmen zur Datensicherung und -Wiederherstellung durchzuführen. Wir übernehmen keine Gewähr und keine Haftung für mögliches unerwünschtes Verhalten, für Fehler und für ihre etwaigen Folgen. Bilder zeigen Beispiele. Mit der Nutzung unserer Produkte haben Sie unsere AGB anerkannt, die Sie auf unserer Webseite finden. Die Datenschutzerklärungen gem. DSGVO finden Sie ebenfalls auf unserer Webseite.