

Tracciato flussi Back Office – TLCentrale

Tracciato articoli

Il file articoli da inviare all'ftp va nominato secondo la codifica CCCPPPPPPYYYYMMDDHHMMSS_ART.xml

dove:

- CCCC = Codice CEDI (codifica CRAI) ad esempio 4320
- PPPPPP = Codice Punto Vendita, con zeri davanti ad esempio 0001234
- YYYYY = Anno
- MM = Mese
- DD = Giorno
- HH = Ora
- MM = Minuto
- SS = Secondo

Tutti i valori vanno riempiti con zeri e non con spazi.

Il file si basa sullo standard XML, il nodo radice è **Articoli** che può contenere uno o più sotto nodi **Articolo** contenente i sotto nodi con le informazioni dell'articolo. I valori decimali vanno sempre separati con il punto.

Codice	Codice interno del back office
TipoComunicazione	Valore ignorato, usare M.
Descrizione	Descrizione Articolo
Prezzo	Prezzo di vendita
PrezzoNettoIVA	Prezzo di vendita netto IVA
QtaGiacenza	Giacenza punto vendita
QtaGiacAvviso	Giacenza di avviso all'utente (valore ignorato, valorizzare a 0)
QtaGiacEsclusione	Giacenza esclusa dall'e-commerce, viene sottratta alla giacenza, può essere valorizzato a 0.
Reparto	Reparto di punto vendita
Classe	Valore ignorato, usare stringa vuota.
CodiceBarre	Codice di vendita principale (è possibile definirne più di uno vedi seguito)
CodArtFornPrimario	Il codice articolo del CEDI, valore obbligatorio per gli articoli a peso.
TipoProdotto	Una descrizione del tipo prodotto, testo libero, ad esempio: Marchio, Discount, Espositore, Promozionale, Rifatt, Omaggio o Uso interno
UnitaVendita	Descrizione dell'unità di vendita, può valere PZ, GR o ML
UnitaPeso	Unità di riferimento può valere PZ, MG, GR, KG, ML, CL o LT
PesoNetto	Peso per una confezione in unità di riferimento, <u>valore intero senza decimali</u> .
AliquotaIVA	Aliquota iva applicata all'articolo in percentuale.
StatoArticolo	Un codice che identifica lo stato dell'articolo può essere: <ol style="list-style-type: none"> 1. Attivo 2. Sospeso 3. Esaurimento 8. Cancellato
PaeseOrigine	Paese di origine (in Italiano) (opzionale, nuovo nov.2017)
OFCalibro	Calibro orto-frutta, testo libero (opzionale, nuovo nov.2017)
OFCategoria	Categoria orto-frutta, testo libero (opzionale, nuovo nov.2017)

OFTrattato	Indicatore se trattato, buccia non edibile, testo libero (opzionale, nuovo nov.2017)
InfoConservazione	Informazioni per la conservazione, testo libero (opzionale, nuovo nov.2017)
Allergeni	Lista allergeni, testo libero (opzionale, nuovo nov.2017)
Ingredienti	Lista ingredienti, testo libero (opzionale, nuovo nov.2017)
AltreInfo	Altre informazioni, testo libero (opzionale, nuovo nov.2017)

Opzionalmente è possibile definire più codici di vendita per ogni articolo, questo si ottiene inserendo un sotto nodo di tipo **CodiciCassa** in Articolo al quale inserire uno o più sotto nodi di tipo **CodiceCassa**, contenente le seguenti informazioni:

Tag **CodiciCassa**

Tag **CodiceCassa**

Codice	Il codice di vendita
StatoCodiceVendita	Stato di questo codice di vendita (vedi StatoArticolo per i possibili valori)

I tag vanno tutti valorizzati, in caso di valore vuoto utilizzare la sintassi: <tag></tag>, mail la sintassi <tag />.

Tracciato offerte

Il file offerte da inviare all'ftp va nominato secondo la codifica CCCPPPPPPYYYYMMDDHHMMSS_PRO.xml dove:

- CCCC = Codice CEDI (codifica CRAI) ad esempio 4320
- PPPPPP = Codice Punto Vendita, con zeri davanti ad esempio 0001234
- YYYY = Anno
- MM = Mese
- DD = Giorno
- HH = Ora
- MM = Minuto
- SS = Secondo

Tutti i valori vanno riempiti con zeri e non con spazi.

Il file si basa sullo standard XML, il nodo radice è **Offerte** che può contenere uno o più sotto nodi **Offerta** contenente i sotto nodi con le informazioni degli articoli delle offerte. I valori decimali vanno sempre separati con il punto.

Ogni offerta va sempre inviata completa, questo vuol dire che per ogni modifica vanno inviati tutti gli articoli associati ad essa.

Codice	Codice offerta
Descrizione	Descrizione Offerta <u>Questo valore è considerato univoco per codice offerta</u>
Categoria	Cluster cliente Fidelity <u>Questo valore è considerato univoco per codice offerta</u>
Raccolta	Codice raccolta (punti), questa deve seguire la numerazione TLoyalty. <u>Questo valore è considerato univoco per codice offerta</u>
DataInizio	Data inizio offerta, in formato AAAA-MM-GG <u>Questo valore è considerato univoco per codice offerta</u>

DataFine	Data fine offerta, in formato AAAA-MM-GG <u>Questo valore è considerato univoco per codice offerta</u>
InizioHappyHour	Ora inizio Happy Hour, in formato OO:MM <u>Questo valore è considerato univoco per codice offerta</u>
FineHappyHour	Ora fine Happy Hour, in formato OO:MM <u>Questo valore è considerato univoco per codice offerta</u>
GiorniValidita	Giorni di validità offerta, deve essere un elenco di 7 tra 0 e 1, 1 significa che quel giorno della settimana l'offerta è attiva. La prima cifra si riferisce a lunedì. <u>Questo valore è considerato univoco per codice offerta</u>
PrezzoBase	Prezzo base, prezzo al quale si aspetta di applicare l'offerta.
CodTipoSoglia	Tipo Soglia (vedi tabella)
ValSoglia	Valore soglia assoluta "Al raggiungimento di..."
ValSogliaStep	Step soglia "Ogni..."
TipoOfferta	Descrizione letterale dell'Offerta (opzionale)
CodTipoOfferta	Tipo Offerta (vedi tabella)
ValOfferta	Valore dell'Offerta
Ambito	Tipologia elemento in offerta (vedi tabella)
CodiceAmbito	Codice relativo all'elemento dell'ambito

Categorie

Vuoto	Tutti i clienti
000	Tutti i clienti con carta fidelity (qualsiasi cluster)
Altro codice	i clienti con carta fidelity il cui cluster abbia tale codice

CodTipoSoglia

SG_A_Q	Vendita articoli in quantità
SG_A_V	Vendita articoli in valore

Ambito

PArti	Articolo
PGrup	Gruppo di articoli omogenei (da gestire)

CodTipoOfferta

SC_L_A	Taglio prezzo
SC_V_A	Sconto valore
SC_P_A	Sconto percentuale
SC_Q_A	Sconto quantità (mix-match)
PREMIO	Regalo bollini

Tracciato articoli non associati

Il file articoli non associati in eCommerce è presente nell'ftp con la codifica CCCPPPPPPYYYYMMDDHHMMSS_ANA.xml

dove:

- CCCC = Codice CEDI (codifica CRAI) ad esempio 4320
- PPPPPP = Codice Punto Vendita, con zeri davanti ad esempio 0001234
- YYYY = Anno
- MM = Mese
- DD = Giorno

- HH = Ora
- MM = Minuto
- SS = Secondo

Tutti i valori sono riempiti con zeri.

Il file si basa sullo standard XML, il nodo radice è **ArticoliNonAssociati** che può contenere uno o più sotto nodi **ArticoloPV** contenente nel testo il codice interno del back office degli articoli non associati.

Lo scopo è rendere questo file vuoto.

Questo file viene aggiornato dopo l'elaborazione di un file di Articoli. È possibile richiederne la creazione inviando un file vuoto.

Tracciato stato articoli

Il file stato articoli è presente nell'ftp nella sotto cartella **StatoArticoli**, con la codica **CCCCPPPPPP.xml**, dove:

- CCCC = Codice CEDI (codifica CRAI) ad esempio 4320
- PPPPPP = Codice Punto Vendita, con zeri davanti ad esempio 0001234

Essi sono creati tutti i giorni, ad un orario prestabilito, e solo per i punti vendita che hanno subito variazioni nelle precedenti 24 ore.

I file si basano sullo standard XML, il nodo radice è **StatoArticoli** che contenere uno o più sotto nodi **Stato** contenente i sotto nodi con le informazioni dell'articolo.

Codice	Codice interno del back office
StatoMember	Stato dell'articolo: A attivo, S Sospeso
Associato	True o false, se è true vuol dire che il prodotto è stato associato ad un prodotto in catalogo e verrà inviato al sito principale
Presente	True o false, se è true vuol dire che l'articolo è stato già inviato al sito principale il quale ci ha risposto affermativamente, e quindi l'articolo è già acquistabile.
DataOraModifica	Data ora di ultima variazione, nel formato AAAAMMGGOOMMSS cioè anno di quattro cifre seguito da mese, giorno, ore, minuti e secondi di 2 cifre.
DataOraPresente	Tag presente solo nel caso in cui il flag presente sia true, indica data ora di ultimo aggiornamento nel sito principale. Essa è nello stesso formato di DataOraModifica

Di seguito un esempio di file Stato Articoli:

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<StatoArticoli xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
  <Stato>
    <Codice>00001</Codice>
    <StatoMember>A</StatoMember>
    <Associato>false</Associato>
    <Presente>false</Presente>
    <DataOraModifica>20180507142716</DataOraModifica>
  </Stato>
  <Stato>
    <Codice>00002</Codice>
    <StatoMember>A</StatoMember>
    <Associato>true</Associato>
    <Presente>true</Presente>
```

<DataOraModifica>20180507153405</DataOraModifica>
<DataOraPresente>20180507153420</DataOraPresente>
</Stato>
</StatoArticoli>

In questo esempio l'articolo 00001 deve ancora essere associato al catalogo mentre l'articolo 00002 è presente sul sito principale ed ordinabile.

L'articolo 00001 è stato aggiornato l'ultima volta il 7 maggio 2018 alle 14:27:16 e l'articolo 00002 è stato aggiornato l'ultima volta il 7 maggio 2018 alle 15:34:05 ed è stato aggiornato l'ultima volta sul sito principale alle ore 15:34:20