



Rev.04 del 06/05/2019

User Manual -
TSDI connector for Italy
Version BC 16

Data 2020/08/05 Rev.02

User Manual

TSDI connector for Italy

Version BC 16

Preparato da

Alterna

ALTERNA S.r.l.

Via Isonzo 61, 40033 Casalecchio di Reno (BO)
T +39 051 590709 F +39 051 592057 www.alternanet.it

powered by



TABELLA DELLE REVISIONI

02	2020/08/05	Emissione
Rev. n°	Data	Revisione

SOMMARIO

1	PREMESSA	4
2	SETUP APP	4
3	FUNZIONALITA' APP	8
	3.1 Esportazione documenti	8
	3.2 Importazione documenti	10
4	SOTTOSCRIZIONE APP	11

1 PREMESSA

Il presente documento contiene una guida all'utilizzo di TSDI connector for Italy App.

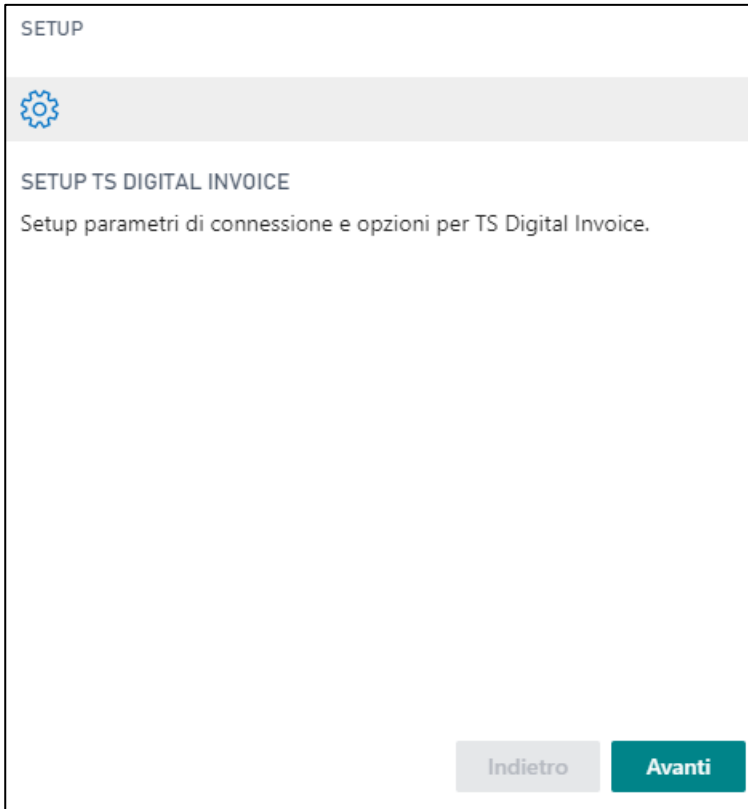
2 SETUP APP

Il setup del connettore può essere configurato tramite il Setup Assistito. Aprire il Setup Assistito e cliccare sulla riga di Imposta TS Digital Invoice.

SETUP ASSISTITO | DATA DEL LAVORO: 07/08/2020

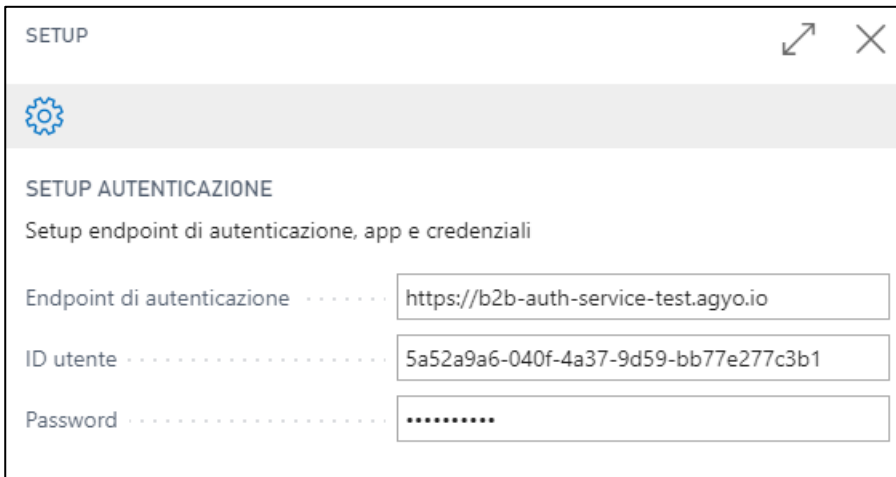
Cerca Azioni				
Nome	Complet...	Guida	Video	
Configura la società	<input type="checkbox"/>	–	–	
Imposta tassi di cambio	<input type="checkbox"/>	Leggi	Guarda	
Imposta società	<input type="checkbox"/>	Leggi	–	
Imposta IVA	<input type="checkbox"/>	Leggi	–	
Aggiorna utenti da Office	<input type="checkbox"/>	–	–	
Installa estensioni per aggiungere f...	<input type="checkbox"/>	–	–	
<u>Imposta TS Digital Invoice</u>	<input checked="" type="checkbox"/>	–	–	

Si apre la seguente schermata cliccare avanti.



Inserire i seguenti dati:

- Endpoint di autenticazione: l'endpoint di test è <https://b2b-auth-service-test.agyo.io>, l'endpoint di produzione è <https://b2b-auth-service.agyo.io>;
- ID utente e password: vengono forniti da Agyo al momento dell'iscrizione.



Nella pagina successiva inserire i seguenti dati:

- Endpoint di lettura: l'endpoint di test è <https://b2bread-api-test.agyo.io>, l'endpoint di produzione è <https://b2bread-api.agyo.io>;
- Endpoint di scrittura: l'endpoint di test è <https://b2bwrite-api-test.agyo.io>, l'endpoint di produzione è <https://b2bwrite-api.agyo.io>.

SETUP

ENDPOINTS

Imposta gli endpoint dell'applicazione

Endpoint lettura

Endpoint scrittura

Nella pagina successiva inserire l'Owner Id che è possibile visualizzare in Agyo. Aggiungere -000 per il codice ufficio.

SETUP

PROPRIETARIO

Impostare l'ID proprietario utilizzato durante il caricamento e il download dei documenti TS Digital.

Owner Id

Nella pagina successiva lasciare selezionato Installa tipi di flusso predefiniti.

SETUP

INSTALLA SETUP DI DEFAULT

Seleziona le tabelle che si desidera caricare con i valori di default

Installa tipi di flusso predefiniti

Nella pagina successiva lasciare i valori precompilati.

ALTRE OPZIONI

Imposta i parametri utilizzati durante il processo di recupero documenti di acquisto e i tipi di flusso di default.

Dimensione pagina

Lista fatture - Filtro stato

Tipo flusso cliente PA di default

Tipo flusso cliente PR di default

Il setup è completato premere Fine.

SETUP COMPLETATO
È ora possibile utilizzare TS Digital Invoice.

I setup così impostati possono essere rivisti e modificati nelle pagine:

- Setup TS Digital Invoice

Setup TS Digital Invoice

Azioni

Connessione

Endpoint di autentica...	<input type="text" value="https://b2b-auth-service-test.agyo.io"/>	ID utente	<input type="text" value="5a52a9a6-040f-4a37-9d59-bb77e"/>
Endpoint lettura	<input type="text" value="https://b2bread-api-test.agyo.io"/>	Password	<input type="password" value="*****"/>
Endpoint scrittura	<input type="text" value="https://b2bwrite-api-test.agyo.io"/>	Owner Id	<input type="text" value="08973230967-000"/>

Opzioni

Dimensione pagina	<input type="text" value="20"/>	Tipo flusso cliente PA ...	<input type="text" value="SDIPA"/>
Lista fatture - Filtro st...	<input type="text" value="A_DISPOSIZIONE"/>	Tipo flusso cliente PR ...	<input type="text" value="SDIPR"/>

Stato

Timestamp ultimo aggiornamento stato	<input type="text" value="0"/>
--------------------------------------	--------------------------------

- Tipi di flusso TSD

TIPI DI FLUSSO TSD | DATA DEL LAVORO: 07/08/2020

Cerca + Nuovo Modifica lista Elimina

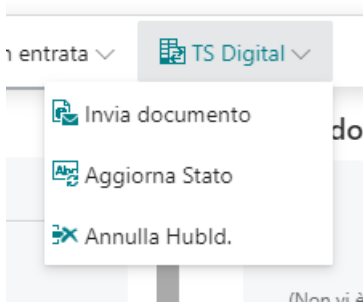
Codice ↑	Descrizione
→ SDIPA	Fattura inviata ad una PA transitando da SDI.
SDIPR	Fattura inviata ad un privato transitando da SDI.
SELFINV	Fattura inviata a sé stessi per conto di un diverso cedente passando per SDI.
SELFSEND	Fattura inviata a TS Digital per solo caricamento per altri gestionali. Non tran...
STORE	Fattura inviata a TS Digital da un qualunque gestionale. Non transita da SDI.

3 FUNZIONALITA' APP

3.1 Esportazione documenti

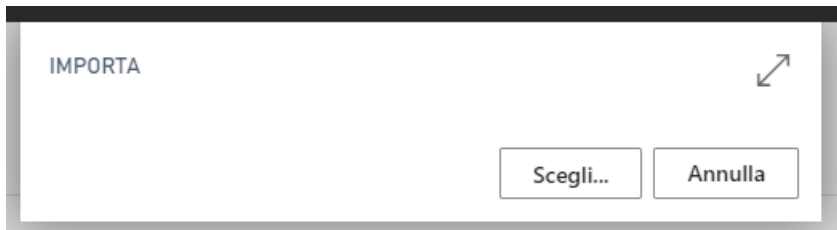
Nelle schede delle fatture e note credito registrate saranno disponibili i tasti:

- Invia documento;
- Aggiorna stato;
- Annulla Hubld.



Invia documento

Il documento da inviare deve essere prima stato generato e salvato in una cartella. Viene aperta una finestra di dialogo dalla quale andare a scegliere il file salvato.



Il file scelto viene inviato e nella sezione TS digital invoice vengono compilati i seguenti campi:

- Tipo di flusso: indica se è privato o pubblica amministrazione. Può essere modificato se necessario;
- Hubld: identifica in modo univoco il file inviato;
- Data e ora invio;
- Stato flusso: mostra lo stato più recente del documento.

TS Digital Invoice			
Tipo di flusso	SDIPR	Data ora invio	05/08/2020 16:49
Hub Id	5f2ac70ef054cc2c1b1bbbd7	Stato flusso	CARICATO

Aggiorna Stato

Una volta che il file è stato inviato è possibile verificare l'aggiornamento dello stato nell'apposita factbox del documento.

Stato TS Digital

Nome	Tipo
CARICATO	HUB
REGISTRATO	HUB
CONTROLLATO	HUB

Annulla HubId

Questa funzione serve a cancellare l'HubID che è visibile nella sezione TS Digital Invoice. Questo è utile quando occorre generare un nuovo HubId. Un caso è quando la fattura verso la pubblica amministrazione viene rifiutata dal cliente. Se si vuole correggere e reinviare lo stesso documento occorrerà cancellare l'HubId.

Nella lista dei documenti sono presenti i tasti:

- Invia documento: invia il documento come descritto in precedenza;
- Aggiorna stato (selezione): aggiorna lo stato dei documenti selezionati;
- Aggiorna stato (tutti): aggiorna lo stato di tutti i documenti.

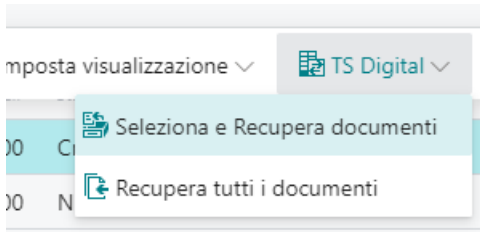
Fattura		Stampa/Invia	Azioni	Naviga	Meno opzioni
	Importo	Importo IVA inclusa			
Fatturazione elettronica					
Stampa...					
Invia tramite messaggio e-mail	50,00	60,00			
Allega come PDF	1.111,00	1.333,20			
Naviga	100,00	120,00			
Log attività	220,00	264,00			
Fattura	210,00	252,00			
TS Digital			Invia documento		
			Aggiorna stato (selezione)		
			Aggiorna stato (tutti)		
	170,00	204,00			

Nella lista è presente la colonna Stato flusso TS Digital che mostra lo stato attuale del documento. Per aggiornarlo usare l'apposito tasto.

Nr.	Data scadenza	Importo	Importo IVA inclusa	Importo residuo	Cod. ubicazione	Copie stampate	Chiuso	Annull...	Rettifica	Stato flusso TS Digital
20-102063		50,00	60,00	60,00		2	No			CARICATO
20-102062	:	1.111,00	1.333,20	1.333,20		2	No			Consegnata
20-102060		100,00	120,00	120,00		1	No			IN_GESTIONE

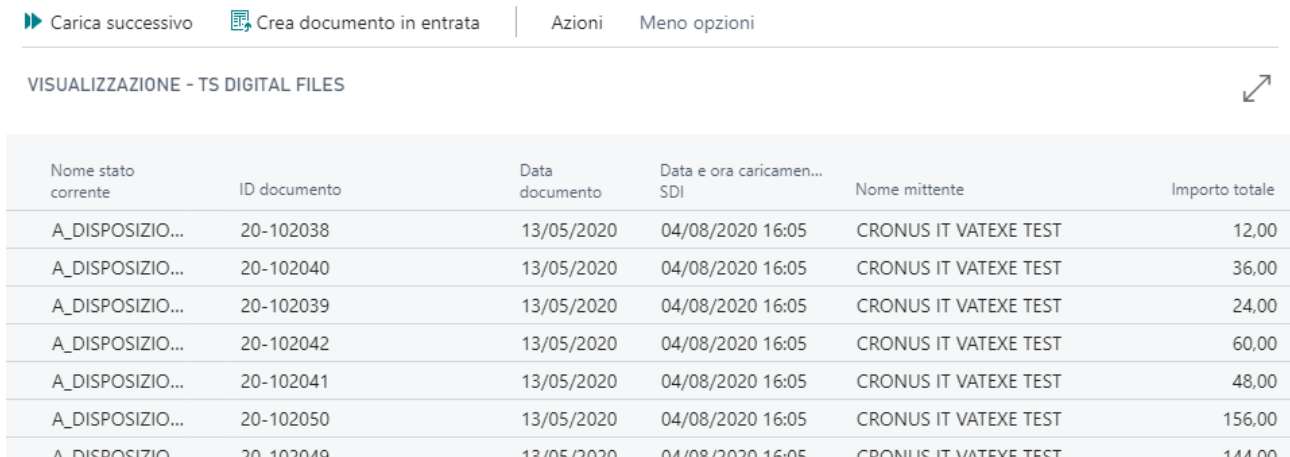
3.2 Importazione documenti

Aprire la lista dei Documenti in Entrata.
Sono presenti i seguenti tasti:



Seleziona e Recupera documenti

Viene aperta una lista che mostra i documenti impostati come A DISPOSIZIONE in Agyo.

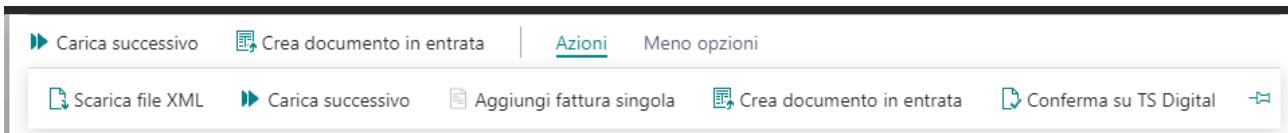


Nella pagina vengono caricati un numero fisso di documenti alla volta. Se si vogliono visualizzare altri documenti cliccare su Carica Successivo.

Si possono selezionare una o più righe e cliccare il tasto Crea documenti in entrata e verranno generate le righe nella lista Documenti in entrata.

Nelle azioni sono disponibili le seguenti funzioni:

- Scarica file xml: per scaricare il file;
- Carica successivo;
- Aggiungi fattura singola: è possibile importare un documento che è già stato confermato in Agyo;
- Crea documento in entrata;
- Conferma su TS Digital: questa funzione segna come già scaricato il documento su Agyo e quindi non verrà più riproposto ad una seconda interrogazione. Utilizzare questa funzionalità solo se non si intende importare il file.



Recupera tutti i documenti

Questo tasto permette di importare nei Documenti in Entrata tutti i file messi a disposizione da Agyo.

Nella scheda del documento in entrata è presente una sezione TS Digital Invoice che mostra l'HubID che identifica il documento e la data e ora caricamento SDI che mostra la data e l'ora in cui lo SDI ha confermato il documento.

TS Digital Invoice

TS Digital Hub Id	7b089925-10f8-4527-adad-f3cdf1c583bc	Data e ora caricamento SDI	04/08/2020 16:04
-------------------------	--------------------------------------	----------------------------------	------------------

Una volta importati i file proseguire con il processo standard.

4 SOTTOSCRIZIONE APP

Ogni funzionalità dell'App richiede una sottoscrizione valida.

Con la prima installazione, il sistema attiva in automatico un piano trial.

Al termine del periodo di prova è possibile sottoscrivere un livello di prodotto (funzionalità) utilizzando la pagina Alterna Apps o direttamente dalle notifiche di sistema, cliccando sul collegamento che aprirà il wizard di attivazione prodotto.