2025/12/15 21:47 1/3 Comandi IF e ELSE

## Comandi IF e ELSE

Il comando **IF** permette, tramite il valore presente in una variabile, di effettuare un controllo e compiere determinate azioni sul testo.

### La variabile di confronto

Viene utilizzata per gli esempi successivi la variabile @{\$PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@ che valorizza la PEC del Tecnico Progettista, escludendone i simboli @ { }, si utilizza solo la variabile preceduta dal simbolo \$, ad esempio:

@{\$PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@ viene utilizzata \$PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC

Il comando **IF** inizia sempre con l'apertura: @{**if** \_\_\_\_\_\_}}@

### Gli operatori di confronto

#### Confronto con un altro valore

Di seguito all'apertura viene inserito prima la variabile, come sopra descritto, @{if SPRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC \_\_\_\_\_}@ e poi l'operatore di confronto:

- ==: la condizione sarà vera solo se la variabile è uguale a quanto indicato, ad esempio:
   SE la PEC del Tecnico Progettista è uguale a rossimario@pec.it
   @{if SPRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC == 'rossimario@pec.it'}@
- != : la condizione sarà vera solo se la variabile è diversa da quanto indicato, ad esempio:
   SE la PEC del Tecnico Progettista è diversa da rossimario@pec.it
   @{if SPRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC != 'rossimario@pec.it'}@

La PEC è stata scritta tra apostrofi in quanto è di tipo testuale e non numerico.

Se si desidera solo verificare la condizione tramite l'esistenza di un determinato valore non si necessitano di operatori di confronto, ad esempio:

@{if SPRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}

#### Confronto con un valore "vuoto" o "non vuoto"

E' possibile anche confrontare con valori "vuoti" in questo caso utilizzare:

- ! per cercare un valore "vuoto", ad esempio:
   SE non è presente la PEC del Tecnico Progettista (valore della variabile uguale a vuoto)
   @{if !SPRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@
- Nessun operatore di confronto per cercare un valore "non vuoto", ad esempio:
   SE è presente la PEC del Tecnico Progettista (valore della variabile diverso da vuoto)
   @ {if SPRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}

### Comando ELSE

Nel caso in cui la condizione indicata nel comando **IF** non venga verificata è possibile indicare un'alternativa **@{else}@**, in questo caso verrà eseguito quanto indicato al di sotto di questo comando, ad esempio:

- SE la PEC del Tecnico Progettista è presente riportare la dicitura PEC: seguita dall'indirizzo PEC altrimenti riportare la dicitura e-mail: seguita dall'indirizzo e-mail @{if SPRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@PEC: @{PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@@{else}@e-mail: @{PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESEMA}@@{/if}@
- Il comando @{else}@ può anche non essere indicato, ad esempio:
  - SE la PEC del Tecnico Progettista è presente riportare la dicitura PEC: seguita dal relativo indirizzo PEC
     @{if \$PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@PEC:
     @{PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@@{/if}@

### Utilizzare più comandi IF

E' possibile utilizzare più comandi **IF** concatenandoli, ad esempio:

SE è presente la PEC del Tecnico Progettista riportare la dicitura PEC: seguito dall'indirizzo PEC altrimenti SE è presente l'l'indirizzo e-mail del Tecnico Progettista riportare la dicitura e-mail: seguito dall'indirizzo e-mail
 @{if \$PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@PEC:
 @{PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESPEC}@@{else}@@{if
 \$PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESEMA}e-mail:
 @{PRASOGGETTI.SOGGETTO0007.DESEMA}@@{/if}@@{/if}@

## Stampa di variabili personalizzate PRAANAVAR

Nel caso si desideri stampare una variabile personalizzata (tabella **PRAANAVAR**) occorre che la variabile sia mandata "a capo", ad esempio:

SE è presente il nominativo del dichiarante stampa la tabella con tutti i dichiaranti presenti
 (§ if \$PRASOGGETTI.SOGGETTO0002.DESNOM) @
 (\$PRAANAVAR.DICHIARANTI) @
 (§ if \$PRASOGGETTI.SOGGETTO0002.DESNOM) @

### Chiusura del comando IF

E' necessario che il comando @{if \_\_\_\_\_}}@ venga sempre chiuso con il comando @{/if}@, se ci sono più comandi IF concatenati occorre chiuderli tutti come nell'esempio sopra riportato @{/if}@

https://wiki.nuvolaitalsoft.it/ Printed on 2025/12/15 21:47



# Struttura per l'utilizzo del comando IF

Di seguito l'esempio di struttura per l'utilizzo del comando **IF** con i relativi elementi che lo compongono:

- 1	inizio apertura	variabile	operatore di confronto		_	valore da stampare	eventuale	eventuale valore da stampare	chiusura
(	@{if	\$PRASOGGETTI. SOGGETTO0007. DESPEC	!=	'valore_confronto'	}@	PEC: @{\$PRASOGGETTI. SOGGETTO 0007. DESPEC}@	ه ( معام ا	e-mail·	

From:

https://wiki.nuvolaitalsoft.it/ - wiki

Permanent link:

https://wiki.nuvolaitalsoft.it/doku.php?id=guide:suapsue:if&rev=1730189726

Last update: 2024/10/29 08:15