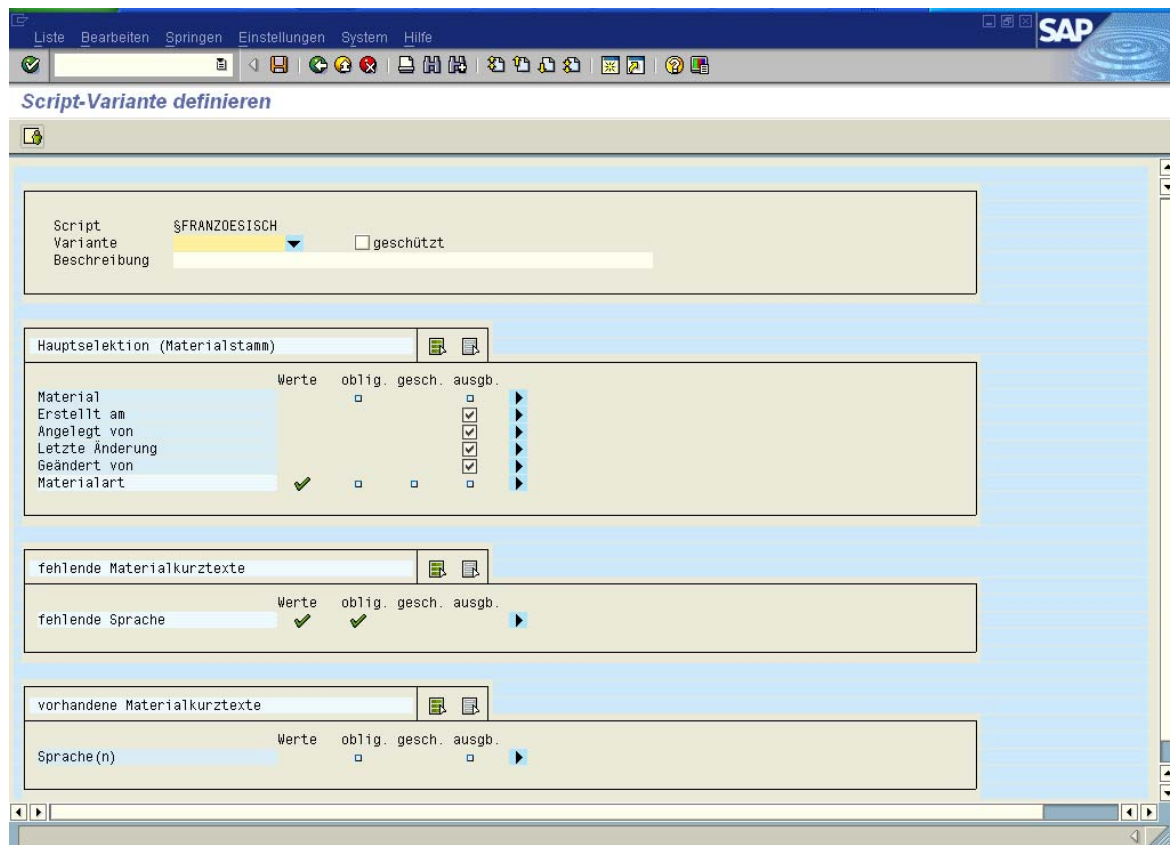


Script-Varianten

Für Scripts mit einer speziellen Selektionsmaske können '**Script-Varianten**' angelegt werden. Diese Varianten bieten mehr Möglichkeiten als die '**Tabellenvarianten**'.

Eine **Script-Variante** wird wie üblich durch Betätigung der  Schaltfläche auf einer speziellen Selektionsmaske angelegt. Eine Maske wie folgende erscheint:



Jeder Block der Selektionsmaske wird zusammen mit den verfügbaren Kriterien gezeigt. Ein Kriterium kann als **obligatorisch**, **geschützt** und/oder **ausgeblendet** gekennzeichnet werden. Attribute, die mit  markiert sind, können nicht geändert werden, denn sie sind bereits bei der Definition der Selektionsmaske gesetzt worden. Das Attribut „**ausgeblendet**“ kann immer geändert werden.

Nur die bei der Definition der Selektionsmaske zugeordneten Kriterien stehen zur Verfügung. Sie müssen diese Definition ändern, um neue Kriterien hinzuzufügen.

Script-Varianten können von jedem Benutzer geändert oder gelöscht werden, so wie Standard-SAP-Varianten auch. Setzen Sie das  **geschützt** Attribut, falls sie verhindern möchten, dass andere Benutzer Ihre Varianten ändern oder löschen.

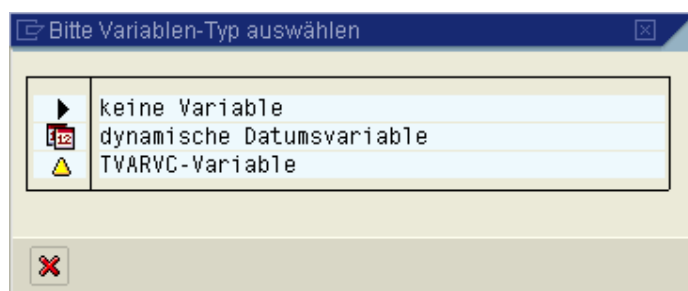
Eine Script-Variante enthält folgende Informationen:

- Eine Kurzfassung des Scripts und der speziellen Sel.Maske. Sie wird benötigt, um zu prüfen, ob die Variante oder Teile davon obsolet sind.
- Die Selektionswerte, die zum Zeitpunkt der Erstellung auf der Selektionsmaske vorhanden waren.
- Die (möglicherweise geänderten) Attribute der Selektionskriterien, inklusive Datums-, Zeit- und TVARVC-Variablen (siehe unten).
- Die Felder der Ergebnisliste, falls sie mittels **Einstellungen → Felder für Ausgabeliste auswählen** vorweg geändert wurden.
- Mögliche Sortierkriterien für die Ergebnisliste, falls sie mittels **Einstellungen → Sortierfelder auswählen** vorweg gesetzt wurden.

Nota bene: Falls nach der Erstellung einer Script-Variante das Script selber überschrieben oder die Definition der Selektionsmaske geändert oder gelöscht wird, kann es passieren, dass die Script-Variante teilweise oder ganz obsolet wird.

Datums-, Zeit- und TVARVC-Variable

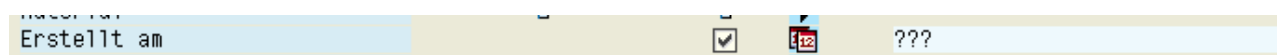
Wie mit ABAP-Reports kann es praktisch sein, spezielle Variable zu verwenden, um den Inhalt von bestimmten Selektionskriterien zu definieren. Um eine solche Variable einem Kriterium zuzuordnen klicken Sie auf die  Ikone rechts neben dem Kriterium. Ein Popup wie folgendes wird erscheinen:



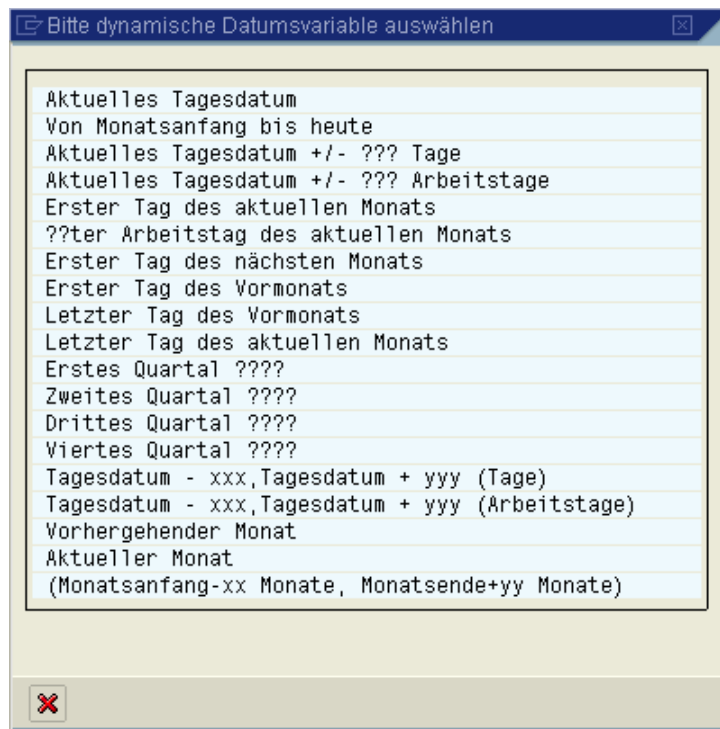
TVARVC-Variable sind für alle Arten von Kriterien verfügbar, während Datums- bzw. Zeitvariable nur für Kriterien vom Typ DATS bzw. TIMS in Frage kommen.

Die Werte von TVARVC-Variablen können mit der Standard-Transaktion **STVARV** gepflegt werden. Nur "Selektionsoptionen" sind für Script-Varianten relevant.

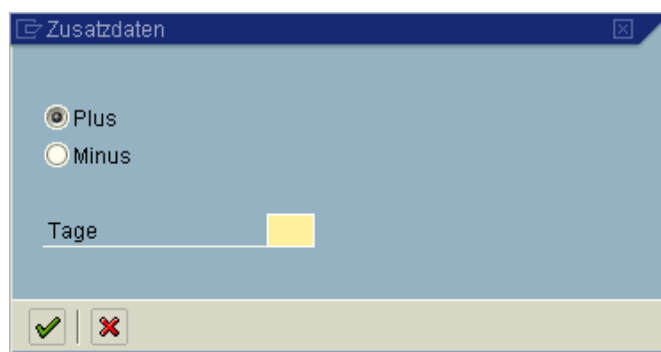
Als Beispiel wählen wir "dynamische Datumsvariable" aus. Die Zeile mit dem Kriterium ändert sich entsprechend:



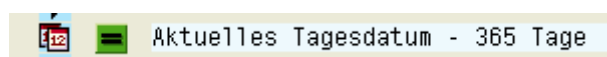
Klicken Sie jetzt auf , um die Art der Variable zu spezifizieren. Folgende Möglichkeiten stehen zur Verfügung:



Wir nehmen 'Aktuelles Tagesdatum +/- ??? Tage'. Ein Popup fragt nach den Tagen:



Nach der Eingabe von Minus 365 wird die Zeile aktualisiert:



Klicken Sie auf , um die Option von EQ auf etwas anderes zu ändern, z.B. . Die übrigen Variablen werden auf ähnliche Weise behandelt.