

DT

DIGITAL
TECHNOLOGIES



DOGANA DIGITALE

l'automazione a supporto dei processi import ed export





DESIREE FREDA

Senior Account Manager

Digital Technologies Srl



THINGS TO REMEMBER

ricorda che...

DURANTE IL WEBINAR



Puoi porre le domande
dall'apposite sezione

DOPO IL WEBINAR

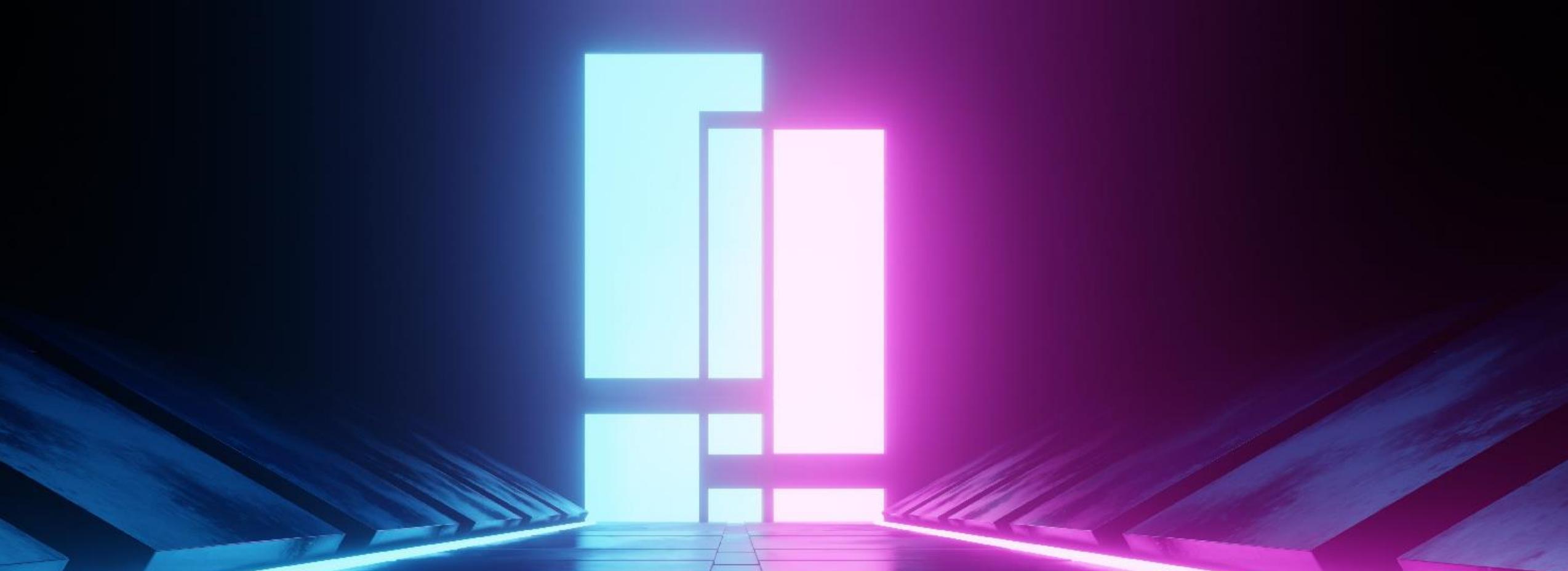


Riceverai un mail per prenotare
una sessione con un nostro
esperto

DOPO IL WEBINAR



Riceverai un mail per accedere
al materiale illustrato oggi



Digital Technologies

LA NOSTRA REALTA'



OUR CORE.

**hyper
AUTOMATION**

Strumenti e applicazioni per aumentare la velocità, la redditività e la produttività dei processi aziendali sia interni che esterni



INNOVATION HUB

Polo di innovazione che raccoglie centri di competenza ed eccellenza, specializzati in tecnologie di automazione e processi

**global
E-INVOICING**

Strumenti e applicazioni per lo scambio elettronico di documenti, garanzia di compliance con le norme vigenti a livello internazionale

CERTIFICATIONS



SISTEMA DI GESTIONE
PER LA SICUREZZA DELLE
INFORMAZIONI CERTIFICATO



UNI CEI EN ISO/IEC 27001:2017

ISO 9001
BUREAU VERITAS
Certification



AWARDS & MENTIONS



PARTNERSHIP



Business Payments Coalition



agenda

01 LA NOSTRA PIATTAFORMA

soluzione per la gestione dei documenti

02 CONTESTO

reingegnerizzazione del sistema informativo AIDA

03 EXPORT

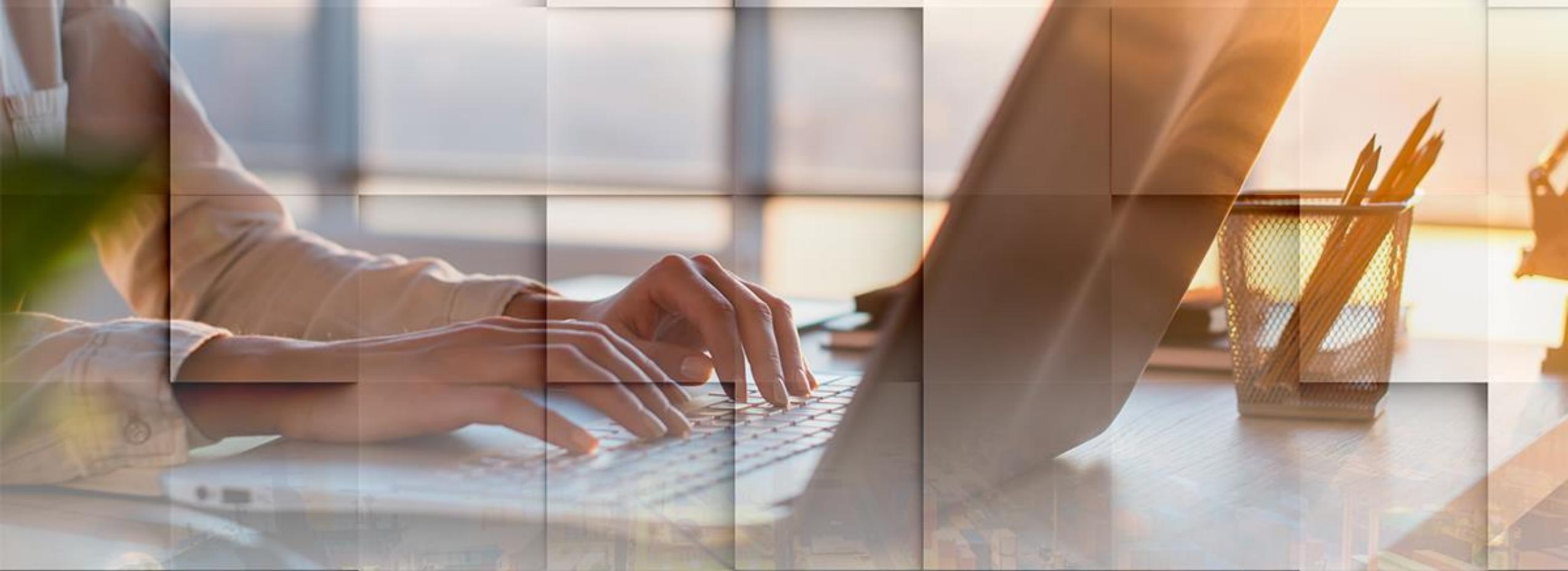
- novità introdotte dalla reingegnerizzazione dei sistemi doganali
- dove possiamo supportarti?

04 IMPORT

- novità introdotte dalla reingegnerizzazione dei sistemi doganali
- dove possiamo supportarti?

Q&A





LA PIATTAFORMA DT

gestione automatizzata dei documenti doganali

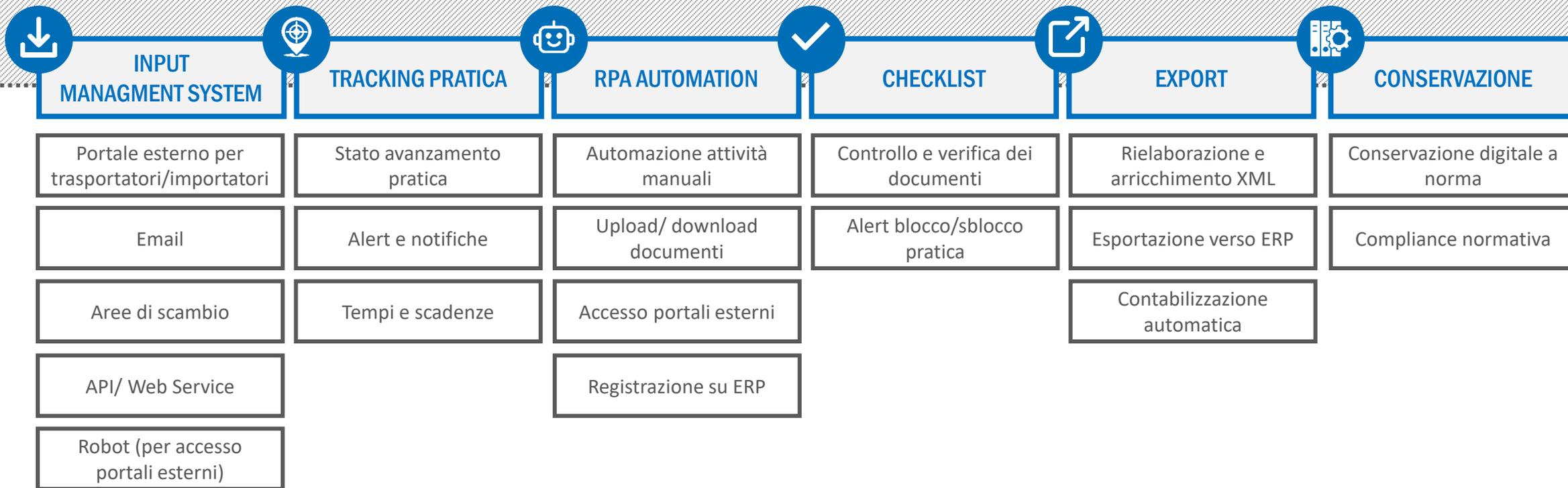


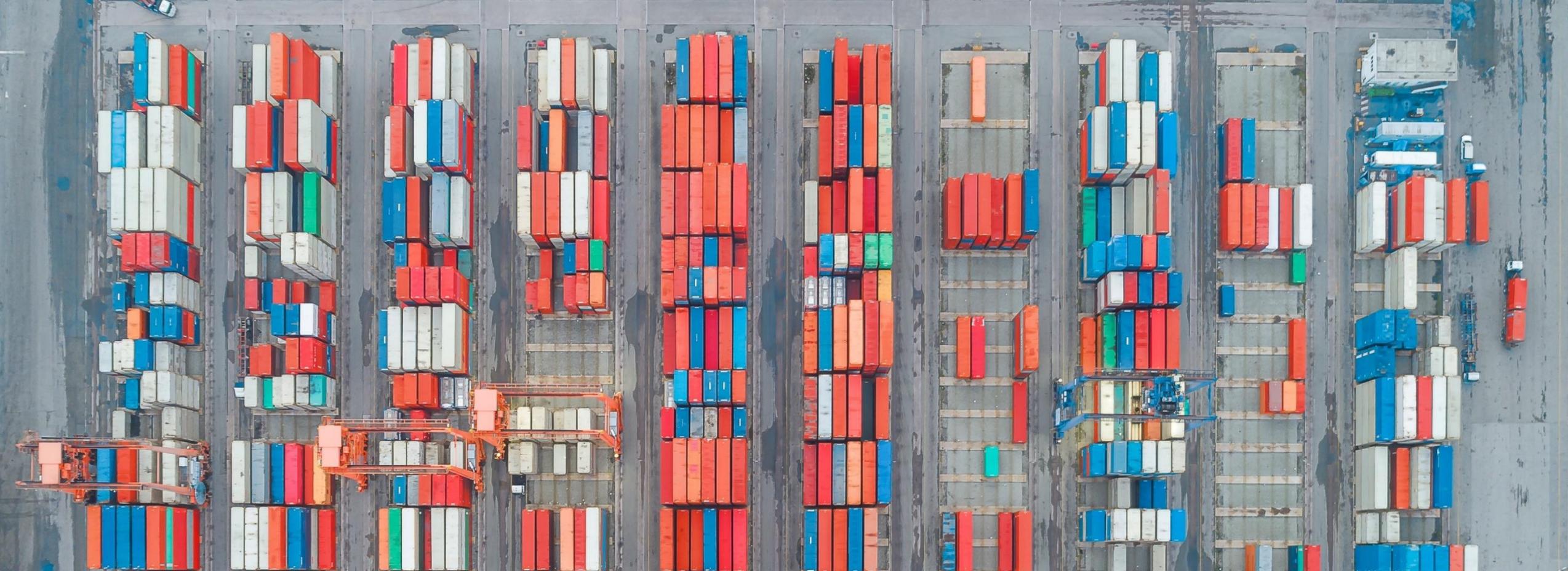
LA SOLUZIONE DT

in che cosa consiste?



PIATTAFORMA DT





IL CONTESTO

reingegnerizzazione del sistema informativo AIDA

DOGANA DIGITALE

reingegnerizzazione del sistema informativo interno



AIDA (Automazione Integrata Dogane Accise)

Il **sistema informativo** dell'Agenzia delle Dogane e dei Monopoli, è **operativo dal 10 novembre 2003**. Per le sue caratteristiche è ancora oggi uno dei più avanzati sistemi di ausilio all'attività delle dogane.

È STATO AVIATO UN PERCORSO DI REINGEGNERIZZAZIONE DEL SISTEMA, FINALIZZATA ALLA PIENA APPLICAZIONE DEGLI ISTITUTI DEL NUOVO CODICE DOGANALE UNIONALE (CDU) ALLE PROCEDURE DI IMPORTAZIONE.



WORK PROGRAMME

Programma di lavoro relativo allo sviluppo e all'utilizzazione dei sistemi elettronici doganali.



MULTI-ANNUAL STRATEGIC PLAN FOR ELECTRONIC CUSTOMS (MASP-C)

Progetto avviato dalla Commissione europea, che mira a sostituire le procedure doganali in formato cartaceo con procedure elettroniche, in ambito EU, per creare un ambiente doganale più efficiente.



EXPORT

novità introdotte dalla reingegnerizzazione dei sistemi doganali

REINGEGNERIZZAZIONE AIDA

principali aree di intervento, focus export



Il progetto unionale ECS - fase 2 fissa l'attuale informatizzazione delle operazioni di esportazione (ambito nazionale e unionale).

Dal momento che il CDU (Codice Doganale Unionale), il RD (Regolamento Delegato) e il RE (Regolamento esecutivo) hanno modificato alcuni processi esistenti ed introdotto nuovi processi con l'obiettivo di completare l'informatizzazione delle operazioni di esportazione, il progetto ECS – PH2 **è stato sostituito dal progetto AES (Automated Export System) fase 1.**

NOVITÀ

La nuova fase funzionale (AES – PH1) prevede per l'esportatore:

- nuove funzionalità che consentiranno, oltre alla **presentazione** della dichiarazione di esportazione, anche la relativa **modifica e/o cancellazione**;
- la **possibilità di inviare telematicamente** la dichiarazione anche prima della presentazione delle merci all'ufficio di esportazione;
- lo **sdoganamento centralizzato**.



DICHIARAZIONI DI **EXPORT**

approfondimento sulle principali novità

COSA CONSENTIRANNO LE APPLICAZIONI REINGEGNERIZZATE?

- l'acquisizione, la rettifica e l'annullamento di una dichiarazione attraverso un protocollo di colloquio, completamente digitalizzato, tra l'ufficio di esportazione ed il dichiarante;
- l'invio della dichiarazione in modalità "parcellizzata" (in più step) oppure in modalità "completa" (con la totalità dei dati);
- l'invio dei seguenti tipi di dichiarazione: dichiarazione standard, pre-dichiarazione, dichiarazione semplificata, dichiarazione complementare;
- il superamento del limite dei 40 articoli per dichiarazione, previsto attualmente in AIDA;
- lo sdoganamento centralizzato;
- nuove modalità di colloquio con i dichiaranti, basate sui più recenti standard internazionali (scambio di messaggi in formato XML tramite web services);
- il riconoscimento delle altre Certification authorities per l'identificazione e la firma digitale;
- il riconoscimento degli utenti tramite SPID, CNS o CIE.

COSA NON CONSENTIRANNO LE APPLICAZIONI REINGEGNERIZZATE?

- le operazioni di esportazione a "groupage";
- le dichiarazioni di esportazione abbinate a transito.



DICHIARAZIONI DI EXPORT

approfondimento sulle principali novità

DRIVER PRINCIPALI DI INNOVAZIONE

FASI DELLA DICHIARAZIONE

In linea con le mappe dei processi di sdoganamento definite dalla Commissione Europea, nella versione reingegnerizzata di AIDA sono state **distinte temporalmente le diverse fasi di lavorazione di una dichiarazione doganale.**

REGISTRAZIONE

ACCETTAZIONE

ATTRIBUZIONE CONTROLLO

L'**accettazione** della dichiarazione è notificata al dichiarante attraverso l'attribuzione del numero di registrazione **Master Reference Number (MRN)**

NUOVI MESSAGGI

Gli attuali messaggi "ET/ET1" inviati dall'operatore economico sono sostituiti, a seconda del tipo di dichiarazione da inviare, dai seguenti messaggi:

- **B1** Dichiarazione di esportazione e dichiarazione di riesportazione
- **B2** Regime speciale - trasformazione - dichiarazione per il perfezionamento passivo
- **B4** Dichiarazione per la spedizione di merci nell'ambito degli scambi con territori fiscali speciali
- **C1** Dichiarazione semplificata di esportazione
- **C2** Notifica di presentazione delle merci in relazione alla pre-dichiarazione di esportazione



DICHIARAZIONI DI EXPORT

roadmap di dettaglio

TIMELINE E SCADENZE

Con ***Nota Doganale Prot. 508708/RU del 21 agosto 2023***, ADM ha nuovamente **modificato la roadmap per l'adesione degli operatori ai nuovi servizi export e transito.**

Come riporta l'Agenzia nella nota, *“in considerazione dell'andamento dei test in ambiente di addestramento e dell'utilizzo dei nuovi sistemi in ambiente reale, si ritiene necessario posticipare le milestones della roadmap di adesione alle fasi funzionali di seguito indicate.”*

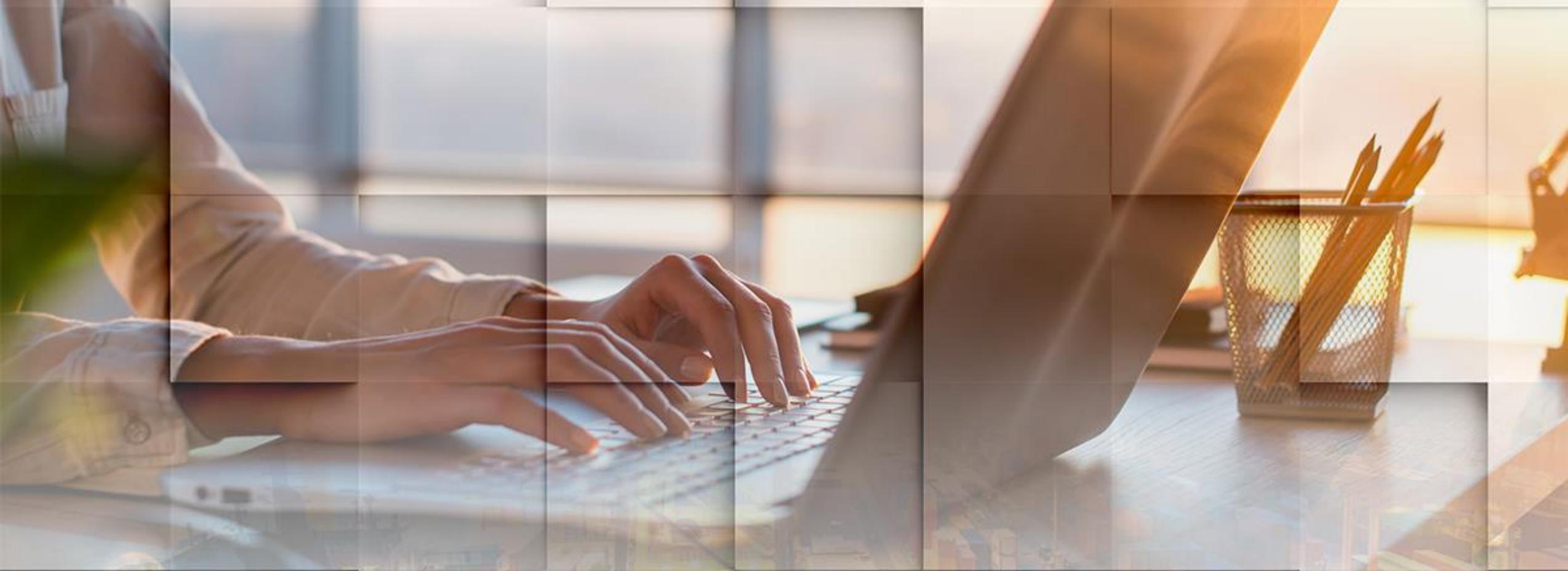
1 Dal 8 giugno al 6 novembre 2023: Gli operatori economici **possono** aderire, in ambiente reale, alle nuove fasi funzionali dei servizi export e transito.

2 Dal 7 novembre 2023 :Gli operatori economici **devono** aderire, in ambiente reale, alle nuove fasi funzionali dei servizi export e transito.



Prossime evoluzioni: TBD



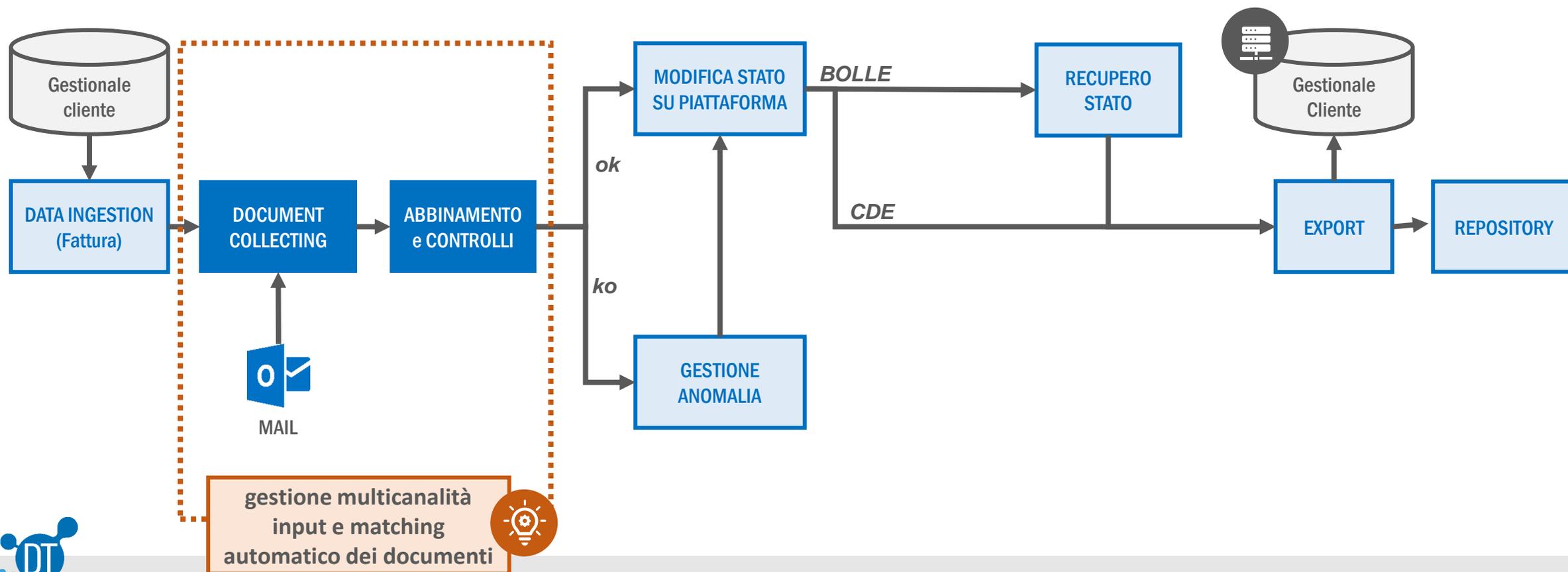


EXPORT

come possiamo supportarti?

BOLLE DOGANALI EXPORT E CDE

come possiamo supportarti?





IMPORT

novità introdotte dalla reingegnerizzazione dei sistemi doganali

REINGEGNERIZZAZIONE AIDA

principali aree di intervento, focus import



NOVITÀ

Il nuovo sistema consente:

- **l'invio incrementale** dei dati della dichiarazione (in un'unica soluzione o in più step);
- **un maggiore numero massimo** di articoli per dichiarazione (999 singoli vs 40 singoli);
- **lo svincolo delle merci per articolo**;
- **nuove modalità di colloquio con i dichiaranti**, basate sui più recenti standard internazionali (scambio di messaggi in formato **XML tramite web services**);
- **il riconoscimento delle altre Certification Authorities** per l'identificazione e la firma digitale;
- **il riconoscimento degli utenti tramite SPID o CNS.**

DICHIARAZIONI DI **IMPORT**

approfondimento sulle principali novità

DRIVER PRINCIPALI DI INNOVAZIONE

FASI DELLA DICHIARAZIONE

In linea con le mappe dei processi di sdoganamento definite dalla Commissione Europea, nella versione reingegnerizzata di AIDA sono state **distinte temporalmente le diverse fasi di lavorazione di una dichiarazione doganale**.

REGISTRAZIONE

ACCETTAZIONE

ATTRIBUZIONE CONTROLLO

TRASMISSIONE DELLA DICHIARAZIONE

UNICA

comunicazione totale della dichiarazione

IN PIÙ STEP

comunicazione parziale e progressiva della dichiarazione

SVINCOLO

Le merci, grazie a differenti codici di svincolo, potranno essere svincolate per articolo.



DICHIARAZIONI DI **IMPORT**

nuovi messaggi per l'importazione

H1	Dichiarazione di immissione in libera pratica e regime speciale - uso specifico - dichiarazione di uso finale
H2	Dichiarazione di deposito doganale
H3	Dichiarazione di ammissione temporanea
H4	Dichiarazione di perfezionamento attivo
H5	Dichiarazione di introduzione di merci nel quadro degli scambi con i territori fiscali speciali
H6	Dichiarazioni in dogana nel traffico postale per l'immissione in libera pratica
H7	Dichiarazioni in dogana per l'immissione in libera pratica di spedizioni che beneficiano di una franchigia dal dazio all'importazione a norma dell'articolo 23, paragrafo 1, o dell'articolo 25, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1186/2009
I1	Dichiarazione semplificata
I2	Notifica di presentazione in dogana delle merci in caso di iscrizione nelle scritture del dichiarante o nel quadro di dichiarazioni in dogana inoltrate prima della presentazione delle merci all'importazione

COME SONO TRASMESSI I DOCUMENTI?



PIATTAFORMA

Piattaforma di Accoglienza



AUTENTICAZIONE

SPID livello 2 / CNS / CIE



TRASMISSIONE

XML via Webservice



DICHIARAZIONI DI **IMPORT**

Circolare 22/2022 – focus Gestione documenti

INTRODOTTI 3 NUOVI DOCUMENTI

ALL.1 - RIEPILOGO AI FINI CONTABILI

Documento emesso contestualmente allo svincolo delle merci, che riporta i dati relativi al pagamento dei diritti doganali (dazio, IVA e altri tribuiti) suddivisi per aliquote.

Generato a conclusione della fase di svincolo delle merci (attenzione alle diverse modalità di svincolo)

ALL. 2 - PROSPETTO SINTETICO DELLA DICHIARAZIONE

Prospetto di sintesi della dichiarazione doganale che ne riepiloga i dati salienti e che viene messo a disposizione dal momento dell'accettazione della dichiarazione doganale in AIDA 2.0

ALL. 3 - PROSPETTO DI SVINCOLO

Emesso in fase di uscita delle merci dagli spazi doganali per consentire le attività di riscontro al varco e finalizzate all'apposizione del visto uscire



DICHIARAZIONI DI **IMPORT**

Circolare 22/2022 – focus Gestione documenti

CRITICITA'

ACCESSO AI DOCUMENTI

- I documenti sono messi a disposizione sul Portale Unico Dogane e Monopoli.
- Il portale, a seguito di un primo rilascio e a malfunzionamenti, è adesso operativo.

ACCESSO AL PORTALE/ WEBSERVICE

- Attualmente l'unica modalità di accesso al portale può avvenire tramite SPID o CIE.
- L'Agenzia delle Dogane ha messo a disposizione un servizio per il download dei documenti (Prospetto di riepilogo ai fini contabili e il Prospetto sintetico della dichiarazione) via Webservice direttamente da portale.



RIEPILOGO AI FINI CONTABILI

dalla *vecchia* bolletta doganale al *nuovo* prospetto

«NUOVO» PROSPETTO DI RIEPILOGO AI FINI CONTABILI (All. 1 Circolare n. 22/2022)



ALLEGATO 1

Riepilogo ai fini contabili della dichiarazione doganale di importazione
MRN: _____ ver. _____

Generato il _____

Ufficio	Data svincolo		 
	Data dichiarazione	Data accettazione	
Importo totale fatturato	Tasso di cambio	Totale articoli	
Riepilogo relative a tutti gli articoli			
Elenco articoli:			
Sono presenti articoli non svincolati			
Rappresentante	Rappresentante fiscale	Importatore	
Elenco fatture			
Condizioni di Consegna			
Liquidazione dazi			
			Totale dazi
Liquidazione tributi nazionali Codice Tributo Imponibile Aliquota Importo			
			Totale tributi
Liquidazione IVA Codice Tributo Imponibile Aliquota Importo			
			Totale IVA

lettera di intento numero : _____



ADM

Riepilogo ai fini contabili della dichiarazione doganale di importazione H1

MRN: 22ITQYC04KL37385R9 Ver. 0

Generato il: 22/12/2022 17:28:23

Ufficio	Data Rett./Ann.	Data Svincolo	 22ITQYC04KL37385R9		
277100 - UD MILANO 1 SEZIONE OPERATIVA CENTRALE		14/12/2022			
	Data Dichiarazione 14/12/2022	Data Accettazione 14/12/2022			
Importo totale fatturato 35002.58 CHF	Tasso di cambio 0,9795	Totale Articoli 7			
Riepilogo relativo a tutti gli articoli:	Elenco Articoli				
Articoli non svincolati:					
Rappresentante Diretto IT03311000263	Rappresentante Fiscale	Importatore IT09720790964			
Elenco Fatture					
Codice	Paese	Anno	Identificativo		
N380	CH	2022	221026		
Condizioni di Consegna DAP IT MILANO					
Liquidazione dazi			Totale Dazi: 58,91		
Liquidazione tributi nazionali					
Tributo	Imponibile	Aliquota	Importo	Quantità	
			Totale Tributi: 0,00		
Liquidazione IVA					
Tributo	Imponibile	Aliquota	Importo	Quantità	Lettera di intenti
B00	35794,06	22,00	7874,69	0,00	
			Totale IVA: 7874,69		



RIEPILOGO AI FINI CONTABILI

dalla *vecchia* bolletta doganale al *nuovo* prospetto

Ante 9 giugno 2022

«VECCHIA» BOLLETTA DOGANALE

Formato cartaceo

Mancanza di uniformità dei documenti ricevuti dai rappresentanti doganali

Incertezza in merito alla possibilità di detrarre l'IVA sulle importazioni

Impossibilità da parte delle imprese importatrici di accedere in autonomia ai documenti doganali

Difficoltà a reperire le bollette doganali

Post 9 giugno 2022

«NUOVO» PROSPETTO DI RIEPILOGO AI FINI CONTABILI

Formato elettronico

Uniformità del documento

Modello condiviso con l'agenzia delle entrate e definito con la determinazione direttoriale prot. 2343367 del 03.06.2022 → registrazione di un valido documento ai fini iva → certezza in merito alla detrazione iva

Possibilità da parte delle imprese importatrici di accedere in autonomia al prospetto di riepilogo ai fini contabili attraverso il portale unico dogane e monopoli (PUDM)

Facilità a reperire il prospetto di riepilogo ai fini contabili



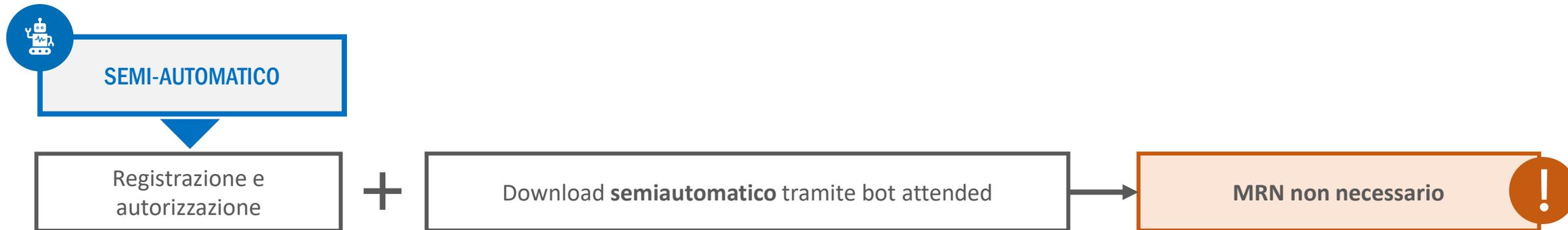


IMPORT

come possiamo supportarti?

DICHIARAZIONE DI IMPORT

download, come ti supportiamo?

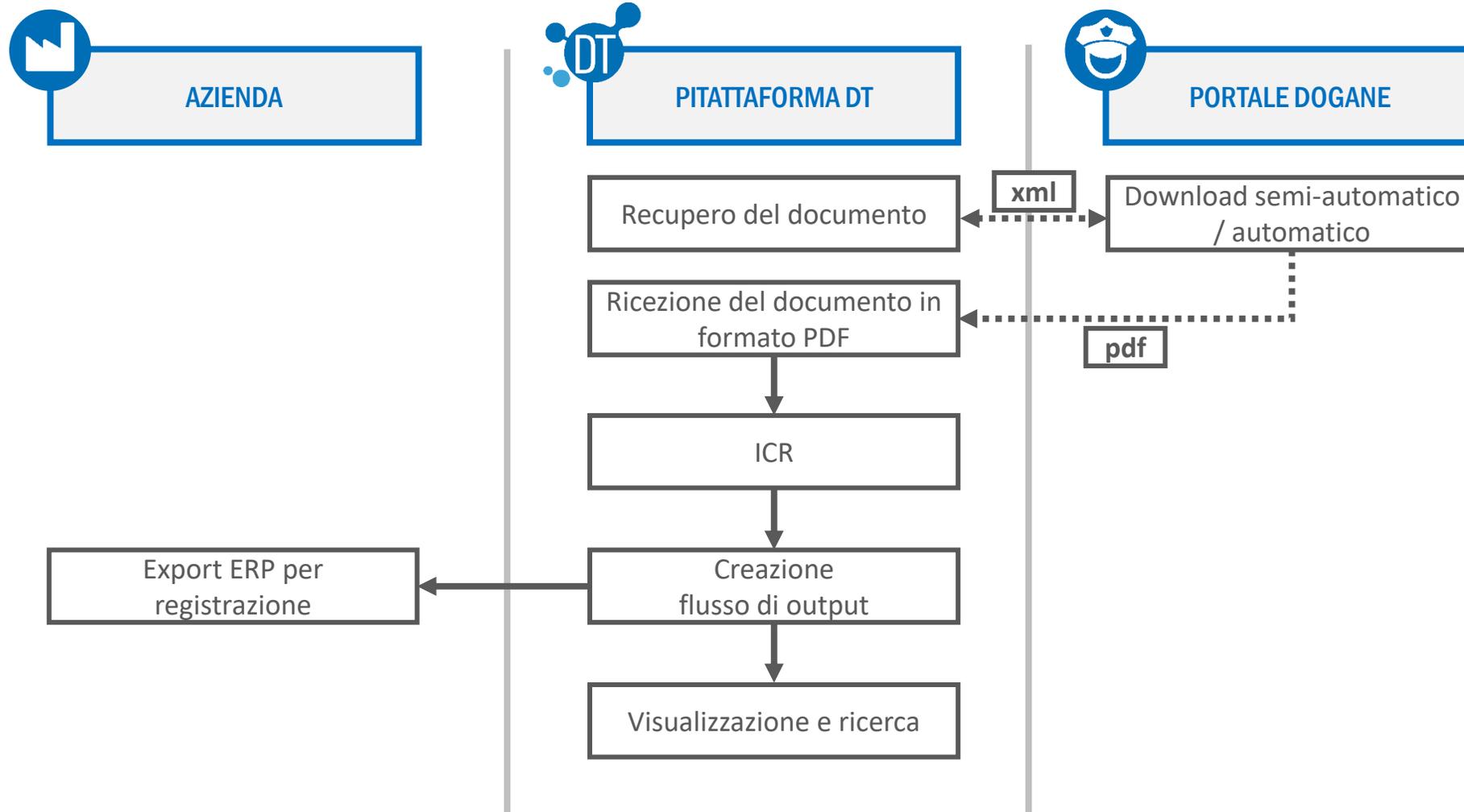


OPPURE



PROCESSO DI IMPORT

gestione della pratica di importazione



Chrome

Start

End

From 10/05/2023

To 15/05/2023

Login

Start Retrieval

Stop Retrieval

Resume

```

16:03:40 [D] : wait_click: by_xpath='//a
16:03:42 [D] : wait: by_xpath='//label[co
16:03:42 [D] : click: by_xpath='//label[co
16:03:42 [D] : wait_click: by_xpath='//l
16:03:44 [D] : wait_click: by_xpath='//l
16:03:44 [D] : wait_click: by_xpath='//sp
16:03:46 [D] : wait_click: by_xpath='//d
16:03:48 [D] : set_text: by_xpath='/html/
16:03:49 [D] : click: by_id='formAvan:acc
16:03:49 [D] : get_inner_html: by_id='for
16:03:56 [D] : &nbsp;
16:03:56 [D] : set_text: by_xpath='/html/
16:03:56 [D] : set_text: by_xpath='/html/
16:03:56 [D] : set_text: by_xpath='/html/
16:03:56 [D] : click: by_id='formAvan:acc
16:03:56 [D] : get_inner_html: by_id='for
16:04:19 [D] : Risultati trovati&nbsp;&nbsp;1<
16:04:19 [D] : get_text: by_id='formResul
16:04:19 [D] : IT09399880153 23ITQ0804FF4
16:04:19 [D] : count: by_xpath='//*[@id=
16:04:19 [D] : 1
16:04:19 [D] : click: by_id='formResult:c
16:04:19 [D] : wait_click: by_xpath='//tb
16:04:21 [D] : click: by_xpath='//button

```

Chrome è controllato da software di test automatizzato.

Dettagli Dichiarazione

Estremi Dichiarazione Doganale

MRN		LRN		Utente Invio
Dichiarante	Rappresentante	Importatore	Download Prospetto di Sintesi	Download Prospetto Contabile
			Download	Download
Numero Registrazione		Data Accettazione		Codice Ufficio
		11/05/2023		279100

Caricamento

Numero Articolo	Codice Merce	Data Svincolo	Codice Svincolo	Esito Circuito Doganale di Controllo
1		11/05/2023	72ICAD	CA

Chiudi

Risultat

Lista Dichiarazioni

Dichiarante	Mpn	Lrn	Ambito	Data Accettazione	Codice Ufficio	Numero Articoli	Ver	Stato EF	Dettagli
-------------	-----	-----	--------	-------------------	----------------	-----------------	-----	----------	----------

prospetto-sintesi-....pdf

Download semiautomatico tramite bot attended

PROSPETTO CONTABILE

download

ID	LIVELLO	Nome campo xml	Obbligatorietà O/C/F	Tipo	Dimensione/formato	Compilazione
1	L1	<DownloadProspetto>				
2	L2	<input>	C	InputType		Elemento da inserire in fase di richiesta per ottenere il pdf del prospetto di sintesi già richiesto
3	L3	<datiDichiarazione>	O	DatiDichiarazione		E' necessario inserire gli estremi della dichiarazione
4	L4	<mrn>	O	string	0..18	Identificativo della dichiarazione
5	L3	<richiestaProspetto>	O	RichiestaProspetto		Identificativo della richiesta di predisposizione del documento effettuata in precedenza
6	L4	<IUT>	O	string	19..50	Identificativo della transazione 'richiestaProspettoSintesi' effettuata per richiedere la produzione del documento. Il download può essere richiesto non prima di 10 secondi dopo che si è effettuata l'operazione di richiesta prospetto.
7	L2	<output>	C	OutputType		Elemento che si ottiene nel messaggio contenuto nel campo <data> della risposta del servizio.
8	L3	<datiDichiarazione>	O	DatiDichiarazione		Dati della dichiarazione
9	L4	<mrn>	O	string	0..18	Identificativo della dichiarazione
10	L4	<revisione>	F	int	0..3	progressivo della rettifica della dichiarazione: vale 0 se la dichiarazione non è stata rettificata
11	L3	<TipologiaProspetto>	O			Tipologia di prospetto
12	L4	<TipologiaProspetto>	O	string	enum	Campo presente solo in output che assume il valore "ProspettoSintesi"
13	L3	<allegato>	F	Allegato		il file di cui si è fatta richiesta di download
14	L4	<nomeFile>	O	string	5..150	nome del file pdf comprensivo di estensione .pdf
15	L4	<contenuto>	O	Binary	Dimensione massima file del file pdf:5MB	File pdf in formato binario
16	L3	<esito>	O	Esito		Esito della richiesta
17	L4	<codiceErrore>	O	string	0..10	Codice di errore/stato della fase elaborativa. Fare riferimento al file "Codifica_errori.xlsx"
18	L4	<messaggioErrore>	O	string	0..500	Descrizione del codice di errore/stato. Fare riferimento al file "Codifica_errori.xlsx"





info@digtechs.com - www.digtechs.com