Makro Center

Hilfsmittel zum Erzeugen einer gültigen iCalendar Datei (.ics)

Beschreibung:
Mit diesem Hilfsmittel kann eine gültige iCalendar-Datei (.ics) erzeugt werden mit der aus AG-VIP SQL Termine (z.B. aus einem Datumsfeld der Terminierungs-Option) in andere Software oder Geräte übertragen werden kann (sofern diese das Format unterstützen).

Hinweis:
Für eine korrekte Umsetzung des iCalendar Formats sind mehrere Vorgänge notwendig.
Zum Beispiel dürfen bestimmte Texte nur eine bestimmte Länge haben und müssen dann umgebrochen werden oder die Zeitangabe muss in UTC angegeben werden, was zur Folge hat, dass die UTC Zeitverschiebung des aktuellen Standpunktes ausgelesen und korrigiert werden muss.
Diese und noch andere Vorgänge werden in der Funktion zur iCalendar-Datei Generierung behandelt.
Um manuell einen Umbruch im Beschreibungstext zu verwenden, muss die Zeichenfolge "\n" benutzt werden.

Beispiel Aufruf:
MakeiCal "C:\Temp\MyiCal.ics", cDate("13.05.2011"), cDate("15:30:00") , cDate("13.05.2011"), cDate("16:00:00"), _
"Hessen-Homburg-Platz 1, 63452, Hanau", "Meeting mit Herrn Grutzeck um 15:30 bis 16:00Uhr", _
"Besprechung\nzur Erstellung eines geeigneten Geschäftsprozesses"

Einbindung:

Importieren Sie das Hilfsmittel sowie das Makroinclude im Anhang dieses KB-Artikels in AG-VIP SQL.
Der Aufruf erfolgt über den Funktionsnamen und der Übergabe der Werte an die Parameter der Funktion wie in dem kleinen Beispiel im Punkt Hinweis ersichtlich.
Diese werden über Variablen im Kopfbereich des Hilfsmittelmakros gesetzt.

Änderungslog:

08.11.2017

- Umbruchparameter im Makroinclude angepasst und den Beschreibungstext dazu erweitert.

26.02.2014

(c) 2024 Sellmore GmbH <agvip-support@sellmore.de> | 29.03.2024 16:29
URL: https://kb.grutzeck.de/content/12/198/de/hilfsmittel-zum-erzeugen-einer-gueltigen-icalendar-datei-ics.html

- UTC-Berechnung korrigiert (Sommer-/Winterzeit wird nun korrekt berücksichtigt).
- Kombination aus Makroinclude und Hilfsmittelaufruf angehängt.

08.10.2020

- Fehler bei der Umbruchermittlung der Terminberschreibung behoben

31.10.2013

- Artikel überarbeitet. Makrocode aus dem KB-Artikel komplett entfernt und in ein angehängtes Hilfsmittel implementiert.
- Hilfsmittel verbessert (UTC-Berechnung überarbeitet).

Eindeutige ID: #1199
Verfasser: Peter Brandt [Grutzeck Software GmbH]
Letzte Änderung: 2014-02-26 10:40

(c) 2024 Sellmore GmbH <agvip-support@sellmore.de> | 29.03.2024 16:29
URL: https://kb.grutzeck.de/content/12/198/de/hilfsmittel-zum-erzeugen-einer-gueltigen-icalendar-datei-ics.html