

# Scripting cimERP

Scripte können in cimERP je Maske oder je Feld definiert werden.

## Script je Maske (Fenster)

Mit dieser Funktion kann der Anwender in cimERP für jede Maske zusätzliche Programmlogik definieren. Die Logik kann an drei Maskenereignissen definiert werden:

1. Script Start Fenster: Dieses Skript wird abgearbeitet, wenn die Maske gestartet wird.
2. Script Ende Fenster: Dieses Skript wird abgearbeitet, wenn die Maske beendet wird.
3. Script Speichern/Drucken Fenster: Dieses Skript wird abgearbeitet, wenn die Maske gespeichert wird.
4. Script Start Fenster fertig: Dieses Skript wird abgearbeitet, wenn der Aufbau und die Abarbeitung der zu startenden Maske fertig ist.

## Script je Eingabefeld

Mit dieser Logik kann der Anwender für Eingabefelder zusätzliche Programmlogik definieren. Feldskripte sind immer global für ein Feld. Die Logik kann an drei Feldereignissen definiert werden:

1. Script Feldänderung: Dieses Skript wird abgearbeitet, wenn der Feldinhalt vom Anwender geändert wird. Dazu ist es erforderlich, das entsprechende Feld zu verlassen.
2. Script Feldinitialisierung: Dieses Skript wird abgearbeitet, wenn das Feld den aktiven Fokus (das Feld wird „betreten“) bekommt.
3. Script Feldverlassen: Dieses Skript wird abgearbeitet, wenn das Feld verlassen wird. Der Unterschied zu Ereignis 1 (Feldänderung) liegt darin, dass dieses Ereignis auch durchlaufen wird, wenn sich der Feldwert nicht geändert hat.

## Beispiel Scripte

```
declare
  fobj = FieldObject with null,
  personal_nr = integer not null with default,
enddeclare
begin
  // Auslesen Feldwert
  fobj = fp.Frame.FieldByName(name = 'personal_nr');
  if fobj is not null then
    // Feld gefunden - Wert holen
    fobj.GetFieldValue(value = byref(personal_nr));
    if personal_nr > 0 then
      // Positionieren Cursor
      fobj = null;
```

```
fobj = fp.Frame.FieldByName(name = 'artikel_nr');  
if fobj is not null then  
    fp.SetInputFocusField(inpf = fobj);  
endif;  
endif;  
endif;  
  
return 0;  
end
```

From:

<http://172.30.2.91/> - **cimERP Online Hilfe**

Permanent link:

[http://172.30.2.91/doku.php?id=cimerp:0010\\_allgemein:0150\\_sonstiges:0120\\_scripting\\_cimerp](http://172.30.2.91/doku.php?id=cimerp:0010_allgemein:0150_sonstiges:0120_scripting_cimerp)

Last update: **25.06.2021 18:17:46**

