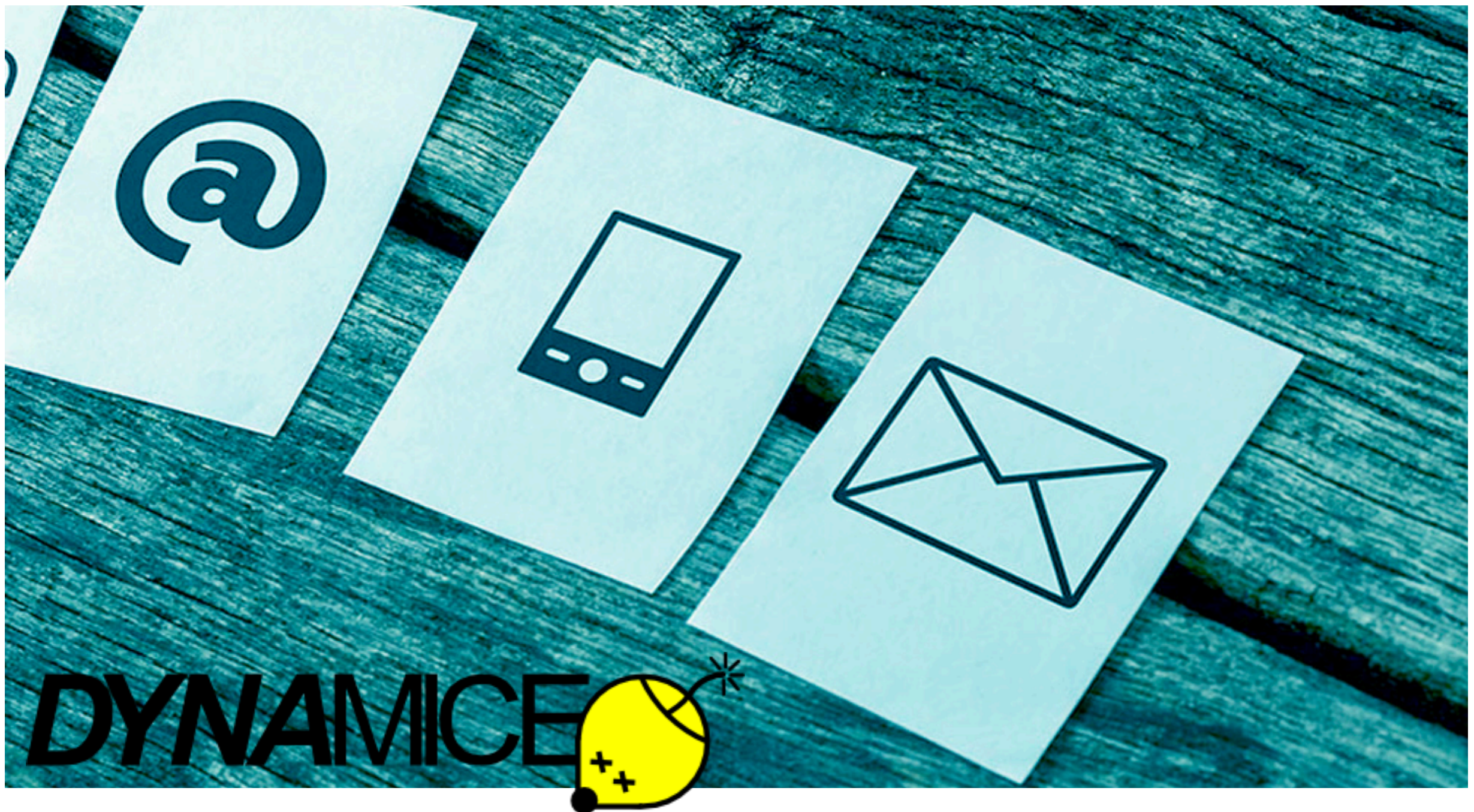


# SELF-Invoicing

3-STEPS E-INVOICE WIZARD



# Fatturazione elettronica self service

IL SERVIZIO

---

## 01 Elaborazione flusso dati

SELF-I é una nuova funzionalità messa a disposizione dei nostri clienti su [www.pensadigitale.it](http://www.pensadigitale.it).

Consente al cliente lo svolgimento, in maniera del tutto autonoma, dell'elaborazione dei propri flussi di dati di fatturazione, la generazione e l'inoltro al SDI (Sistema di Interscambio) delle fatture generate. L'intero processo è monitorato e supportato dal CED Dynamiche che può intervenire, a supporto, durante tale attività.

## 02 Generazione e-Fatture

Le fatture emesse confluiranno nel sistema di consultazione on-line (area azienda ed area clienti) e conservazione sostitutiva al quale il cliente eventualmente ha aderito.

## 03 Inoltro al SDI

Il tracciato record dei dati da elaborare viene concordato con il CED Dynamiche che provvederà alla realizzazione della cosiddetta "Classe Documentale" (laddove ancora questa non fosse stata implementata) e l'eventuale layout della fattura PDF (copia di cortesia) da allegare alla fattura elettronica. Oltre ai tracciati di dati proprietari degli ERP di fatturazione (ad esempio STGGAS/EE 2.0 di Engineering piuttosto che Terranova o BluCRM per citarne alcuni) è possibile elaborare "Ready to Go" flussi XML conformi allo standard Fattura PA, Ubl 2.1 e CII 16B.

## La procedura guidata

Il processo di emissione self service si evolve secondo 3 passi ossia, caricamento dei dati di fatturazione nel sistema su [www.pensadigitale.it](http://www.pensadigitale.it), generazione delle relative fatture elettroniche (corredate dal documento in formato pdf se richiesto dall'utente), inoltro al SDI delle fatture elaborate.

Per ognuno dei passi eseguiti viene mostrato un esito ed un log dell'operazione nonché il prodotto dell'elaborazione stessa. Ad esempio, dopo aver importato i dati è possibile prendere visione dei documenti che verranno generati verificando la correttezza delle informazioni in essi contenute. La

The screenshot displays the PENSADIGITALE v.3.0 web application interface. The top navigation bar includes the logo, user information (maxpizzo), and session details (IP: 10.212.135.202, ID Sessione: 2207807). The main content area is titled 'Fatture | Emissione Fatture' and shows a breadcrumb trail: 'Dashboard / Fatture / Emissione Fatture'. A sidebar on the left contains a menu with options: DASHBOARD, FATTURE (selected), Ricerca, Verifica numerazione, Emissione Fatture, FORNITURE, JOB, and LOGOUT. The main content area is a wizard step labeled '1/6 CARICAMENTO FLUSSO DATI'. It features a form with the following fields: 'ID Job' (6\_EI\_2020214\_1845323), 'Classe documentale' (dropdown), a text area for 'Note' with the prompt 'Compilare le note please', 'Includi allegato' (dropdown), and a 'File dati' section with a blue button labeled 'SELEZIONA IL FILE DATI' and the instruction 'o trascina e lascia il file QUI'. Control icons for back, forward, and refresh are visible in the top right of the wizard area.

procedura può essere annullata, almeno che non si sia effettuato l'ultimo passo e cioè l'inoltro, o sospesa, ad esempio perché si rende necessario l'intervento del CED Dynamicce. In tal caso il processo sarà

da quest'ultimo preso in carico e concluso. Le fatture generate ed inoltrate potranno essere consultate nella medesima piattaforma e conservate a norma (se il cliente ha aderito al sistema di conservazione).

### 1/6 Caricamento flusso dati

Il primo passo consiste nel selezionare il file dati da elaborare, scegliere la "Classe Documentale" e specificare se allegare alla fattura elettronica anche la versione PDF della stessa.

Come abbiamo premesso, la classe documentale definisce il tipo di tracciato record del file contenente i dati di fatturazione e specifica anche il layout da utilizzare nel caso di produzione della versione PDF da allegare alla fattura elettronica. La classe documentale è realizzata dal CED Dinamiche sulle specifiche esigenze del cliente. Per ogni cliente è possibile definire un numero arbitrario di classi documentali a

### 1/6 CARICAMENTO FLUSSO DATI

ID Job 6\_EI\_2020214\_1845323

Classe documentale Fatture Dinamiche

Note Emissione Gennaio 2020

Includi allegato Versione PDF della fattura

File dati **SELEZIONA IL FILE DATI**  
o trascina e lascia il file QUI

Nessun file selezionato

• 2019T4E10\_196-204\_e...019T3.xml.zip 2.8kB Failed

seconda del tracciato record di dati da elaborare e dal tipo di documento PDF che si vuole ottenere (ad esempio fattura o bolletta standard ARERA). Il numero di documenti contenuti nel flusso è arbitrario, tuttavia la procedura è

pensata per piccole elaborazioni (<=1000) mentre per quantità maggiori le elaborazioni sono gestite dal CED Dinamiche.

### 2/6 Elaborazione flusso dati


Effettuato l'upload del flusso il sistema provvede all'inserimento dei dati nel data base secondo quanto specificato nella classe documentale selezionata dall'utente.


Durante questa fase è possibile che non vada a buon fine l'inserimento dei dati relativi ad un particolare documento. Questo può avvenire in due circostanze particolari e cioè un errore nei dati o magari il tentativo di rimettere un documento che era stato emesso in precedenza.


Nel caso in cui si verifica un errore nell'inserimento di qualche documento è possibile proseguire con gli altri step che a questo punto

**2/6** ELABORAZIONE FLUSSO DATI

Id Lavorazione: [6\\_EI\\_2020214\\_20518695](#)

 **9**  
Doc. Processati

 **0**  
Doc. Scartati



Stato processo: [Ultimato](#)

#### Report attività



Import dati: **Doc. Processati 9**

**Doc. Scartati 0**

coinvolgeranno i documenti inseriti correttamente. In alternativa si può sospendere l'attività ed affidare al CED Dinamiche la prosecuzione della procedura (dopo aver verificato gli errori) o annullare del tutto l'operazione salvo poi ripeterla con

un nuovo flusso dove sono stati fissati gli eventuali errori.

Nel caso in cui la prosecuzione delle operazioni è affidata al CED Dinamiche, il cliente riceverà gli aggiornamenti di stato della lavorazione (via e-mail e web)

## 3-STEPS INVOICE

### 3/6 Verifica dati

Questo passaggio, che non è di elaborazione ma di verifica da parte dell'utente, consente la presa visione dei documenti elaborati e, nel caso in cui questi risultino conformi alle attese, l'approvazione per il proseguimento dell'emissione.

Cliccando sulla singola fattura verrà mostrata una rappresentazione "human readable" dei dati in modo da effettuare delle verifiche sugli stessi.

L'insieme dei documenti può essere mostrato per pagine o per elenco a seconda del numero e dalla scelta dell'utente.

3/6

VERIFICA DOCUMENTI ELABORATI



MOSTRA I RISULTATI PER...

Elenco

Pagina

Totale Documenti: 9

Risultati per pagina:  pag. 1 di 3

2019/999/204

2019/999/203

2019/999/202

**DYNAMICE S.r.l.**  
P.IVA: 01611750892  
C.F.: 01611750892  
Regime fiscale: Ordinario  
Sede: Via Federico De Roberto 20 - CATANIA (CT)

Spett.le  
**RUZZO RETI S.p.A.**  
Via Nicola Dati 18  
64100 Teramo TE  
P.IVA: 01522960671  
Dati di trasmissione riportati in F.E.  
Codice destinatario: 0000000

**Fattura n° 203 del 17/10/2019**

Riferimento documento ID: PROT.9723 del 20/03/2019 - CIG: Z4427A6390

Totale imponibile (€): 205,60

Totale imposta (€): 45,23

Operazione soggetta a scissione dei pagamenti ai sensi dell'articolo 17-ter del D.P.R. n. 633/1972.

**Riepilogo IVA**

Aliquota IVA	Imponibile (€)	Imposta (€)
22%	205,60	45,23

### 4/6 Generazione e-Fattura

Il secondo passo eseguito dal sistema di fatturazione è la generazione delle fatture elettroniche in formato XML secondo lo standard dell'agenzia delle entrate FPA12 o FPR12.

Durante questa fase è possibile che non vada a buon fine la generazione di alcuni documenti ad esempio perché qualche dato definito nello standard è errato o mancante.

Nel caso in cui si verifica un errore nella generazione di alcuni documenti è possibile proseguire con l'inoltro al SDI dei documenti correttamente generati. In alternativa si può sospendere l'attività ed

## 4/6 GENERAZIONE FATTURE ELETTRONICHE



Id Lavorazione: 6\_EI\_2020214\_20518695

  
Doc.  
Processati

9

  
Doc. Scartati

0

Stato processo: **Ultimato**

### Report attività

 Import dati: **Doc. Processati 9**

**Doc. Scartati 0**

 Forming FE: **Doc. Processati 9**

**Doc. Scartati 0**

affidare al CED Dinamiche la prosecuzione della procedura (dopo aver verificato gli errori) o annullare del tutto l'operazione salvo poi

ripeterla con un nuovo flusso dove sono stati fissati gli eventuali errori.

### 5/6 Verifica e-Fattura

Questo passaggio, che non è di elaborazione ma di verifica da parte dell'utente, consente la presa visione dei documenti elaborati e, nel caso in cui questi risultino conformi alle attese, l'approvazione per l'inoltro al SDI (Emissione).

Cliccando sulla singola fattura verrà mostrata la fattura elettronica secondo lo standard dell'agenzia delle entrate (FPA12 o FPR12) e mediante il foglio di stile che la stessa agenzia mette a disposizione.

L'insieme dei documenti può essere mostrato per pagine o per elenco a seconda del numero e dalla scelta dell'utente.

**5/6** VERIFICA FATTURE ELETTRONICHE GENERATE

MOSTRA I RISULTATI PER...  
Elenco  Pagina

Totale Documenti:9 Risultati per pagina: pag. 1 di 3

2019/999/204  
2019/999/203  
2019/999/202

## FATTURA ELETTRONICA

Versione FPR12

### Dati relativi alla trasmissione

Identificativo del trasmittente: **IT01611750892**  
Progressivo di invio: **108T9**  
Formato Trasmissione: **FPR12**  
Codice Amministrazione destinataria: **0000000**  
Telefono del trasmittente: **095 870630**  
E-mail del trasmittente: **info@dynamice.it**

### Dati del cedente / prestatore

#### Dati anagrafici

Identificativo fiscale ai fini IVA: **IT01611750892**  
Codice fiscale: **01611750892**  
Denominazione: **DYNAMICE S.r.l.**  
Regime fiscale: **RF01** (ordinario)

### 6/6 Inoltro al SDI

Il terzo ed ultimo passo effettuato dal sistema di fatturazione consiste nell'inoltro delle fatture elettroniche al SDI.

Il sistema raccoglie gli esiti della trasmissione e li rende consultabili mediante la medesima piattaforma web.

Man mano che il SDI manda gli esiti relativi ai file trasmessi (Ricevuta di consegna, scarto, ecc.) questi vengono memorizzati ed anch'essi resi consultabili via web.

**6/6** INOLTRO FATTURE ELETTRONICHE AL SDI ←

Id Lavorazione: 6\_EI\_2020214\_20518695

 Doc. Processati	<b>9</b>	 Doc. Scartati	<b>1</b>	
---	----------	--	----------	---

Processo di emissione ultimato con successo... [Termina procedura](#)

#### Report attività

 Import dati:	Doc. Processati <b>9</b>	Doc. Scartati <b>0</b>
 Forming FE:	Doc. Processati <b>9</b>	Doc. Scartati <b>0</b>
 Send SDI:	Doc. Processati <b>9</b>	Doc. Scartati <b>1</b>

**IT Services**

**E-Security**

**Open Source Projects**

**Software development**

DYNAMICE è una società di consulenza informatica specializzata nella realizzazione di software e fornitura di servizi web rivolti soprattutto al mondo della digitalizzazione dei processi nelle imprese.

La nostra attività di consulenza è mirata a guidare le aziende che hanno la necessità di migrare il proprio modello di sviluppo e gestione al fine di renderlo adeguato alle normative vigenti e all'evoluzione tecnologica.

Le nostre soluzioni sono implementate in home o in outsourcing in base alle esigenze dei nostri clienti.



simplifying **IT**

**DYNAMICE** 

Via Federico De Roberto 20

95121 Catania

tel. 095 870630

fax 095 7630026

info@dynamice.it