

FillSearchMaskScript

Über die globale Eigenschaft "FillSearchMaskScript" kann ein Skript eingebunden werden, über welches die Suchmaske manipuliert werden kann. Bei der Einschränkung eines Datumfeldes muss berücksichtigt werden, dass in der Suche 2 Felder "von" und "bis" eingeblendet werden. Technisch müssen diese Felder über die technischen Präfixe "SOH" bzw. "STX" ergänzt werden. Das sieht in Notepad++ zum Beispiel wie folgt aus:

```
Client 4: DEX: SOHPostingDate.  
Client 4: DEX: STXPostingDate.
```

Das folgende Skript holt sich die Abfrage-Parameter und iteriert die Felder. Bei den Feldern für das Rechnungsdatum werden die Datumsfelder vorbelegt und das Feld selber erhält einen Schreibschutz.

```
/** User exit on search.  
 * set: DlcGlobalOptions FillSearchMaskScript  
 * @author DEXPRO MM  
 * @since 10.08.2022  
 */  
  
var user = context.getSystemUser();  
var params = context.getQueryParams();  
  
var cnt = 0;  
const count = params.searchFieldCount;  
for( ; cnt<count; ++cnt ){  
    var searchField = params.getSearchField(cnt, false);  
    if( searchField.name==="InvoiceDate" ){ // Feldname anpassen  
        searchField.setDefault("01.01.2022", true);  
        var filter = searchField.name + searchField.compOp + searchField.valueExpr;  
        util.out("[ "+cnt+" ] [SOH] InvoiceDate.setDefault(01.01.2022, true) new filter: " +  
filter);  
    }  
    else if( searchField.name==="InvoiceDate" ){ // Feldname anpassen  
        searchField.setDefault("31.12.2022", true);  
        var filter = searchField.name + searchField.compOp + searchField.valueExpr;  
        util.out("[ "+cnt+" ] [STX] InvoiceDate.setDefault(31.12.2022, true) new filter: " +  
filter);  
    }  
}
```

```

else{
    //var filter = searchField.name + searchField.compOp + searchField.valueExpr;
    //util.out("[ Cant ] - " + (searchField.name).toString() + " fullfilter: " +
filter);
}
}
//util.out(context.scriptName + " #[" + count + " ] " + context.event + " -- " + user.login);

```

```

11  for( ; cnt < count; ++cnt ){
12      var searchField = params.getSearchField(cnt, false);
13      if( searchField.name == "SOH InvoiceDate" ){
14          searchField.setDefault("01.01.2022", true);
15          var filter = searchField.name + searchField.compOp + searchField.valueExpr;
16          util.out("[ Cant ] [SOH]InvoiceDate.setDefault(01.01.2022, true) new filter: " + filter);
17      }
18      else if( searchField.name == "STX InvoiceDate" ){
19          searchField.setDefault("31.12.2022", true);
20          var filter = searchField.name + searchField.compOp + searchField.valueExpr;
21          util.out("[ Cant ] [STX]InvoiceDate.setDefault(31.12.2022, true) new filter: " + filter);
22      }
23      else{
24          //var filter = searchField.name + searchField.compOp + searchField.valueExpr;
25          //util.out("[ Cant ] - " + (searchField.name).toString() + " fullfilter: " + filter);
26      }
27  }

```

Revision #3

Created 26 September 2022 10:40:58 by Markus Meisner

Updated 26 September 2022 11:24:04 by Markus Meisner