

Konfigurationsanleitung – CSI | KCP Connect pro for ELO Stand: 12/2022

 Titel:
 Konfigurationsanleitung – CSI | KCP Connect pro for ELO

 Kategorie:
 Anleitung

 Aktuelle Version:
 Version 1.10



Allgemeines

Irrtümer, Änderungen und Druckfehler vorbehalten. Alle Angaben sind unverbindlich, die technischen Angaben entsprechen den Herstellerangaben. Keine Haftung und Gewähr bei unzutreffenden Informationen, fehlerhaften und unterbliebenen Eintragungen. Die Wiedergabe von Firmennamen, Produktnamen und Logos berechtigt nicht zu der Annahme, dass diese Namen/Bezeichnungen ohne Zustimmung der jeweiligen Firmen von jedermann genutzt werden dürfen. Es handelt sich um gesetzlich oder vertraglich geschützte Namen/Bezeichnungen, auch wenn sie im Einzelfall nicht als solche gekennzeichnet sind.

Es gelten ausschließlich die AGB der CSI GmbH. Diese finden Sie auch im Internet unter www.csi.gmbh.

Rechtlicher Hinweis

Das Dokument einschließlich aller damit verbundenen Unterlagen ist ausschließlich für Kunden und Partner von CSI GmbH bestimmt. Es darf ohne schriftliche Zustimmung seitens CSI GmbH nicht an Personen außerhalb der genannten Unternehmen weitergegeben und in keiner Form, außer um eine unternehmensinterne Einweisung in das behandelte Thema zu ermöglichen, kopiert oder reproduziert werden.

Dieses Dokument kann Teil eines Angebots sein. Ein rechtsverbindlicher Vertrag kommt erst durch die gemeinsame Unterzeichnung einer Vertragsurkunde oder durch die schriftliche Annahme eines Kundenauftrags durch CSI GmbH zustande.

Alle Rechte vorbehalten.

© CSI GmbH 2024



Inhalt:

1	Insta	tallation	4
	1.1	Voraussetzungen	4
	1.2	Einspielen der Lizenzen	4
	1.3	Installation CSI KCP Connect Pro for ELO	4
2	Kon	nfiguration	5
	2.1	Voraussetzungen	5
	2.2	Verbindung mit dem Lizenzserver und dem ELO Archiv	5
	2.3	Übergabe von Dokumenten an ELO	6
	2.3.	3.1 Systemfelder	6
	2.3.2	B.2 Benutzerdefinierte Felder	7
	2.4	Konfiguration in ELO	7
	2.5	Logging	7
3	Abb	bildungsverzeichnis	8



1 Installation

1.1 Voraussetzungen

Für den Einsatz der Software wird Kodak Capture Pro in der Version 5.3.0 oder höher benötigt.

1.2 Einspielen der Lizenzen

Die Lizenzen für die Solutions stellen wir Ihnen als eloinst-Dateien bereit. Das Einspielen der Lizenzen erfolgt dementsprechend über Drag-and-Drop in Ihr ELO Archiv.

Eine Übersicht der eingespielten Lizenzen finden Sie im CSI LicenseManager, welcher als Kachel zur Verfügung steht (oder alternativ im Overview-Ordner der BusinessSolution "csi.common"). Im Standard ist diese Übersicht nur für ELO Administratoren sichtbar.

1.3 Installation CSI | KCP Connect Pro for ELO

Um das Plugin in Kodak Capture Pro zu installieren, steht die Setup-Datei "KCP connect Pro Setup_</br>

Nach dem Start des Setups führt ein Assistent durch die Installationsschritte. Während der Installation muss die KCP-Anwendung beendet werden. Im Assistenten stehen die beiden Setuptypen "Vollständig" und "Angepasst" zur Verfügung. Der Setuptyp "Vollständig" installiert das Plugin mit Standardeinstellungen. Über den Installationstyp "Angepasst" wird der Pfad angezeigt, in den die Plugin-Dateien kopiert werden, es ist jedoch nicht notwendig, hier weitere Einstellungen vorzunehmen.

Der Standardpfad ist C:\Program Files (x86)\Kodak\Capture Pro\Plugins\KCBOFAPI\BOF_CSIKCP. Dies muss im Installer mit einem Klick auf die Schaltfläche "Weiter" bestätigt werden. Im anschließenden Dialog kann die Installation über den Button "Installieren" gestartet werden. Das Setup kopiert automatisch die Dateien in den Plugin-Ordner der KCP-Software.

Damit ist die Installation abgeschlossen.

hMailServer ^	Name	Änderungsdatum	Тур	Größe
InstallShield Installation Information	BOF_ADAPTER.dpl	23.11.2022 06:11	DPL-Datei	169 K
Internet Explorer	si.KCP.connect.Pro.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	33 K
JAM Software	Csi.KCP.connect.Pro.dll.config	23.11.2022 06:11	XML Configuratio	18 8
Java	csi.KCP.connect.Pro.pdb	23.11.2022 06:11	PDB-Datei	62 H
Kodak	csi.KCP.connect.Pro.xml	23.11.2022 06:11	XML-Dokument	23
Canture Bro	EloixClientCS.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	1.832 8
	IDNET.CLASSES.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	10
Plugins	Installationsanleitung.pdf	23.11.2022 06:11	Adobe Acrobat-D	120
DFEVTAPI	Microsoft.Win32.Primitives.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	21
DIBCDAPI	netstandard.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	971
DIIDFAPI	System.AppContext.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	21
DIIMFAPI	System.Collections.Concurrent.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	21
DIIXDAPI	System.Collections.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	22
DIOCRAPI	System.Collections.NonGeneric.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	21
DIOMPADI	System.Collections.Specialized.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	21
DIOMINAPI	System.ComponentModel.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	21
DIPTHAPI	System.ComponentModel.EventBasedAs	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	22
KCBANAPI	System.ComponentModel.Primitives.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	22
KCBOFAPI	System.ComponentModel.TypeConverte	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	23
BOF_AFC	System.Console.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	211
BOF_ASX	System.Data.Common.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	151
BOF CABADV	System.Diagnostics.Contracts.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	221
BOE CRE	System.Diagnostics.Debug.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	211
	System.Diagnostics.FileVersionInfo.dll	23.11.2022 06:11	Anwendungserwe	21

Abbildung 1 - Dateien im KCP Plugin-Ordner



2 Konfiguration

2.1 Voraussetzungen

Damit Dialoge des Plugins immer im Vordergrund angezeigt werden, muss ein Eintrag in der Konfiguration von Kodak Capture Pro getätigt werden. Dazu öffnen Sie die Datei "env.info" in dem Unterverzeichnis "System" des Installationsverzeichnisses, z. B. *C:\Program Files (x86)\ Kodak Alaris\Capture Pro\System*.

In der Datei muss in dem Abschnitt [General] der Eintrag "Foregroundprocess = 1" hinzugefügt werden.

Anschließend kann Capture Pro gestartet werden.



Abbildung 2 - Konfiguration Env.info

2.2 Verbindung mit dem Lizenzserver und dem ELO Archiv

Die Verbindung zum Lizenzserver wird über den Konfigurationsabschnitt "Ausgabe" im Auftragssetup eingetragen. Hierzu muss das gewünschte Auftrags-Setup in KCP ausgewählt und im Reiter Ausgabe das Ziel "System" über die vorgesehene Checkbox aktiviert werden. Anschließend muss die Checkbox "Senden an" aktiviert und in der danebenstehenden DropDown-Liste das Plugin "CSI KCP connect Pro" ausgewählt werden. Über den Button "Setup" öffnet sich ein Konfigurationsfenster, in dem die Verbindung zum Lizenzserver eingetragen wird.

Unter der Verbindung zum Lizenzserver wird die URL zum Indexserver in der Form *http://SERVERNAME:PORT/ix-ARCHIVNAME/ix* hinterlegt und ob eine Anmeldung per SSO erfolgen soll.

Anschließend muss die Verbindung mit einem Klick auf "Verbindung testen" getestet werden und, wenn der Test erfolgreich ist, mit OK gespeichert werden.



2.3 Übergabe von Dokumenten an ELO

Damit Dokumente über den Auftrag an ELO übergeben werden können, müssen mindestens die Systemfelder "Parentld", "Shortdescription" und "Maskname" als Indexfelder in KCP angelegt werden

2.3.1 Systemfelder

- ParentId
- Die Objld oder die Guid des Ordners in ELO, in dem die Dokumente abgelegt werden sollenShortdescription
- Die Kurzbezeichnung der Dokumente
- MaskName Der Name oder die ID der zu verwendenden ELO Maske
 WorkflowTemplate
- Der Name der Workflowvorlage, die nach der Ablage gestartet werden soll. Dieses Feld ist optional.
- RegisteredFunction
 Der Name der registrierten Funktion, die nach der Ablage gestartet werden soll. Dieses Feld ist
 optional.

uftragsname: ELO_R		O_Rechnung			- 📃 🛃 🛍	8
rfassen	Index Auso	jabe				
Aktion be	i fehlgeschlag	ener Überprüfung:	Scanvo	rgang fortsetzen 🗸 🗸 🗸	Audit bei der Na	vigation umgeh
Stapel	Dokumente	PDF-Eigenschaften	Datenbanksuche	1		
Indiz	es:					
Na	me	Тур		Standardwert	Eingabeformat	Ausgabefor
Par	rentld	Einzelwert		"505"	?<0>	
She	ortdescriptio	Einzelwert		<barcode.df barcode=""> OR <barco< td=""><td>?<0></td><td></td></barco<></barcode.df>	?<0>	
Ma	skName	Einzelwert		"18"	?<0>	
FIB	UFLAG	Einzelwert		"Check4Toggle"	?<0>	
FIB	UBC	Einzelwert		<barcode.df barcode=""> OR <app.la< td=""><td>?<0></td><td></td></app.la<></barcode.df>	?<0>	
GL	SCANUSER	Einzelwert		<app.username></app.username>	?<0>	
FIB	UDOKTYP	Einzelwert		<barcode.toggle></barcode.toggle>	?<0>	

Abbildung 3 - Systemfelder für die Übergabe an ELO



2.3.2 Benutzerdefinierte Felder

Wenn weitere Indexfelder aus der Maske gefüllt werden sollen, müssen diese ebenfalls in Capture Pro als Indexfeld angelegt werden. Der Name bzw. die Beschriftung in Capture Pro muss dabei dem Gruppennamen aus der ELO Maske entsprechen.

uftragsname: ELO_Rechnung					- 📙 尾 🛍	1 😵 😵 🛙
assen	Index Auso	gabe				
ktion be	ei fehlgeschlag	ener Überprüfung:	Scanvo	organg fortsetzen 🛛 🗸	🗌 Audit bei der Na	vigation umgeh
Stapel	Dokumente	PDF-Eigenschaften	Datenbanksuche	9		
Indiz	zes:					
		τ		o	F 1 C 1	A
Na	ime	тур		Standardwert	Eingabeformat	Ausgabetor.
Na Pai	rentld	Einzelwert		"505"	<pre>Eingabeformat ?<0></pre>	Ausgabetor
Na Pai Shi	rentld ortdescriptio	iyp Einzelwert Einzelwert		standardwert "505" <barcode.df barcode=""> OR <barco< td=""><td><pre>cingabeformat ?<0> ?<0></pre></td><td>Ausgabetor</td></barco<></barcode.df>	<pre>cingabeformat ?<0> ?<0></pre>	Ausgabetor
Na Pai Shi Ma	rentld ortdescriptio askName	iyp Einzelwert Einzelwert Einzelwert		Standardwert "505" <barcode.df barcode=""> OR <barco "18"</barco </barcode.df>	<pre>Eingabeformat ?<0> ?<0> ?<0> ?<0></pre>	Ausgabetor
Na Pai Shi Ma FIB	rentId ortdescriptio askName BUFLAG	iyp Einzelwert Einzelwert Einzelwert Einzelwert		Standardwert "505" <barcode.df barcode=""> OR <barco "18" "Check4Toggle"</barco </barcode.df>	<pre>Eingabeformat ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> </pre>	Ausgabetor.
Na Pai Shi Ma FIB FIB	rentld ortdescriptio askName BUFLAG BUBC	iyp Einzelwert Einzelwert Einzelwert Einzelwert Einzelwert		Standardwert "505" <barcode.df barcode=""> OR <barco "18" "Check4Toggle" <barcode.df barcode=""> OR <app.lz< td=""><td>Eingabeformat ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0></td><td>Ausgabetor.</td></app.lz<></barcode.df></barco </barcode.df>	Eingabeformat ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0>	Ausgabetor.
Na Pai Shi Ma FIB FIB GL	rentId ortdescriptio askName BUFLAG BUBC SCANUSER	iyp Einzelwert Einzelwert Einzelwert Einzelwert Einzelwert Einzelwert		Standardwert "505" <barcode.df barcode=""> OR <barco "18" "Check4Toggle" <barcode.df barcode=""> OR <app.lz <app.username></app.username></app.lz </barcode.df></barco </barcode.df>	Eingabeformat ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0 ?<0> ?<0> ?<0> ?<0 ?<0> ?<0 ?<0> ?<0 ?<0 ?<0 ?<0 ?<0> ?<0 ?<0 ?<0 ?<0 ?<0 ?<0> ?<0> ?<0 ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0 ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0> ?<0 ?<0 ?<0 ?<0 ?<0 ?<0 ?<0 ?<0	Ausgaberor.

Abbildung 4 - Übergabe von Werten in ELO Maskenfelder

Das Füllen des Dokumentendatums ist ebenfalls möglich. Um dieses zu nutzen, muss ein Indexfeld "DocDate" heißen. Der Wert muss als ISO-Datum (Format = yyyyMMddHHmmss) vorliegen.

Außerdem ist es möglich, MAP-Felder über das Plugin zu befüllen. Dafür müssen die Felder in KCP mit dem Präfix "MAP_" benannt werden (z. B. "MAP_Mandant" befüllt in ELO das MAP-Feld "Mandant").

2.4 Konfiguration in ELO

Nach Abschluss der Scan-Stapel erfolgt die Übergabe der Dokumente direkt per Kommunikation mit dem ELO Indexserver. Wie unter Kapitel 2.2 beschrieben, kann die Authentifizierung hierbei per SSO oder alternativ durch Eingabe eines ELO Benutzernamens und Kennwort erfolgen.

Im ELO Archiv ist darauf zu achten, dass der Benutzer genügend Rechte zur Ablage von Dokumenten im Ablageziel (der Ordner, der im Feld Parentld angegeben wird) besitzt.

2.5 Logging

Die Log-Datei des Plugins befindet sich unter "%localappdata%\Temp\csi.KCP.connect.Pro".



3 Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1 - Dateien im KCP Plugin-Ordner	.4
Abbildung 2 - Konfiguration Env.info	.5
Abbildung 3 - Systemfelder für die Übergabe an ELO	.6
Abbildung 4 - Übergabe von Werten in ELO Maskenfelder	.7