



Editor di testo, elaborazione e trasferimento file

Use case	Descrizione
Utilità, editor di testo, elaborazione e trasferimento file via ftp.	Definizione delle funzioni speciali previste dall'editor di testo, delle modalità con le quali è possibile elaborare file semplici, XML o strutturati ed inoltre come trasferire ed elaborare file via ftp da e per HOST



Descrizione della Funzione dell'Applicazione

AreaSQL è dotata di una voce di menu denominata "Utilità" molto versatile e potente specializzata sia nella gestione e manipolazione di testo, di file semplici, XML o strutturati che nel trasferimento via ftp da e per ambienti HOST.

Di seguito gli argomenti di dettaglio:

- ✓ **Editor di Testo**
Descrizione delle particolarità e delle funzioni speciali messe a disposizione dall'Editor di Testo disponibile.
- ✓ **Trasferimento file via ftp**
Descrizione delle regole con le quali eseguire il trasferimento di file via ftp da e per un server HOST.
- ✓ **Definizione Copy File**
Descrizione delle regole con le quali definire una copy file utilizzabile da AreaSQL al fine di riconoscere esattamente gli attributi presenti in un file da elaborare.
- ✓ **Esportazione dati**
Descrizione le regole con le quali possono essere esportati i dati presenti all'interno dell'editor.
- ✓ **Elaborazione di file locali**
Descrizione delle regole con le quali eseguire la lettura o la scrittura o la conversione in formati differenti di file locali.



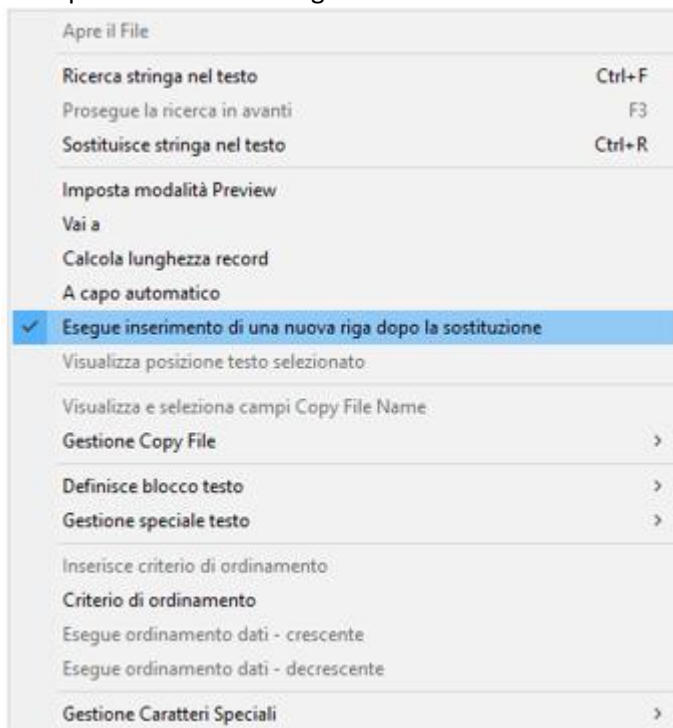
Editor di Testo

AreaSQL mette a disposizione alcune particolarità nella elaborazione del testo presente all'interno dell'editor del menu di Utilità. Di seguito vedremo alcuni esempi di manipolazione del testo e di funzioni speciali disponibili.

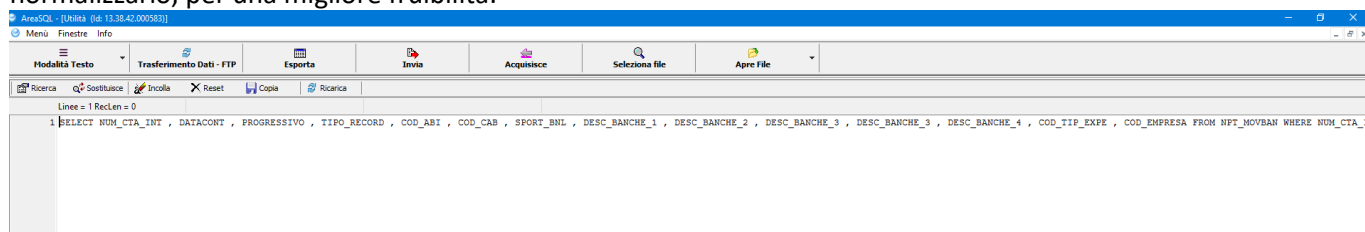
Le opzioni che verranno analizzate di seguito sono tutte visualizzabili premendo il tasto destro del mouse.

a) Sostituzione testo con inserimento di nuova riga

Nel caso in cui sia necessario inserire dei ritorni a capo in un testo che non lo prevede è possibile avvalersi dell'opzione di menu "Esegue inserimento di una nuova riga dopo la sostituzione"

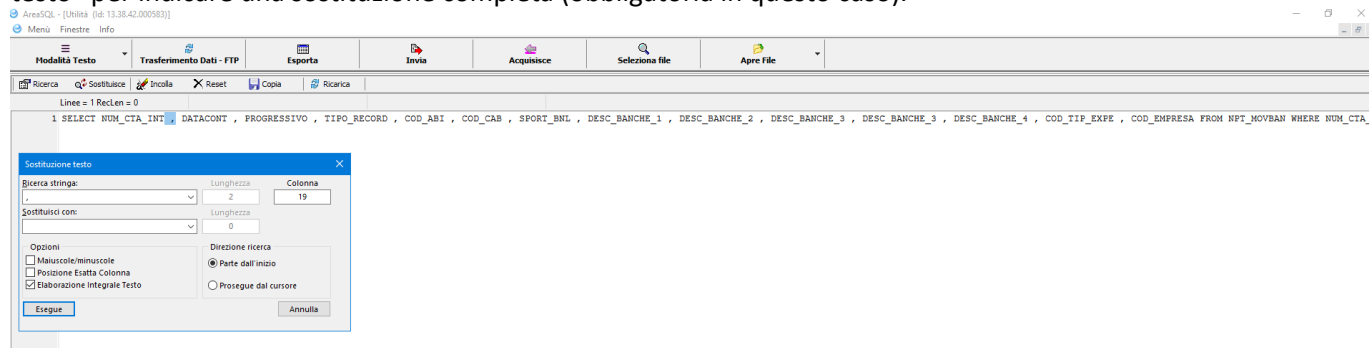


Ad esempio, ipotizziamo di avere a disposizione un testo come nell'esempio di seguito e che si desideri normalizzarlo, per una migliore fruibilità:

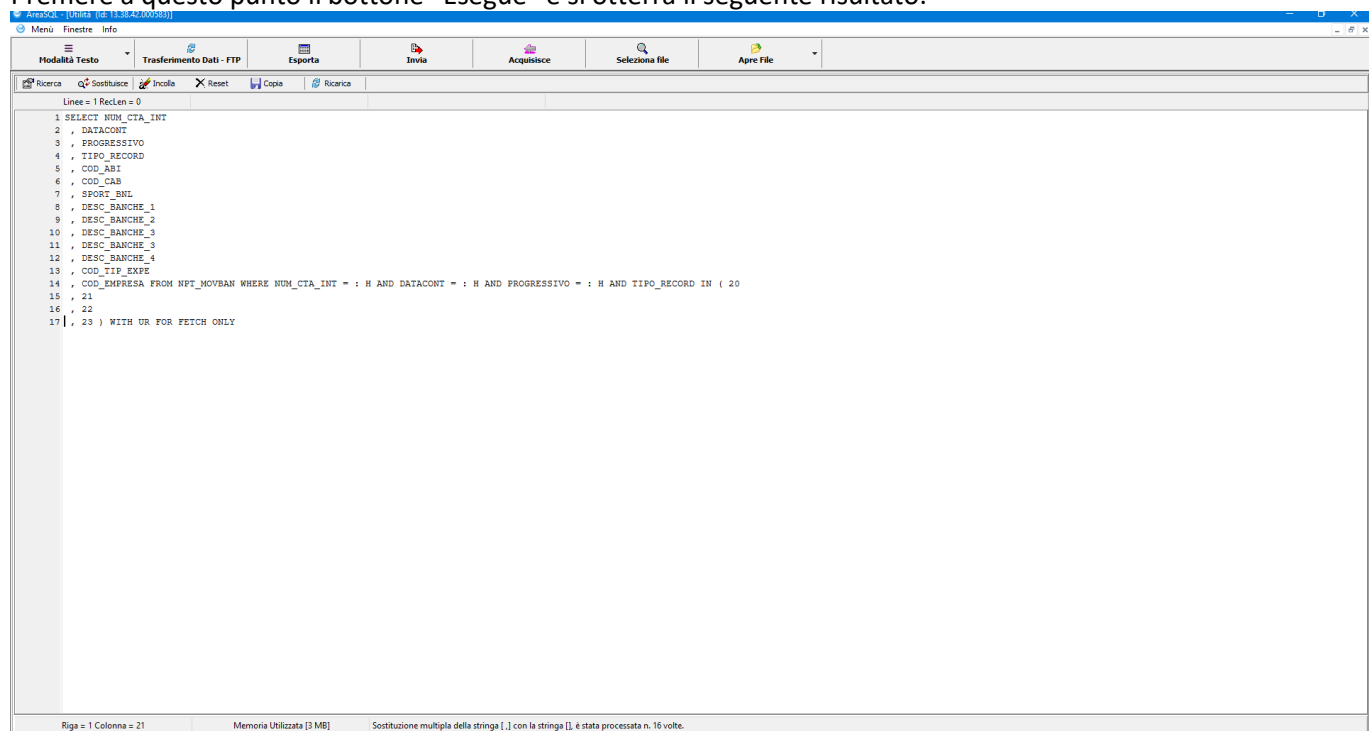




Dopo essersi assicurati di aver selezionato la voce di menu precedentemente esposta, selezionare il campo oggetto di sostituzione con inserimento di riga nuova e premere il bottone “Sostituisce” oppure premere CTRL-R per visualizzare il pannello di sostituzione e poi selezionare “Elaborazione integrale testo” per indicare una sostituzione completa (obbligatoria in questo caso).



Premere a questo punto il bottone “Esegue” e si otterrà il seguente risultato:



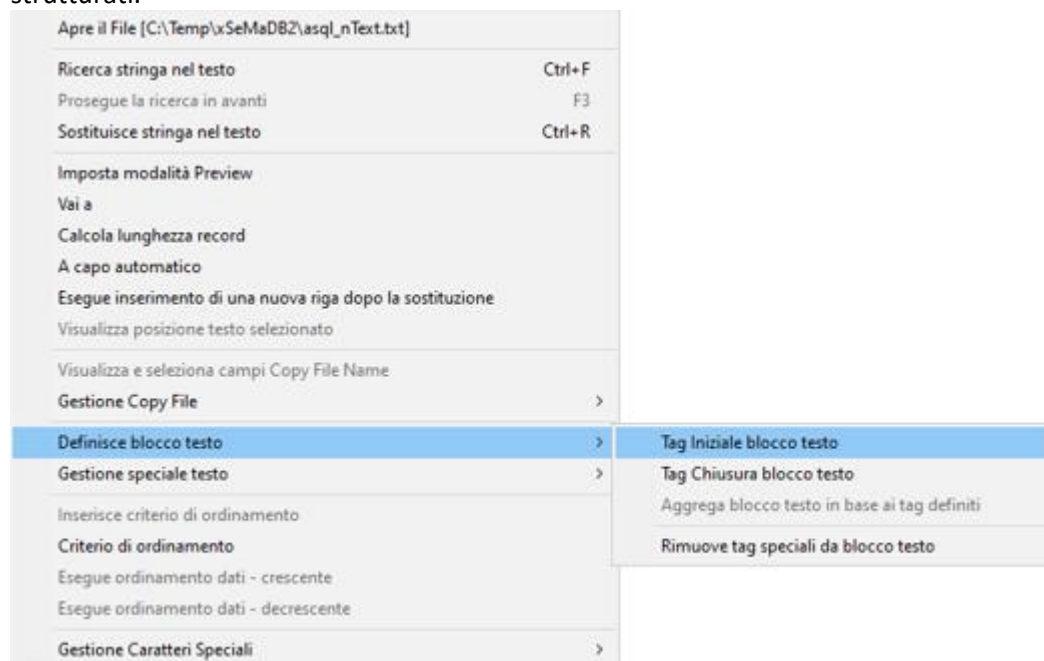
È quindi possibile proseguire nella normalizzazione continuando nella stessa modalità sopra esposta.



b) Definisce blocco testo

Per attivare le opzioni previste dalla funzione di gestione speciale del testo premere il tasto destro del mouse e selezionare la voce di menu “Definisce blocco testo”, verrà visualizzata la lista completa delle voci di sottomenu visualizzate di seguito.

I comandi di blocco testo sono utili per leggere dinamicamente dati di testo espressi in formato XML o strutturati.





AreaSQL - [Utilità (id: 15.41.07.000984)]

Menù Finestre Info

Modalità Testo Trasferimento Dati - FTP Esporta Invia Acquisisce Seleziona file Apre File

Ricerca Sostituisci Incolla Reset Copia Ricarica

Linee = 121 RecLen = 215 [0MB] in Memoria. C:\xsmSave&DownLoad\Test File\PAYBE_FILE.XML

```

13      <Id>CUCXXXXX</Id>
14      <Issr>CBI</Issr>
15      </Othr>
16      </OrgId>
17      </Id>
18      </InitgPty>
19    </GrpHdr>
20
21  <PmtInf>
22    <PmtInfId>CODICE DISTINTA</PmtInfId>
23    <PmtMtd>PYB</PmtMtd>
24    <PmtTpInf>
25      <LclInstrm>
26        <Cd>//PYB_ExpDate/2023-06-10</Cd>
27      </LclInstrm>
28    </PmtTpInf>
29    <ReqdExctnDt>
30      <Dt>2023-05-26</Dt>
31    </ReqdExctnDt>
32    <Dbtr>
33      <Nm>NOME DEBITORE</Nm>
34    </Dbtr>
35    <DbtrAcct>
36      <Id>
37        <IBAN>IT[REDACTED]</IBAN>
38      </Id>
39    </DbtrAcct>
40    <DbtrAgt>
41      <FinInstnId>
42        <ClrSysMmbId>[REDACTED]
43          <MmbId>[REDACTED]/MmbId
44        </ClrSysMmbId>
45      </FinInstnId>
46    </DbtrAgt>
47
48    <CdtTrfTxInf>
49      <PmtId>
50        <InstrId>369972535</InstrId>
51        <EndToEndId>3305061681572540946</EndToEndId>
52      </PmtId>
53      <Amt>
54        <InstdAmt Ccy="EUR">622.21</InstdAmt>
55      </Amt>
56      <Cdtr>
57        <Nm>NOME CREDITORE</Nm>
58      </Cdtr>
59      <InstrForCdtrAgt>

```

Riga = 1 Colonna = 1 Memoria Utilizzata [8 MB]



Apri il File [C:\xsmSaveDownLoad\Test File\PAYBE_FILE.XML]	
Ricerca stringa nel testo	Ctrl+F
Prosegue la ricerca in avanti	F3
Sostituisce stringa nel testo	Ctrl+R
Imposta modalità Preview	
Vai a	
Calcola lunghezza record	
A capo automatico	
Esegue inserimento di una nuova riga dopo la sostituzione	
Visualizza posizione testo selezionato	
Visualizza e seleziona campi Copy File Name	
Gestione Copy File	>
Definisce blocco testo	>
Gestione speciale testo	>
Inserisce criterio di ordinamento	
Criterio di ordinamento	
Esegue ordinamento dati - crescente	
Esegue ordinamento dati - decrescente	
Gestione Caratteri Speciali	>

Tag Iniziale blocco testo: <CdtTifTxInf>

Tag Chiusura blocco testo: </CdtTifTxInf>

Aggrega blocco testo in base ai tag definiti

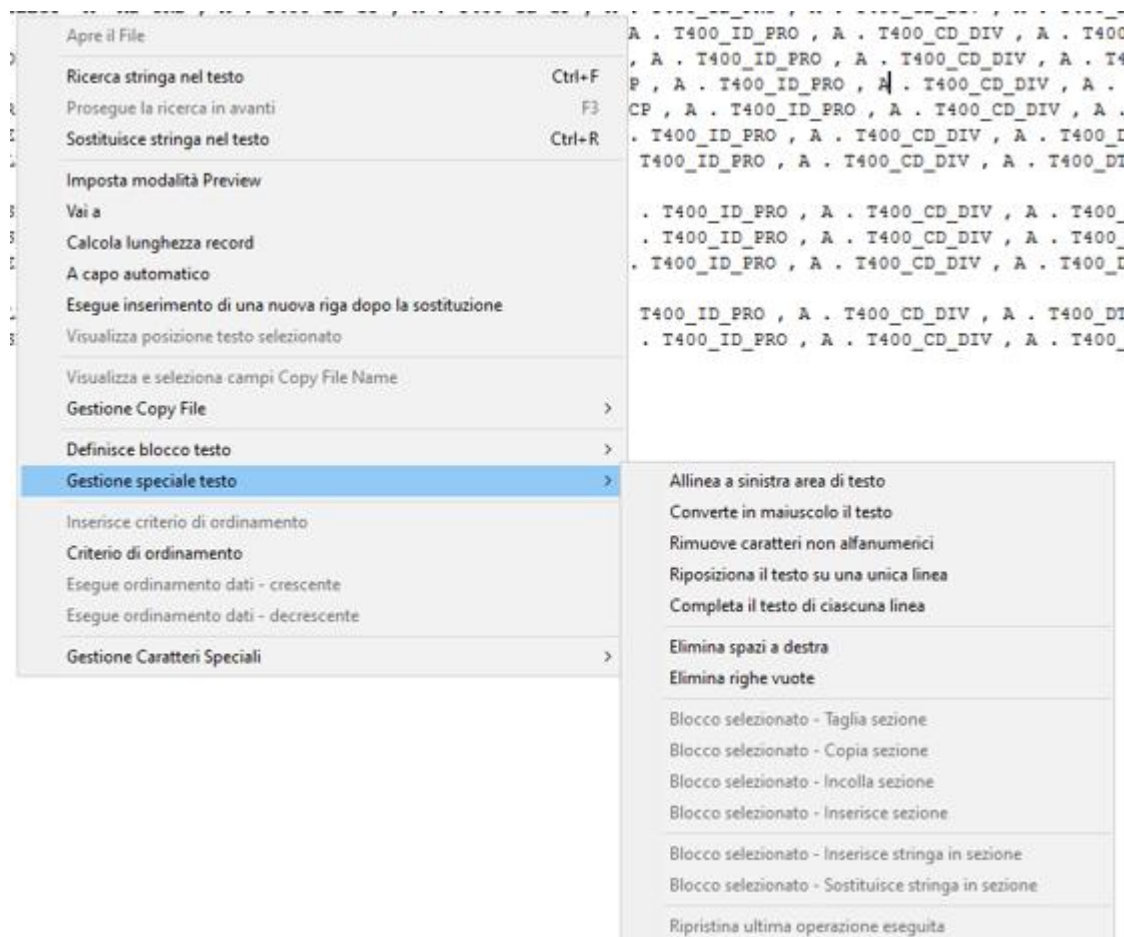
Rimuove tag speciali da blocco testo

AreaSQL_DFNZ08 - Editor di testo, elaborazione e trasferimento file	Ultimo Aggiornamento: 4 febbraio 2025	Pagina: 7/ 31
--	--	---------------



c) Gestione speciale del testo

Per attivare le opzioni previste dalla funzione di gestione speciale del testo premere il tasto destro del mouse e selezionare la voce di menu “Gestione speciale testo”, verrà visualizzata la lista completa delle voci di sottomenu visualizzate di seguito.





b.1) Allinea a sinistra area di testo

Nel caso in cui si desideri allineare a sinistra il testo, come di seguito riportato:

Modaltà Testo	Trasferimento Dati - FTP	Esporta	Invia	Acquisisce	Seleziona file	Apri File
Ricerca	Sostituisci	Incolla	Reset	Copia	Ricarica	
Linee = 18 RecLen = 0						
1 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
2 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
3 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
4 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
5 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
6 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
7 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
8 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
9 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
10 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
11 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
12						
13 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
14 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
15 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
16						
17 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
18 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						

Selezionare la voce di sottomenu corrispondente per ottenere:

Modaltà Testo	Trasferimento Dati - FTP	Esporta	Invia	Acquisisce	Seleziona file	Apri File
Ricerca	Sostituisci	Incolla	Reset	Copia	Ricarica	
Linee = 18 RecLen = 3.799 [0Mb] in Memoria. C:\Temp\SeMaDB2\asqLnText.txt						
1 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
2 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
3 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
4 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
5 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
6 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
7 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
8 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
9 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
10 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
11 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
12						
13 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
14 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
15 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
16						
17 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						
18 DECLARE CURS1 CURSOR FOR SELECT 'A' AS ORD, A . T400_ID_CT, A . T400_ID_CP, A . T400_ID_PRO, A . T400_CD_DIV, A . T400_DT_CON, A . T400_DT_SCA, A . T400_CD_SPO_OPE, A . T400_CD_SPO_DES, A . T400_COD_SPO_LOG, A . T400...						

b.2) Converti in maiuscolo

Selezionando la voce di sottomenu relativa si avvia la conversione in maiuscolo di tutto il testo presente nell'editor.

b.3) Rimuove caratteri non alfanumerici

Selezionando la voce di sottomenu relativa si avvia l'eliminazione dal testo presente nell'editor, di tutti i caratteri non compresi fra i caratteri alfanumerici gestibili, con la conseguente sostituzione dei medesimi con uno spazio.

b.4) Riposiziona il testo su un'unica linea

Selezionando la voce di sottomenu relativa si avvia la concatenazione all'interno della medesima riga di tutte le righe presenti nell'editor, ad esempio da una situazione del genere:

Modaltà Testo	Trasferimento Dati - FTP	Esporta	Invia	Acquisisce	Seleziona file	Apri File
Ricerca	Sostituisci	Incolla	Reset	Copia	Ricarica	
Linee = 3 RecLen = 48 [0Mb] in Memoria. C:\Temp\SeMaDB2\asqLnText.txt						
1 pippo@gmail.com						
2 pluto@gmail.com						
3 paperino@gmail.com						

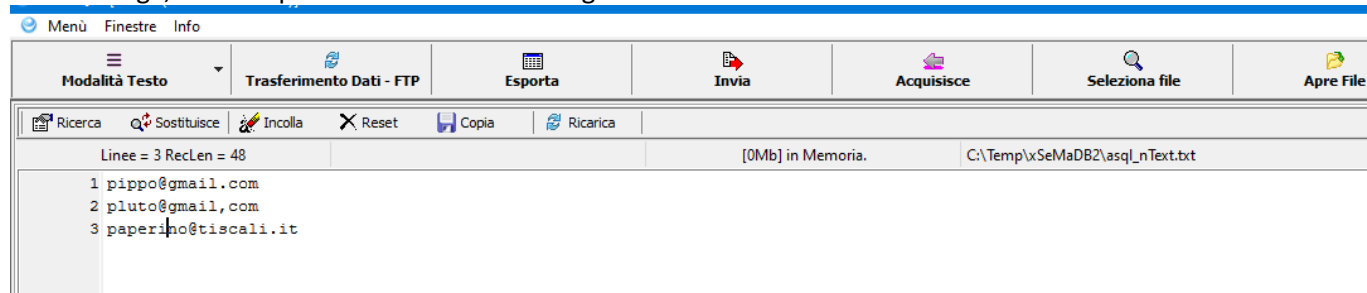
Dopo aver attivato la voce di sottomenu relativa, si passa a:

Modaltà Testo	Trasferimento Dati - FTP	Esporta	Invia	Acquisisce	Seleziona file	Apri File
Ricerca	Sostituisci	Incolla	Reset	Copia	Ricarica	
Linee = 1 RecLen = 48 [0Mb] in Memoria. C:\Temp\SeMaDB2\asqLnText.txt						
1 pippo@gmail.compluto@gmail.compaperino@gmail.com						

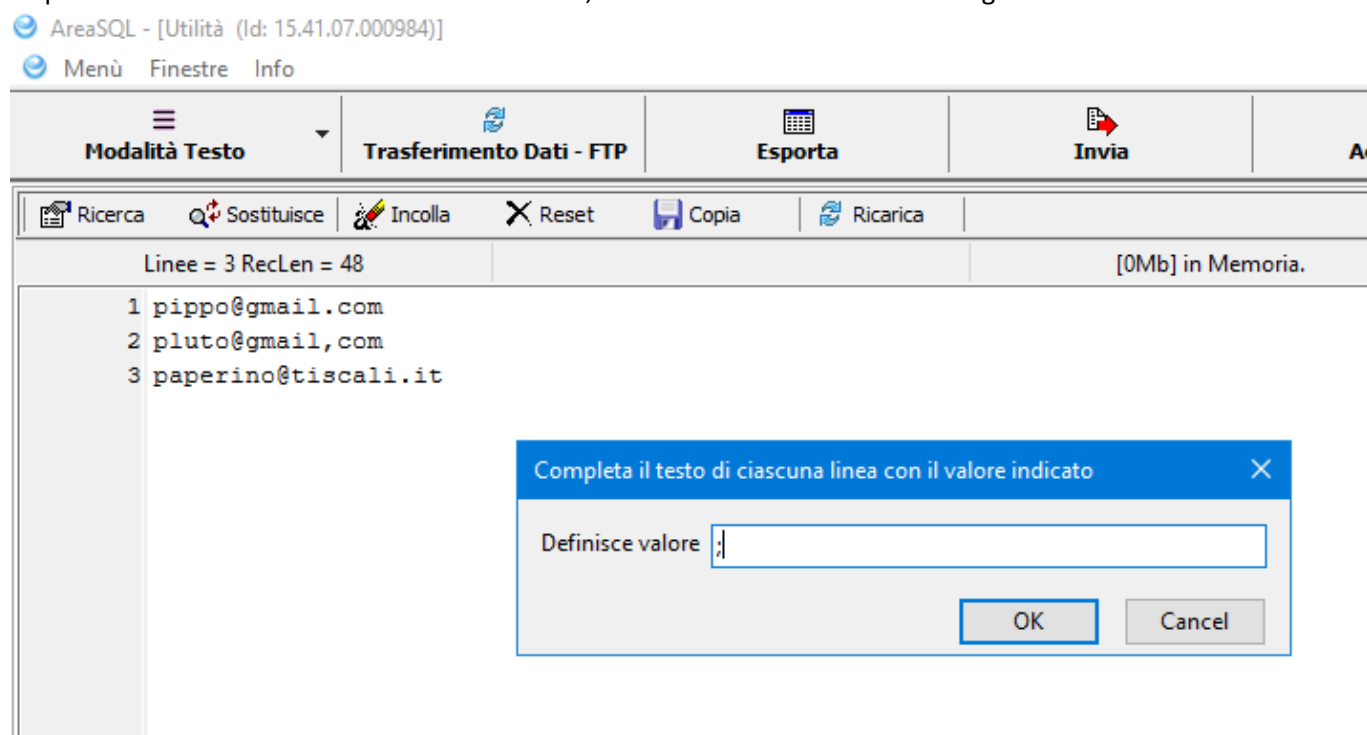


b.5) Completa il testo di ciascuna linea

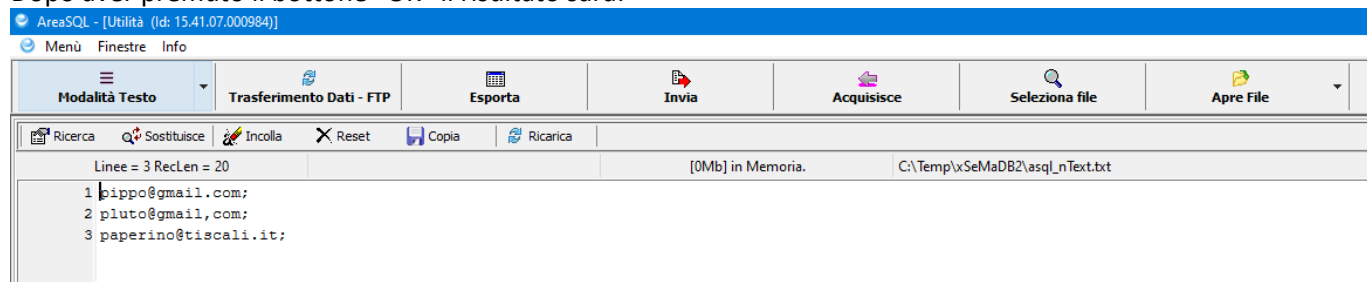
Selezionando la voce di sottomenu relativa viene richiesto di indicare una stringa di completamento di ciascuna riga, ad esempio da una situazione del genere:



Dopo aver attivato la voce di sottomenu relativa, viene attivata la finestra di dialogo:



Dopo aver premuto il bottone "OK" il risultato sarà:





b.6) Elimina spazi a destra

Selezionando la voce di sottomenu relativa verranno eliminati tutti gli spazi eventualmente presenti a destra della stringa in ciascuna linea.

b.7) Elimina righe vuote

Selezionando la voce di sottomenu relativa verranno eliminate tutte le righe vuote presenti nell'editor di testo.

Per quanto riguarda le voci di sottomenu successive ovvero tutte quelle contrassegnate dal prefisso "Blocco selezionato -", esse saranno abilitate solo nel caso in cui sia stato effettivamente selezionata un'area sulla medesima riga prima di premere il tasto destro del mouse. Le operazioni associate saranno effettuate in senso verticale ovvero in colonna in relazione ad uno o più caratteri selezionati.

Sarà quindi possibile, tagliare, copiare, incollare ed inserire colonne di testo ed inoltre sempre in verso verticale sarà possibile inserire o sostituire una stringa specifica.

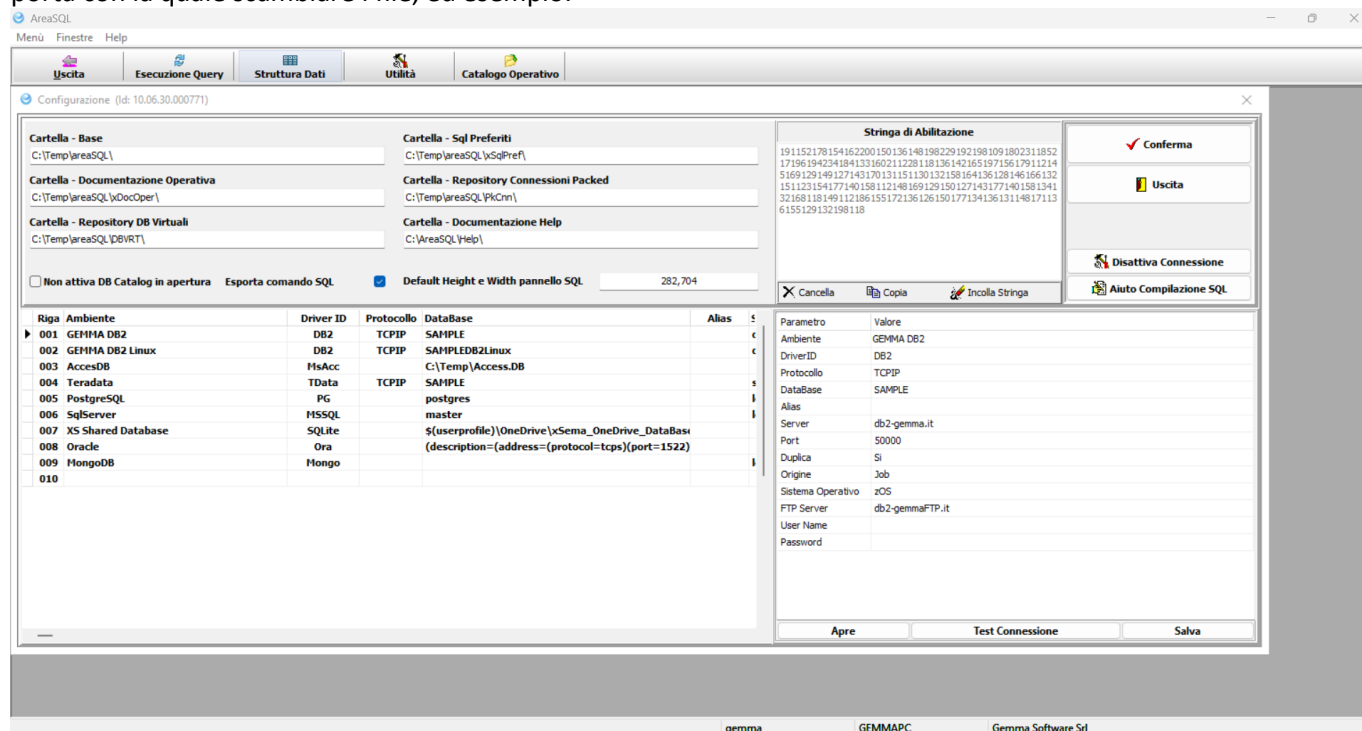


Trasferimento file via ftp

AreaSQL consente di eseguire il trasferimento da e per un server HOST avvalendosi del protocollo ftp se abilitato e correttamente configurato nella tratta desiderata.

Prima di procedere con la configurazione è necessario accertarsi che il protocollo ftp sia abilitato.

La configurazione della connessione consente di specificare l'indirizzo del server ed eventualmente della porta con la quale scambiare i file, ed esempio:



Specificare nel parametro "FTP Server" l'indirizzo remoto ed eventualmente la porta di ingresso al medesimo.

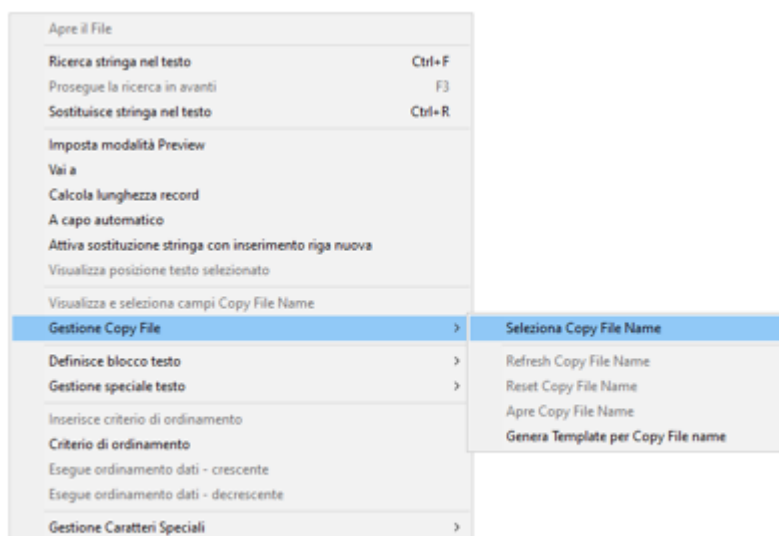


Dopo aver configurato correttamente tali informazioni sarà possibile accedere alle funzioni messe a disposizione al fine di eseguire la lavorazione ed eventualmente la manipolazione del file trasferito.

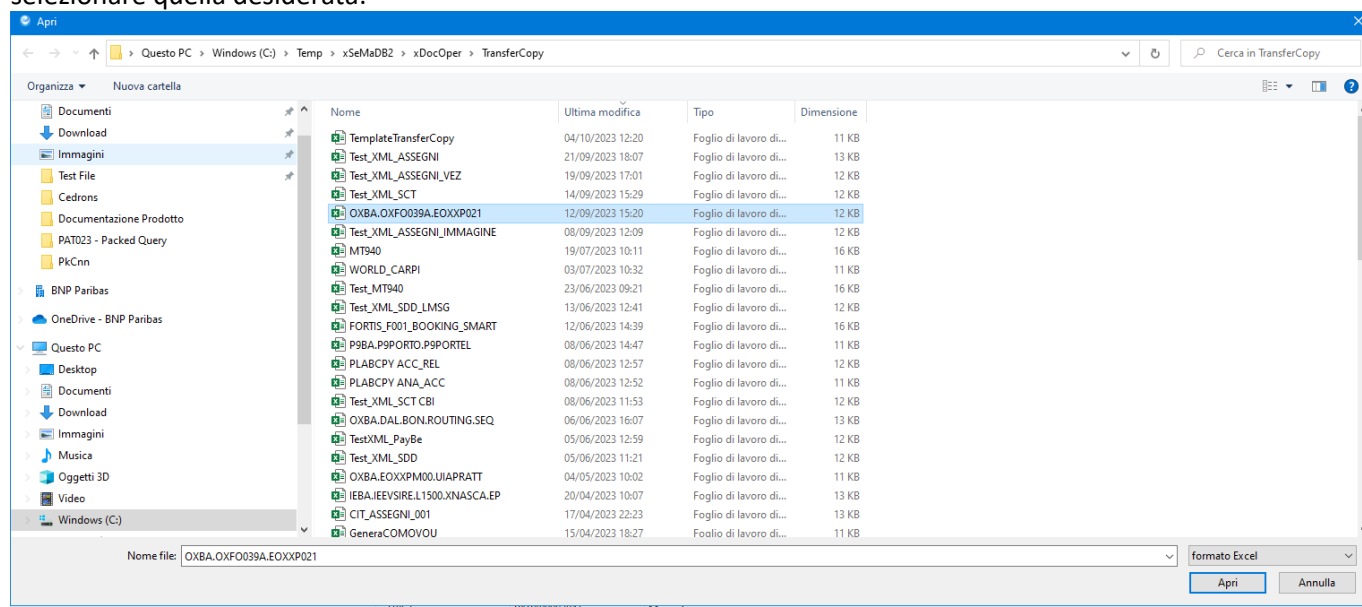
Di seguito faremo un esempio di come procedere, nel caso in cui si rendesse necessario scaricare un file HOST presente su ZOS, in cui al suo interno siano presenti uno o più attributo indicati in formato COMP e si desideri generare un foglio Excel oppure caricare la tabella virtuale primaria per sottoporlo ad ulteriori analisi.

Il primo step consiste nella selezione o definizione della corretta copy file da utilizzare nell'operazione di acquisizione, vedi sezione presente nel documento "Definizione CopyFile".

Selezionare quindi la copy file, premere il tasto destro del mouse:



Verranno visualizzati tutti i documenti Excel presenti all'interno della cartella dedicata alle copy file, selezionare quella desiderata:





Dopo aver selezionato la copy file sarà possibile procedere all'acquisizione del file tramite la pressione del bottone "Acquisisce", verrà visualizzata la finestra:

Modificare, se necessario, l'ambiente di origine, premendo il bottone "Ambiente" se differente da quello preimpostato.

Selezionare il nome del file origine, premendo il bottone di ricerca apposito, visualizzando la lista dei file remoti disponibili:



Sito remoto [OXBA.]

Criterio di ricerca del file remoto

OXBA.OXFO039A.EOXXP021.*

Crea Elimina
Info Aggiorna

Nome File	Dimensione	Ultima Modifica	Tipo
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3637V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3638V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3639V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3640V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3641V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3642V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3643V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3644V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3645V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3646V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3647V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3648V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3649V00	0	30/12/1899	file
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3650V00	0	23/10/2023	file

OK Nome file selezionato OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3650V00 Annulla

Posizionarsi su quello desiderato e premere il bottone "OK".

Dopo aver verificato la correttezza di quanto impostato premere nella finestra di trasferimento il bottone "OK 2 ed avviare l'acquisizione del file remoto:

Trasferimento File - Definizione Parametri

☐ Invio file - da Locale ☒ Riceve file - da Remoto

Locale Visualizza
C:\Temp\xSeMaDB2\Txt\ExpPfmDup_20231023163344.Txt

Remoto - Server [pdrx] PRODUZIONE Ambiente
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3650V00

Tipologia Formato
Conversione Binaria

Accodamento nel file di destinazione ☐

Copy File C:\Temp\xSeMaDB2\xDocOper\TransferCopy\OXBA.OXFO039A.EOXXP021.xlsx

OK Uscita



Al termine della elaborazione dal file originario presente su HOST:

```
Menu Utilities Compilers Help

BROWSE OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3650V00 Line 0000000000 Col 001 080
***** Top of Data *****
0120231020
100219778917492738 65920161230242.....È._
100219778917492738 -2 65920171229242.....ih.
100219778917492738 -10 65920211231242.....är}
100219778917492738 -11 65920220630242.....È.)
100219778917492738 -12 65920221230242.....EA,
100219778917492738 -13 65920230630242.....
100219778917492738 -3 65920180629242.....cÄ]
100219778917492738 -4 65920181231242.....iia(
100219778917492738 -5 65920190628242.....Ñ.Ñ.
100219778917492738 -6 65920191231242.....Ä.q.
100219778917492738 -7 65920200630242.....~.i
100219778917492738 -8 65920201231242.....ë.ë'
100219778917492738 -9 65920210630242.....ñ.r.
100219778917492738 -4 65920170630242.....n.ñ_
100383409617559402 65920161230242.....Crj_
100383409617559402 -10 65920210630242.....{.[
100383409617559402 -2 65920170630242.....AE..
100383409617559402 -3 65920161229242.....A.a.

Command ==> _ Scroll ==> CSR
[4]B :00.1 24/15
```

Verrà acquisito e decodificato in base alla copy file selezionata nel seguente modo:

AreaSQL - [Host: 06.16.10.44.000387]	
Menu Finestre Info	
Modalità Testo	Trasferimento Dati - FTP
Esporta	Invia
Acquisisce	Seleziona file
Apri File	
Ricerca	Substituisce
Incolla	Reset
Copia	Ricarica
Linee = 2510 ReLen = 80 [80] - OXBA.OXFO039A.EOXXP021 [0Mb] in Memoria C:\Temp\vsSeMaDB2\Tst\ExpFrmDup_20231023163344.Txt	
1 0120231020	
2 100219778917492738	65920161230242w00000000000010073136->
3 100219778917492738 -2	65920171229242w000000000000089829->
4 100219778917492738 -10	65920211231242w000000000000043954->
5 100219778917492738 -11	65920220630242w000000000000037125->
6 100219778917492738 -12	65920221230242w000000000000028746->
7 100219778917492738 -13	65920230630242w000000000000011039->
8 100219778917492738 -3	65920180629242w000000000000083645->
9 100219778917492738 -4	65920181231242w000000000000078574->
10 100219778917492738 -5	65920190628242w000000000000069256->
11 100219778917492738 -6	65920191231242w000000000000066309->
12 100219778917492738 -7	65920200630242w000000000000058377->
13 100219778917492738 -8	65920201231242w000000000000053125->
14 100219778917492738 -9	65920210630242w000000000000049079->
15 100219778917492738 -4	65920170630242w000000000000050849->
16 100383409617559402	65920161230242w000000000000016999->
17 100383409617559402 -10	65920210630242w000000000000014429->
18 100383409617559402 -2	65920170630242w000000000000016571->
19 100383409617559402 -3	65920161229242w000000000000016337->
20 100383409617559402 -4	65920180629242w000000000000015896->
21 100383409617559402 -5	65920181231242w000000000000015697->
22 100383409617559402 -6	65920190628242w000000000000015330->
23 100383409617559402 -9	65920201231242w000000000000014420->
24 100383409617559402_11	65920211231242w000000000000014076->
25 100383409617559402_12	65920220630242w000000000000013668->
26 100383409617559402_13	65920221230242w000000000000014586->
27 100383409617559402_14	65920230630242w000000000000013850->
28 100383409617559402_7	65920191231242w000000000000015694->
29 100383409617559402_8	65920200630242w000000000000014909->
30 100383409617559414	65920161230242w000000000000048300->
31 100383409617559414 -2	65920170630242w000000000000044754->
32 100383409617559414 -3	65920171229242w000000000000044465->
33 100383409617559414 -4	65920180629242w000000000000037675->
34 100383409617559414 -5	65920181231242w000000000000034624->
35 100383409617559414 -6	65920190628242w000000000000029440->
36 100383409617559414_10	65920210630242w000000000000015736->
37 100383409617559414_11	65920211231242w000000000000011897->
38 100383409617559414_12	65920220630242w000000000000007810->
39 100383409617559414_13	65920221230242w000000000000003406->
40 100383409617559414_7	65920191231242w000000000000002717->
41 100383409617559414_8	65920200630242w000000000000022855->
42 100383409617559414_9	65920201231242w000000000000019029->
43 100294288418018625	65920170630242w000000000000024733->
44 100294288418018625 -1	65920171229242w000000000000024403->
45 100294288418018625 -10	65920220630242w000000000000014666->
46 100294288418018625 -11	65920221230242w000000000000011990->
47 100294288418018625 -12	65920230630242w000000000000014035->
Riga = 1 Colonna = 1 Memoria Utilizzata [5 MB]	



A questo punto il file è pronto per essere esportato nel formato desiderato, premere il bottone “Esporta” e selezionare il file di output ad esempio in formato Excel. Dopo aver terminato premere il bottone “Apri File” e visualizzare il file.

Nel caso in cui sia necessario procedere ad ulteriori elaborazioni è possibile esportare il file caricandone il contenuto su tabella virtuale Primaria o Secondaria, eseguire quindi nuovamente esporta e selezionare la tabella Primaria, al termine dell’operazione accedere al menu Esecuzione Query e premere il bottone Mixed Query per visualizzare il contenuto della tabella virtuale Primaria.

In questo caso è possibile procedere con le elaborazioni consentite in area Mixed.



Nel caso in cui si desideri alterare il contenuto del file precedentemente acquisito è possibile eseguire l'operazione nell'editor, rispettandone i dettami della copy file, ed infine procedere all'operazione di invio premendo il bottone "Invia".

Selezionare eventuale ambiente nuovo di destinazione ed eventualmente un nuovo nome file creandolo con le medesime caratteristiche, premere il bottone di ricerca.

Trasferimento File - Definizione Parametri

☒ Invio file - da Locale ☐ Riceve file - da Remoto

Locale Visualizza
C:\Temp\xSeMaDB2\Txt\ExpPfmDup_20231023163344_20231023165823.Txt

Remoto - Server [svrt] SVILUPPO - GW2E Ambiente
OXBA.OXFO039A.EOXXP021.COPY.G3650V00

Tipologia Formato
Conversione Binaria

Accodamento nel file di destinazione ☐

OK Uscita



Generare il nuovo file premendo il bottone “Crea” digitare un nuovo nome file e premere il bottone “Conferma”

Sito remoto [PMLSEMA.]

Criterio di ricerca del file remoto

PMLSEMA.TEST.INVIA

Crea Elimina
Info Aggiorna

	Nome File	Dimensione	Ultima Modifica	Tipo	
←	..			dir	
📄	PMLSEMA.BBPROF	0	30/12/1899	file	
📄	PMLSEMA.BBVDEF	0	30/12/1899	file	
📁	P			dir	
	Allocazione file remoto				
	Nome del file da creare				
	PMLSEMA.TEST.INVIA				
	Tipo File Record Length BlockSize Primary Secondary				
	FB	80	27920	1	5
	Conferma Annulla				
📄	PMLSEMA.PUNCH.INPCLA.SVI1	0	13/03/2020	file	
📄	PMLSEMA.PUNCH.INPLGY.SVI1	0	24/05/2005	file	
📄	PMLSEMA.PUNCH.INPREG.SVI1	0	13/03/2020	file	
📄	PMLSEMA.SPUFI.FID	0	30/12/1899	file	
📄	PMLSEMA.TEXT.BIN	0	30/12/1899	file	

OK Nome file selezionato PMLSEMA.LUCA.SPUFI Annulla



Selezionare il nuovo file e premere il bottone “OK”

Sito remoto [PMLSEMA.]

Criterio di ricerca del file remoto

PMLSEMA.

Crea Elimina
Info Aggiorna

Nome File	Dimensione	Ultima Modifica	Tipo
PMLSEMA.BBVDEF	0	30/12/1899	file
PMLSEMA.ISPPROF.SVRT	0	11/10/2023	dir
PMLSEMA.LOAD.INPCLA.SVI1	0	13/03/2020	file
PMLSEMA.LOAD.INPLGY.SVI1	0	23/11/2010	file
PMLSEMA.LOAD.INPREG.SVI1	0	14/06/2006	file
PMLSEMA.LOD.JCL	0	02/04/2020	dir
PMLSEMA.LUCA.SPUFI	0	30/12/1899	file
PMLSEMA.OXBA1030.OXPILOT	0	30/12/1899	file
PMLSEMA.PUNCH.INPCLA.SVI1	0	13/03/2020	file
PMLSEMA.PUNCH.INPLGY.SVI1	0	24/05/2005	file
PMLSEMA.PUNCH.INPREG.SVI1	0	13/03/2020	file
PMLSEMA.SPUFI.FID	0	30/12/1899	file
PMLSEMA.TEST.INVIA	0	23/10/2023	file
PMLSEMA.TEXT.BIN	0	30/12/1899	file

OK Nome file selezionato PMLSEMA.TEST.INVIA Annulla

Nella finestra di invio verranno quindi valorizzate correttamente tutte le informazioni, verificarle e poi premere il bottone “OK”:

Trasferimento File - Definizione Parametri

☒ Invio file - da Locale ☐ Riceve file - da Remoto

Locale Visualizza
C:\Temp\xSeMaDB2\Txt\ExpPfmDup_20231023163344_20231023165823.Txt

Remoto - Server [svrt] SVILUPPO - GW2E Ambiente
PMLSEMA.TEST.INVIA

Tipologia Formato
Conversione Binaria ▼

Accodamento nel file di destinazione ☐

OK Uscita



Al termine del trasferimento sarà possibile visualizzare il file HOST generato che ha conservato le caratteristiche originarie:

```
Menu Utilities Computers Help
BROWSE PMLSEMA.TEST.INVIA Line 0000000000 col 001 080
Command ==> Scroll ==> CSR
***** Top of Data *****
0120231020
100219778917492738 65920161230242.....ù.-
100219778917492738 -2 65920171229242.....ih.
100219778917492738-10 65920211231242.....är}
100219778917492738-11 65920220630242.....E.)
100219778917492738-12 65920221230242.....EÄ
100219778917492738-13 65920230630242.....
100219778917492738-3 65920180629242.....cA]
100219778917492738-4 65920181231242.....Iiä(
100219778917492738-5 65920190628242.....Ñ.Ñ.
100219778917492738-6 65920191231242.....Ä.q.
100219778917492738-7 65920200630242.....~.I
100219778917492738-8 65920201231242.....ë.ë'
100219778917492738-9 65920210630242.....ñ.r.
100219778917492743-4 65920170630242.....n.ñ_
100383409617559402 65920161230242.....Crj_
100383409617559402-10 65920210630242.....{.[.
100383409617559402-2 65920170630242.....ÄE..
100383409617559402-3 65920161229242.....Ä.a.
[4]B :00.1 04/15
```

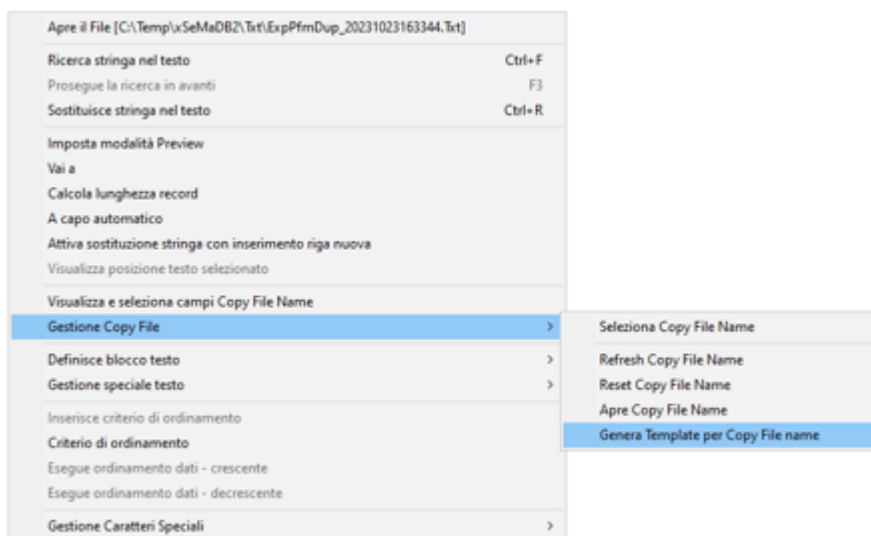


Definizione Copy File

AreaSQL consente di definire delle Copy File al fine di descrivere in dettaglio il contenuto di un file da acquisire in lavorazione per poter essere convertito tramite funzione di esporta.

Una copy file è costituita da un documento Excel nel quale, in relazione alla tipologia di dato originario è possibile specificare l'elenco completo degli attributi, la loro tipologia e la lunghezza. Inoltre, è possibile definire dei valori di default ed infine per file di origine XML o strutturati inserire dei tag che identifichino inizio e fine di un blocco di dati.

Premendo il tasto destro del mouse è possibile attivare una funzione che esegue la generazione di una copy file da utilizzare come template, personalizzare e salvare con nome specifico.



Il template riepiloga in sintesi le possibilità con le quali configurare una copy file, vedremo in dettaglio in base al file di origine configurarlo correttamente.



Verrà aperto un documento Excel preimpostato con i seguenti valori:

Nome Attributo							
A	B	C	D	E	F	G	H
Nome Attributo	Tipo	Lunghezza	Decimali	Valore Default	Tag Iniziale	Tag Finale	
Record Completo	X	1			*** prima riga dedicata indicare con X	*** indicatore tag finale	
FLD01_Char	C	5		*** Eventuale valore default		*** <end> o <lf> per indicare fine campo o ritorno a capo	
FLD02_Packed	P	4		*** ASQL_ROW(N) progressivo riga		*** completare tag con N per evitare ricorsività	
FLD03_Numeric	N	18	3			*** indicare con -1 se ultimo campo non definibile	
FLD04_Signed	S	18					
FLD05_Exclude	X	12					

Tipo

Tipo	Descrizione	Decimali	Note
C	Alfanumerico	No	-
N	Numerico	Si	-
P	Packed	Si	Indicare la lunghezza effettiva, derivandola dal numero di caratteri occupati nel file di origine
S	Signed	Si	Indicare la lunghezza effettiva, derivandola dal numero di caratteri occupati nel file di origine
H	Hexadecimal	No	Indicare la lunghezza effettiva, derivandola dal numero di caratteri occupati nel file di origine
X	Esclusione	No	Escluso in fase di esportazione dati. * Nelle Copy File dedicate ad importare XML o file strutturati è obbligatorio nella prima riga per indicare inizio e fine blocco.

Valore Default

Nella colonna Valore di Default è possibile indicare un valore che, nel caso in cui in lettura non sia valorizzato viene impostato. È possibile specificare anche una parola chiave, sia singolarmente che concatenata ad un valore di default, ASQL_ROW(n) che di fatto genera un progressivo per ciascuna riga letta lungo tanti byte quanti indicati nella variabile (n).

Tag Iniziale e Finale

I Tag Iniziale e Finale vanno specificato solo nel caso in cui si stia definendo una struttura XML o strutturata. In questo caso la prima riga della Copy File rappresenta il record della struttura; pertanto, vanno indicati il Tag iniziale ed il Tag Finale all'interno del quale prelevare gli attributi.

Nel Tag Finale specificare la clausola N nel caso in cui si desideri prelevare solo la prima ricorrenza identificata, in caso contrario tutte le occorrenze rilevate corrispondenti saranno incapsulate nella medesima cella.

**Copy File semplice**

Può essere utilizzata per trasferire/inviare dati da HOST ed eseguire la lettura di un documento Excel.

Esempio:

	A	B	C	D	E	F
1	Nome Attributo	Tipo	Lunghezza	Decimali		
2	Tipo Record	C	1			
3	Codice NDG	N	9			
4	Codice Pratica	C	12			
5	Codice Fido	C	3			
6	Data Scadenza	N	8			
7	Codice Divisa	C	3			
8	Saldo Pratica	P	10	2		
9	Free	C	34			
10						

**Copy File complessa**

Può essere utilizzata per trasferire/inviare dati da HOST ed eseguire la lettura di un documento Excel con elaborazione del contenuto, contiene valori di default specificati.

Esempio:

	A	B	C	D	E
1	Nome Attributo	Tipo	Lunghezza	Decimali	Valore Default
2	Codice Ente	C	5		20000
3	Id Flusso	C	44		SIRIO.D230711.X00001
4	Data Flusso	N	8		20230711
5	Prog. Disposizione	N	6		asql_rown
5	Prog. AC	N	3		1
7	Id Disposizione	C	38		9470asql_rown(9)
8	Abi	N	5		01005
9	Cab	N	5		03247
0	Sportello	N	4		9470
1	Conto	N	10		936903
2	Data Disposizione	N	8		20230711

**Copy File dati strutturati**

Può essere utilizzata per eseguire la lettura di un documento XML o strutturato.

Esempio:

	A	B	C	D	E	F	G	H
	Nome Attributo	Tipo	Lunghezza	Decimali	Valore Default	Tag Iniziale	Tag Finale	
2	Record Completo	X	1			<ns:Document	</ns:Document>	
3	AbiMittLog	C	5			<ns:AbiMittLog>	</ns:AbiMittLog>	
4	AbiRiceLog	C	5			<ns:AbiRiceLog>	</ns:AbiRiceLog>	
5	IdFileLog	C	50			<ns:IdFileLog>	</ns:IdFileLog>	
6	DtOraCreFileLog	C	50			<ns:DtOraCreFileLog>	</ns:DtOraCreFileLog>	
7	NumTransFileLog	C	10			<ns:NumTransFileLog>	</ns:NumTransFileLog>	
8	DtOraTimbrAppl	C	50			<ns:DtOraTimbrAppl>	</ns:DtOraTimbrAppl>	
9	Abi Negoziatrice	C	5			<ns:Abi>	</ns:Abi>n	
0	Abi Trattaria	C	5			<ns:Abi>	</ns:Abi>n	
1	CRA	C	50			<ns:CRA>	</ns:CRA>	
2	Abi Assegno	C	5			<ns:Abi>	</ns:Abi>n	
3	CAB Assegno	C	5			<ns:Cab>	</ns:Cab>n	
4	Numero Assegno	N	10	0		<ns:NumAss>	</ns:NumAss>	
5	Tipo Assegno	N	1			<ns:TipoAss>	</ns:TipoAss>	
6	Importo	N	15	2		<ns:Importo>	</ns:Importo>	
7	Segno	C	1			<ns:Segno>	</ns:Segno>	
8	Divisa	C	3			<ns:CodDiv>	</ns:CodDiv>	
9	Data Emissione	C	6			<ns:DtEmiss>	</ns:DtEmiss>	
0	Data Matrix	C	50			<ns:DataMatrix>	</ns:DataMatrix>	
1	Layout	C	5			<ns:TpLayout>	</ns:TpLayout>	
2	CRO	C	50			<ns:CRO>	</ns:CRO>	
3	CifraCNTL	C	50			<ns:CifraCNTL>	</ns:CifraCNTL>	
4	Data Riferimento	C	6			<ns:DtRifTrx>	</ns:DtRifTrx>	
5	PresImm	C	5			<ns:PresImm>	</ns:PresImm>	
6	DataEntryMan	C	5			<ns:DataEntryMan>	</ns:DataEntryMan>	
7								



Esportazione dati

I dati contenuti all'interno dell'editor dell'utilità, possono essere esportati nei formati previsti ovvero in formato Testo, in formato Csv, in formato Excel, caricando la tabella virtuale Primaria o la Secondaria.

In più sono previste funzioni speciali per codificare file di origine nel formato base 64 e decodificare da base 64 nel formato di destinazione.

Premere il bottone Esporta per selezionare il formato ed il nome del file di output.

Criterio di selezione dati per scrittura file

Seleziona il formato desiderato
Esporta in formato Testo

Seleziona la modalità di generazione
Genera un nuovo file o sovrascrive quello selezionato

Seleziona file di destinazione
C:\Temp\xSeMaDB2\Txt\ExpPfm_20231024102230.Txt

☐ *Applica il criterio di selezione dei dati* *Inserisci separatore fra attributi* ☐

OK Uscita



Nel caso in cui si renda necessario eseguire una selezione condizionata dei dati, premere il check “Applica il criterio di selezione dei dati, ed impostare i criteri di selezione.

Criterio di selezione dati per scrittura file

Seleziona il formato desiderato
Esporta in formato Testo

Seleziona la modalità di generazione
Genera un nuovo file o sovrascrive quello selezionato

Seleziona file di destinazione
C:\Temp\xSeMaDB2\Txt\ExpPfm_20231024102230.Txt

☒ **Applica il criterio di selezione dei dati** *Inserisci separatore fra attributi* ☐

Visualizza dati elaborati direttamente in area lavoro ☐

Posizione Iniziale	Record Len.	Riga Iniziale	Riga Finale
1	945	1	Tutti

Logica	Condizione	Posizione	Valore	Lunghezza
-	-			0
-	-			0
-	-			0

OK Uscita

Verrà aperto un pannello nel quale è possibile indicare una o più condizioni ed i valori di confronto.

Al termine delle operazioni premere il bottone “OK” per avviare l’esportazione dei dati.



Elaborazione di file locali

AreaSQL tramite utilizzo di copy file consente di elaborare file semplici o strutturati (tipicamente XML o con logica simile) consentendo quindi di eseguire ulteriori elaborazioni oppure arricchimenti in base alla necessità.



Selezionare la copy file, appositamente costruita per leggere tale file, che nello specifico è stata così costruita:

A	B	C	D	E	F	G
Nome Attributo	Tipo	Lunghezza	Decimali	Valore Default	Tag Iniziale	Tag Finale
IBANORD	C	34				
FILOORDCC	C	5				
CATORDCC	C	4				
NUMORDCC	C	8				
BICORD	C	11				
IDEORD	C	70				
DEBEFF	C	70				
IBANBEN	C	34				
BICBEN	C	11				
IDEBEN	C	70				
CODRISORSA	C	5				
DTSOLARE	C	8				
CODOPERAZ	C	5				
NUMOPERAZ	N	9	0			
PROV	C	4				
CODDISP	C	25				
CROEX	C	35				
CODCAU	C	3				
CAUBON	C	50				
DESBON	C	140				
IMPORTO	N	15	2			
IMPCOM	N	13	2			
DTINS	C	10				
ORAINS	C	8				
DTCONT	C	10				
DTREG	C	10				
SPORTOP	C	5				
USEROPINS	C	8				
USEROPAUT	C	8				
INFO	C	140				
CATEGORY	C	4				
PURPOSE	C	35				
TYPE	C	1				
FLGBONPER	C	1				
STATOBON	C	30				
CODCONF	C	11				
ENDTOENDID	C	35				



Esempio di elaborazione File XML

Nell'esempio seguente, verrà mostrato come acquisire da un file XML i dati salienti contenuti al suo interno, rendendoli espliciti e quindi trasferibili in formato Excel o caricati su tabella virtuale Secondaria.

Selezionare il file che la cui copy file è stata appositamente costruita per leggere il medesimo, che nello specifico è stata così costruita:

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	Nome Attributo	Tipo	Lunghezza	Decimali	Valore Default	Tag Iniziale	Tag Finale	
2	Record Completo	X	1			<ns:Document	</ns:Document>	
3	AbiMittLog	C	5			<ns:AbiMittLog>	</ns:AbiMittLog>	
4	AbiRiceLog	C	5			<ns:AbiRiceLog>	</ns:AbiRiceLog>	
5	IdFileLog	C	50			<ns:IdFileLog>	</ns:IdFileLog>	
6	DtOraCreFileLog	C	50			<ns:DtOraCreFileLog>	</ns:DtOraCreFileLog>	
7	NumTransFileLog	C	10			<ns:NumTransFileLog>	</ns:NumTransFileLog>	
8	DtOraTimbrAppl	C	50			<ns:DtOraTimbrAppl>	</ns:DtOraTimbrAppl>	
9	Abi Negoziatrice	C	5			<ns:Abi>	</ns:Abi>n	
0	Abi Trattaria	C	5			<ns:Abi>	</ns:Abi>n	
1	CRA	C	50			<ns:CRA>	</ns:CRA>	
2	Abi Assegno	C	5			<ns:Abi>	</ns:Abi>n	
3	CAB Assegno	C	5			<ns:Cab>	</ns:Cab>n	
4	Numero Assegno	N	10	0		<ns:NumAss>	</ns:NumAss>	
5	Tipo Assegno	N	1			<ns:TipoAss>	</ns:TipoAss>	
6	Importo	N	15	2		<ns:Importo>	</ns:Importo>	
7	Segno	C	1			<ns:Segno>	</ns:Segno>	
8	Divisa	C	3			<ns:CodDiv>	</ns:CodDiv>	
9	Data Emissione	C	6			<ns:DtEmiss>	</ns:DtEmiss>	
0	Data Matrix	C	50			<ns:DataMatrix>	</ns:DataMatrix>	
1	Layout	C	5			<ns:TpLayout>	</ns:TpLayout>	
2	CRO	C	50			<ns:CRO>	</ns:CRO>	
3	CifraCNTL	C	50			<ns:CifraCNTL>	</ns:CifraCNTL>	
4	Data Riferimento	C	6			<ns:DtRifTrx>	</ns:DtRifTrx>	
5	PresImm	C	5			<ns:PresImm>	</ns:PresImm>	
6	DataEntryMan	C	5			<ns:DataEntryMan>	</ns:DataEntryMan>	
7								
8								

Dopo aver importato il file, per associare al file al file in lettura la copy File assegnata premere il bottone "Ricarica", a questo punto il file è pronto per essere esportato nel formato desiderato.