

cc_kor2cad- Änderungen in den Versionen

Inhalt

cc_kor2cad V 01.11.00.25 - Änderungen	2
cc_kor2cad V 01.11.00.29 - Änderungen	2
cc_kor2cad V 01.11.00.30 - Änderungen	3
cc_kor2cad V 01.11.00.31 - Änderungen	3
cc_kor2cad V 01.11.00.32 - Änderungen	3
cc_kor2cad V 01.11.00.33 - Änderungen	3
cc_kor2cad V 01.11.00.34 - Änderungen	3
cc_kor2cad V 01.11.00.35 - Änderungen	4
cc_kor2cad V 01.11.00.36 - Änderungen	4
cc_kor2cad V 01.11.00.37 - Änderungen	4
cc_kor2cad V 01.11.00.38 - Änderungen	4
cc_kor2cad V 01.11.00.39 - Änderungen	4
cc_kor2cad V 01.11.00.40 - Änderungen	4
cc_kor2cad V 01.11.00.41 - Änderungen	5
cc_kor2cad V 01.11.00.42 - Änderungen	5
cc_kor2cad V 01.11.00.43 - Änderungen	5
cc_kor2cad V 01.11.00.44 - Änderungen	5
cc_kor2cad V 01.11.00.45 - Änderungen	5
cc_kor2cad V 01.11.00.46 - Änderungen	5
cc_kor2cad V 01.11.00.47 - Änderungen	6
cc_kor2cad V 01.11.00.48 - Änderungen	7
cc_kor2cad V 01.11.00.49 - Änderungen	7
cc_kor2cad V 01.11.00.50 - Änderungen	7
cc_kor2cad V 01.11.00.51 - Änderungen	8
cc_kor2cad V 01.11.00.52 - Änderungen	8
cc_kor2cad V 01.11.00.53 - Änderungen	8
cc_kor2cad V 01.11.00.54 - Änderungen	8
cc_kor2cad V 01.10.00.01 - Änderungen	8
cc_kor2cad V 10.01.00.02 - Änderungen	8
cc_kor2cad V 10.01.00.03 - Änderungen	8
cc_kor2cad V 10.01.00.04 - Änderungen	9
cc_kor2cad V 10.01.00.05 - Änderungen	9
cc_kor2cad V 10.01.00.06 - Änderungen	9
cc_kor2cad V 10.01.00.07 - Änderungen	9
cc_kor2cad V 10.01.00.08 - Änderungen	9

Author: Patrick Bringezu
Stand: 11.10.2021

cc_kor2cad V 01.11.00.25 - Änderungen

- Bugfix: Sachdaten in MicroStation werden korrekt positioniert
- Bugfix: GSI Option PayloadAsText entfernt nur noch vorangestellte Nullen und Leerzeichen (Nachgestellte Nullen werden nicht mehr entfernt)
- Update: einstellbares Datumformat des _D Parameters im Einstellungen Dialog
- Update: Code Elemente ohne Bezeichnung (leere Zeichenkette) werden nicht mehr als Fehler klassifiziert
- Update: Wurde ein Code nicht in der CSV-Datei gefunden, wird stattdessen der Code mit der Bezeichnung * aus der CSV ausgeführt, sofern dieser vorhanden ist.
- Update: Report enthält Informationen mit Anzahl der Punkte und gelesenen Koordinaten-Dateien
- Update: Punkte mit fehlerhaften Rechts- oder Hoch-Wert (_R=0 oder _H=0) werden ignoriert
- Update: in MicroStation erstellte Elemente werden explizit auf Fangbar gestellt. Vorher wurde globale Einstellung genutzt, die zu nicht-fangbaren Elementen führen konnte.
- Update: cc_kor2cad für MicroStation lauffähig auch unter Select Series 3
- Update: neues Feld „verk. Koord.“ Im Einstellungen Dialog, mit dem Koordinaten auf eine bestimmte Länge gekürzt werden können. Nähere Details sind im Tooltip des Eingabefeldes nachzulesen. Die Koordinaten werden bereits beim Import verkürzt, und können beim „Überwachten Start“ geprüft werden.

cc_kor2cad V 01.11.00.29 - Änderungen

- Update: Felder in Elementen können in Hochkommas eingeschlossen werden, damit diese nicht mehr die Variablenersetzung durchlaufen (z.B. in Meine_Ebene würde _E durch den Wert der Variablen E ersetzt werden. Durch Setzen von "Meine_Ebene" wird keine Ersetzung durchgeführt. Die Hochkommas werden generell beim Import entfernt)
- Bugfix: Automatische Sachdatenpositionierung platziert erstes sichtbares Sachdatum direkt neben der Zelle. Nicht mehr um eine Texthöhe versetzt nach unten.
- Bugfix: Infodialog zur Anzeige wann eine Lizenz abläuft, bzw. wie lange diese abgelaufen ist. (wurde falsch oder gar nicht angezeigt)

cc_kor2cad V 01.11.00.30 - Änderungen

- Update: Linienverbindung nach Maßgabe Stadtwerke Rostock
- Update: Maßstab im Hauptdialog. Ermöglicht die Nutzerspezifische Skalierung des AS/TX Feldes der importierten Elemente um den angegebenen Wert. Die Liste der Skalierungsfaktoren ist in der cc_kor2cad.ini automatisch erstellt, sobald die Varianten erneut gespeichert werden. Anschließend kann die Liste in der cc_kor2cad.ini mit einem Texteditor beliebig angepasst/erweitert werden.
- Update: Schalter [Zoom auf den letzten Import] im Hauptdialog. Damit wird automatisch der Sichtbereich um die Elemente des letzten Imports gelegt.
- Bugfix: Textformatierung korrigiert (wurde nicht für das erste Text-Element eines jeden Punktes durchgeführt)

cc_kor2cad V 01.11.00.31 - Änderungen

- Update: Joker in der CSV Datei werden erkannt

cc_kor2cad V 01.11.00.32 - Änderungen

- Bugfix: Fehler beim Speichern von neuen Varianten behoben. Neue Varianten haben unter Umständen bereits bestehende Varianten ersetzt.

cc_kor2cad V 01.11.00.33 - Änderungen

- Bugfix: Letzter Punkt in einer GSI-Datei wurde nicht umgesetzt.

cc_kor2cad V 01.11.00.34 - Änderungen

- Update: Text-Kodierung der gelesenen Koordinatendatei entspricht System Standardeinstellung
- Update: Trennzeichengetrenntes Einlesen entfernt vorangestellte und abschließende Hochkommas bei den gelesenen Werten. Doppelte Hochkommas werden zu einfachen ersetzt.

cc_kor2cad V 01.11.00.35 - Änderungen

- Bugfix: Sachdaten werden mittels Maßstab korrekt skaliert
- Bugfix: Anzahl der importierten Punkte wird korrekt im Statusfenster angezeigt (verworfen Punkte mit falschem R oder H Wert wurden mitgezählt, obwohl nicht platziert)
- Bugfix: Pfade in der _P Variable der Sachdaten wird korrekt gesetzt (es wurden zuvor auch Variablen-Ersetzungen innerhalb des Pfades durchgeführt)

cc_kor2cad V 01.11.00.36 - Änderungen

- Bugfix: schreibgeschützte CSV Dateien können trotzdem gelesen werden

cc_kor2cad V 01.11.00.37 - Änderungen

- Bugfix (MS): zu platzierende Elemente mit Sonderzeichen im Ebenen Name führen nicht mehr zum Program Absturz. Die Sonderzeichen werden automatisch aus dem Ebenen Name entfernt und eine Warnung erscheint im Importbericht.

cc_kor2cad V 01.11.00.38 - Änderungen

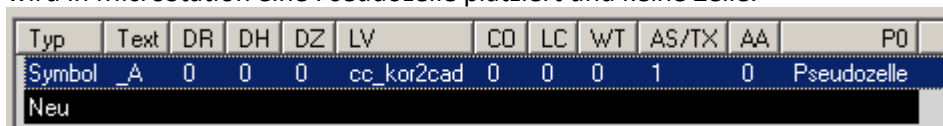
- Bugfix: Ein Fehler führte dazu, dass Variablen Q bis Z nicht korrekt ersetzt wurden.

cc_kor2cad V 01.11.00.39 - Änderungen

- Bugfix: beim Entladen in MS gab es eine Fehlermeldung und MS stürzte ab.

cc_kor2cad V 01.11.00.40 - Änderungen

- Update: Optionaler Parameter „Pseudozelle“ für Symbol Elemente hinzugefügt. Dadurch wird in MicroStation eine Pseudozelle platziert und keine Zelle.



Typ	Text	DR	DH	DZ	LV	CO	LC	WT	AS/TX	AA	PO
Symbol	_A	0	0	0	cc_kor2cad	0	0	0	1	0	Pseudozelle
Neu											

cc_kor2cad V 01.11.00.41 - Änderungen

- Bugfix: beim Platzieren von Elementen aus einer CSV-Datei, wurden stets Variablen im Textfeld ersetzt, auch wenn dieses in Hochkommas eingefasst wurde. Hochkommas verhindern nun die Variablenersetzung.

cc_kor2cad V 01.11.00.42 - Änderungen

- Update: Funktion für den Export der importierten Punkte hinzugefügt (zur Nutzung in anderen Programmen wie cc_dgm2höhe)

cc_kor2cad V 01.11.00.43 - Änderungen

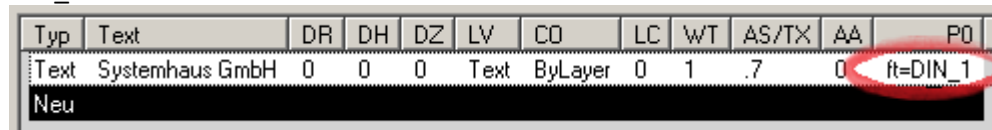
- Update: Korrekturen in der der Lizenzroutine cc.dll

cc_kor2cad V 01.11.00.44 - Änderungen

- Update: optionaler Parameter kann mit „FT=“ verwendet werden um den Font für plazierte Texte zu setzen.

Bsp:

DIN_1 als Font für Text verwenden



Typ	Text	DR	DH	DZ	LV	CD	LC	WT	AS/TX	AA	PO
Text	Systemhaus GmbH	0	0	0	Text	ByLayer	0	1	.7	0	ft=DIN_1
Neu											

Als Wert kann sowohl die FontID als auch der FontName angegeben werden.
Groß-/Kleinschreibung ist nicht zu beachten.

cc_kor2cad V 01.11.00.45 - Änderungen

- Bugfix: Es wurden Variablen im Namen des Sachdatensatzes durch das Programm ersetzt, obwohl der Name in Hochkommas eingeschlossen ist.
z.B. TAG="Mein_Sachdatensatz"
hier wurde trotz gesetzter Hochkommas _S ersetzt durch den Wert in der Variablen S

cc_kor2cad V 01.11.00.46 - Änderungen

- Update: Codeoptimierungen in cc.dll
- Änderung: Bei 2D DGNs wird nicht mehr nachgefragt ob der Import trotzdem stattfinden soll. Es wird nur noch eine Warnung in der cc_kor2cad Nachrichtenbox angezeigt.

cc_kor2cad V 01.11.00.47 - Änderungen

- Update: Codeoptimierungen in cc.dll
- Update: optionaler Parameter kann mit „TXJ=“ verwendet werden um die Textausrichtung für den platzierten Text festzulegen

Typ	Text	DR	DH	DZ	LV	CO	LC	WT	AS/TX	AA	P0	P1
Text	Systemhaus GmbH	0	0	0	Text	ByLayer	0	1	.7	0	FT=Jokerman	TXJ=CC
Neu												

Als Ausrichtung können folgende Werte verwendet werden

CB - CenterBottom

CC - CenterCenter

CT - CenterTop

LB - LeftBottom

LC - LeftCenter

LT - LeftTop

RB - RightBottom

RC - RightCenter

RT - RightTop

Die optionalen Parameter stehen ebenfalls in einer CSV Datei zur Verfügung. In dieser muss nur darauf geachtet werden, dass die Spaltendefinition in der ersten Zeile nun die Spalten P0, P1 etc beinhaltet.

Bsp:

CODE;Symbol;AC;DX;DY;DZ;LV;CO;LC;WT;AS;AA;**P0;P1**

Schild01;Text;C;0;10;0;BspTextLayer;;;;;;;;**FT=Jokerman;TXJ=CC**

Ansicht in Excel

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N
1	CODE	Symbol	AC	DX	DY	DZ	LV	CO	LC	WT	AS	AA	P0	P1
2	Schild01	Text	C	0	10	0	BspTextLayer						FT=Jokerman	TXJ=CC
3														

In diesem Beispiel wurde auch der Font gesetzt, entsprechend der Änderung von Version .44

Es spielt keine Rolle welcher der optionalen Parameter für FT und TXJ genutzt werden.

cc_kor2cad V 01.11.00.48 - Änderungen

- Update: optionaler Parameter FT kann nun auch den Typ der MicroStation Schrift definieren. Der Typ wird Kommagetrennt nach dem Namen angegeben.
0 suche RSC Schriftart
1 suche SHX Schriftart
2 suche TrueType Schriftart
3 oder wenn nicht gesetzt, wird erst beste Schriftart mit gleichem Namen gewählt.
z.B.
FT=Arial,2
wählt die TrueType Version der Arial Schriftart aus
FT=Arial,0
wählt die RSC Version von Arial
- Update: optionaler Parameter kann mit „THTW=“ verwendet werden um Texthöhe und Textweite unterschiedlich zu setzen. Falls gesetzt wird der Wert AS/TX ignoriert. Die Trennung der beiden Werte erfolgt mit der Pipe |.
Ob Komma oder Punkt in der Gleitkommazahl spielt keine Rolle.
Bsp.
Texthöhe wird auf 0,5 gesetzt
Textweite auf 0,25

Typ	Text	DR	DH	DZ	LV	CO	LC	WT	AS/TX	AA	P0
Text	Systemhaus GmbH	0	0	0	Text	ByLayer	0	1	.7	0	THTW=0.5 0.25
Neu											

Der Wert 0,7 von AS/TX wird ignoriert.

cc_kor2cad V 01.11.00.49 - Änderungen

- Update: Korrekturwerte für von cc_kor2cad neu erstellte Ebenen sind nun standardmäßig ausgeschaltet

cc_kor2cad V 01.11.00.50 - Änderungen

- Bugfix: Funktion mit der die MicroStation Schriftart für TextElemente ermittelt wird korrigiert. Falls ein zweiter Parameter für den FontType mit übergeben wurde (z.B. „FT=Arial,2“ für den TrueType Font Arial), dann wurde der Font nicht korrekt erkannt.

cc_kor2cad V 01.11.00.51 - Änderungen

- Update: LineStyle, LineWeight und Color können nun auch die Werte „BYLEVEL“ und „-1“ annehmen (zuvor nur „BYLAYER“)

cc_kor2cad V 01.11.00.52 - Änderungen

- Update: in der Sachdaten.ini können nun alle Eigenschaften eines Sachdatums mit angegeben werden.

cc_kor2cad V 01.11.00.53 - Änderungen

- Update: Variablen in den KeyIns vor und nach dem Koordinatenimport werden nun von MicroStation aufgelöst
- Update: interne Codeoptimierung bedingt den Einsatz der cc.dll Version 1.0.1.23 oder neuer

cc_kor2cad V 01.11.00.54 - Änderungen

- Bugfix: Absturz bei leeren optionalen Parameter korrigiert

cc_kor2cad V 01.10.00.01 - Änderungen

- Update: Konvertierung von v8i zu CONNECT
- Update: Änderung vom Windows Fenster in ein andockbares MicroStation AddIn

cc_kor2cad V 10.01.00.02 - Änderungen

- Update: Umstellung der Lizenzroutine
- Update: allgemeine Verbesserung der cc_tools Organisation bedingte Änderung der Versionsnummer, DLL Beschreibung und andere interne Optimierungen

cc_kor2cad V 10.01.00.03 - Änderungen

- Bugfix: Ein Wechsel der Variante im Einstellungen Dialog konnte zu einem Absturz führen

cc_kor2cad V 10.01.00.04 - Änderungen

- Bugfix: Variante zur Linienerstellung korrigiert. Die zum Programmabsturz führende Bentley Funktion wurde ersetzt.

cc_kor2cad V 10.01.00.05 - Änderungen

- Code-Optimierungen und -Auslagerungen
 - Verwendet cc_ms.dll 10.01.00.08 oder neuer
 - Verwendet cc.dll 01.00.01.49 oder neuer
- Eigenschaften Dialog
 - Update: Speichern der ini Datei optimiert (schneller falls ini auf langsamen Netzlaufwerk liegt)
 - Bugfix: „Neue Variante“ erstellen schaltet korrekt auf die neue Variante um
 - Bugfix: Fensterposition befindet sich über dem Hauptdialog/AddIn
- Update: KeyIns die länger als 1024 Zeichen sind, werden auf 1024 gekürzt da sonst CONNECT abstürzt
- Bugfix: Sachdaten Position korrigiert bei gesetztem GlobalOrigin. Neu angehangene Sachdaten werden von der Bentley API falsch positioniert. Ursprung und Offset wurden nun korrigiert.

cc_kor2cad V 10.01.00.06 - Änderungen

- Bugfix: Absturz beim Speichern der user.ini mit falsch gesetztem Pfad abgefangen

cc_kor2cad V 10.01.00.07 - Änderungen

- Bugfix: optionaler Parameter THTW Nachkommastellen korrigiert
- Bugfix: wenn Feld TX nicht gesetzt, verwenden Texte korrekt die aktiven Einstellungen

cc_kor2cad V 10.01.00.08 - Änderungen

- Update: Offsets (DR, DH, DZ) werden mit eingestelltem Maßstab verrechnet