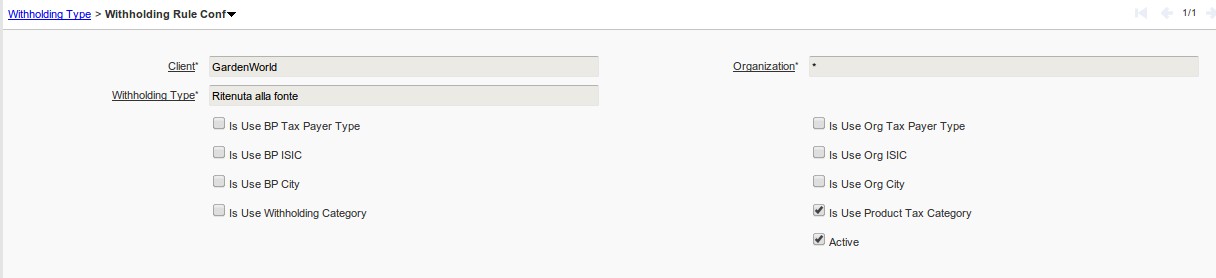
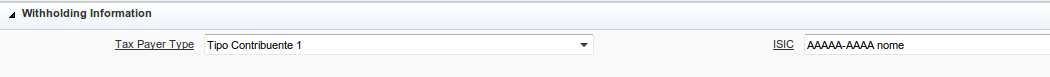
*Immagine 1: le "Withholding Rule Conf"*

Variabili necessarie, da settare:

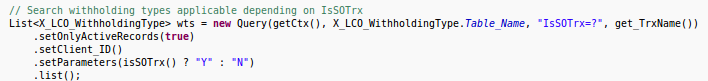
* Window **Business Partner**: LCO\_ISIC\_ID e LCO\_TaxPayerType\_ID



* Window **Organization > Organization Info**: LCO\_ISIC\_ID e LCO\_TaxPayerType\_ID

**Procedimento.**

1) Ricerca della Withholding Type[window...]: la query a livello di codice java del plug-in, va a cercare le tipo ritenute (withholdingType) attive su application (tabella *LCO\_WithholdingType*).



2) Per ogni Withholding Type attive, si va alla ricerca delle Withholding Rule Conf[window...] presenti (tabella *X\_LCO\_WithholdingRuleConf* ) ...vedi <<Immagine 1: le "Withholding Rule Conf">>

3) A questo punto, si cerca, tramite query, sulla tabella *LCO\_WithholdingRule* la regola per il calcolo delle ritenute, in base a determinati criteri:

- LCO\_WithholdingType\_ID=? ==> parametro passato dalla tabella *LCO\_WithholdingType*

- ValidFrom<=? ==> parametro passato dalla tabella *C\_Invoice* ed è la data di fattura (DateInvoiced)

- [window Withholding Type > Withholding Rule Conf]

se è attivo il flag “Is Use BP Tax Payer Type”, la ricerca verrà fatta anche per

" AND LCO\_BP\_TaxPayerType\_ID=? " ==> parametro recuperato dalla **Business Partner**

se è attivo il flag “Is Use BP ISIC”, la ricerca verrà fatta anche per

" AND LCO\_BP\_ISIC\_ID=? " ==> parametro recuperato dalla **Business Partner**

se è attivo il flag “Is Use BP City”, la ricerca verrà fatta anche per

" AND LCO\_BP\_City\_ID=? " ==> parametro recuperato dalla **Business Partner**, precisamente

dalla tabella *C\_Bpartner\_Location*; il dato lo si recupera se sulla window “Fattura”

c'è C\_Bpartner\_Location\_ID valorizzato a video.

se è attivo il flag “Is Use Org Tax Payer Type”, la ricerca verrà fatta anche per

" AND LCO\_Org\_TaxPayerType\_ID=? " ==> parametro recuperato dalla **Organization (Info)**

se è attivo il flag “Is Use Org ISIC”, la ricerca verrà fatta anche per

" AND LCO\_Org\_ISIC\_ID=? " ==> parametro recuperato dalla **Organization (Info)**

se è attivo il flag “Is Use Org City”, la ricerca verrà fatta anche per

" AND LCO\_Org\_City\_ID=? " ==> parametro recuperato dalla **Organization (Info)**, precisamente dalla tabella *AD\_OrgInfo*

se è attivo il flag “Is Use Withholding Category”, prima viene fatta una ricerca di

LCO\_WithholdingCategory\_ID tramite la seguente query:

------

*SELECT DISTINCT COALESCE (p.LCO\_WithholdingCategory\_ID, COALESCE (c.LCO\_WithholdingCategory\_ID, 0))*

*FROM C\_InvoiceLine il*

*LEFT OUTER JOIN M\_Product p ON (il.M\_Product\_ID = p.M\_Product\_ID)*

*LEFT OUTER JOIN C\_Charge c ON (il.C\_Charge\_ID = c.C\_Charge\_ID)*

*WHERE C\_Invoice\_ID = ? AND il.IsActive='Y' AND (il.M\_Product\_ID>0 OR il.C\_Charge\_ID>0)*

------

(C\_Invoice\_ID= record ID della fattura in testata...)

poi la ricerca verrà fatta anche per

" AND LCO\_WithholdingCategory\_ID IN (…)" ==> dati passati dalla query qui sopra riportata

se è attivo il flag “Is Use Product Tax Category”, prima viene fatta una ricerca di

C\_TaxCategory\_ID tramite la seguente query:

------

*SELECT DISTINCT COALESCE (p.C\_TaxCategory\_ID, COALESCE (c.C\_TaxCategory\_ID, 0))*

*FROM C\_InvoiceLine il*

*LEFT OUTER JOIN M\_Product p ON (il.M\_Product\_ID = p.M\_Product\_ID)*

*LEFT OUTER JOIN C\_Charge c ON (il.C\_Charge\_ID = c.C\_Charge\_ID)*

*WHERE C\_Invoice\_ID = ? AND il.IsActive='Y' AND (il.M\_Product\_ID>0 OR il.C\_Charge\_ID>0)*

------

(C\_Invoice\_ID= record ID della fattura in testata...)

poi la ricerca verrà fatta anche per

" AND LCO\_WithholdingCategory\_ID IN (…)" ==> dati passati dalla query qui sopra riportata