





DOGANA DIGITALE

l'automazione a supporto dei processi import ed export



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



IL GRUPPO DIGITAL TECHNOLOGIES

chi siamo?



COMPLIANCE HUB PER I SERVIZI DIGITALI

Siamo una consulting company focalizzata alla verifica e certificazione legale dei servizi digitali. Sviluppiamo piattaforme e servizi che si basano sulla compliance normativa internazionale.

DIGITAL TRANSFORMATION: SALES & MARKETING.

Siamo una consulting company in grado di aiutare la strategia di mercato e posizionamento del nostro Cliente, introducendo tecnologie a supporto della vendita e del marketing.

DIGITAL TRANSFORMATION: SUPPLY CHAIN E SHARED SERVICES

Siamo una piattaforma in grado di introdurre tecnologie esponenziali all'interno dei processi logistici, amministrativi, di Backoffice e di HR in svariati settori.

DIGITAL TRANSFORMATION: BUSINESS INTELLIGENCE

Siamo una società di consulenza organizzativa, focalizzata sul controllo di gestione e business intelligence. Creiamo soluzioni gestionali, rivolte - in particolare - a PMI e PA.

INDUSTRY 4.0

Siamo una piattaforma di IOT e Industry 4.0. Aiutiamo le aziende a digitalizzare i processi industriali introducendo soluzioni all'avanguardia basate sia su tecnologie IOT che di Artificial Intelligence

CREIAMO STARTUP INNOVATIVE

Siamo uno startup studio italiano specializzato nella creazione di aziende di Software as a Service, con target B2B. Combiniamo esperienze d'uso semplici, capacità avanzate di raccolta ed elaborazione dati, ed elementi di AI.

TROVIAMO TECNOLOGIE ESPONENZIALI

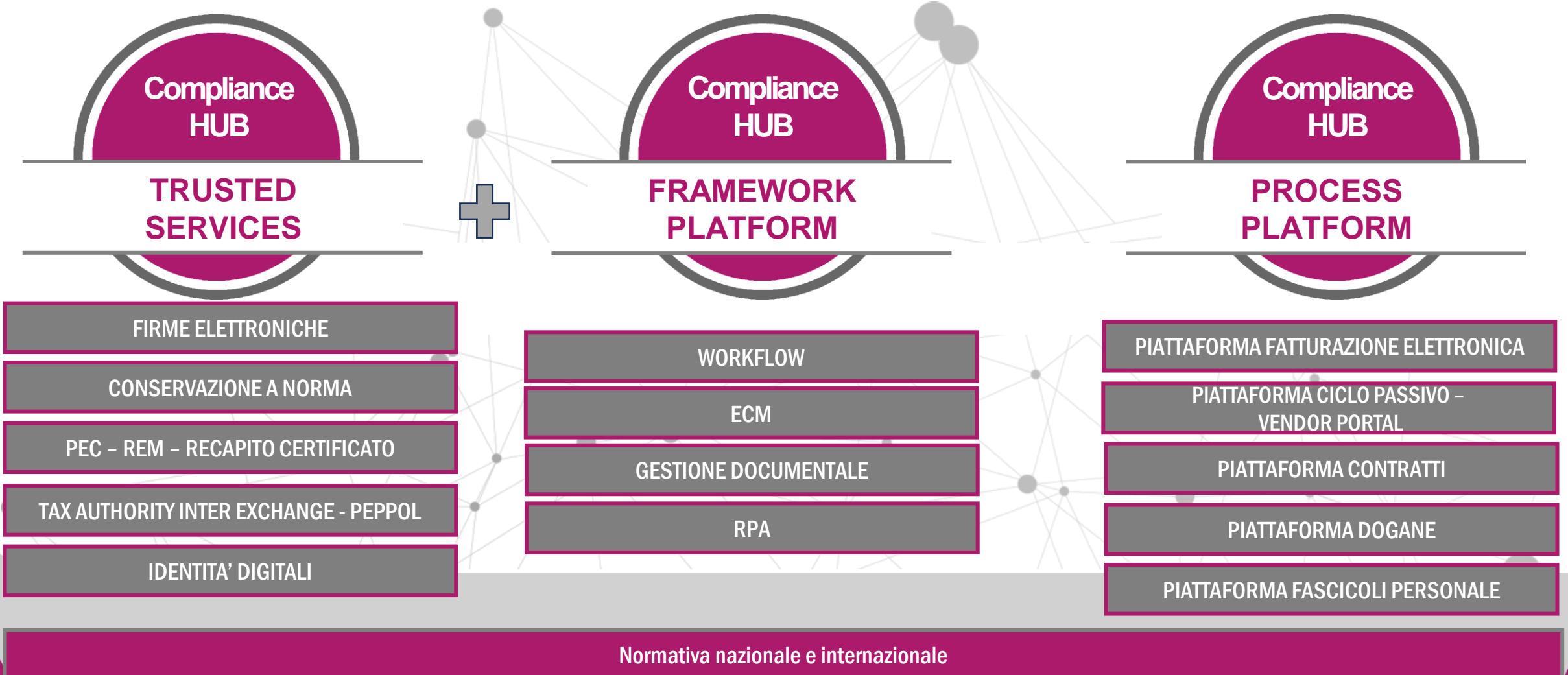
Siamo una Piattaforma in grado di selezionare e promuovere tecnologie di avanguardia in grado di cambiare lo status quo di un processo e di una esperienza

CERTIFICATIONS, AWARDS & MENTIONS



ARCHIVIUM

Compliance Platform





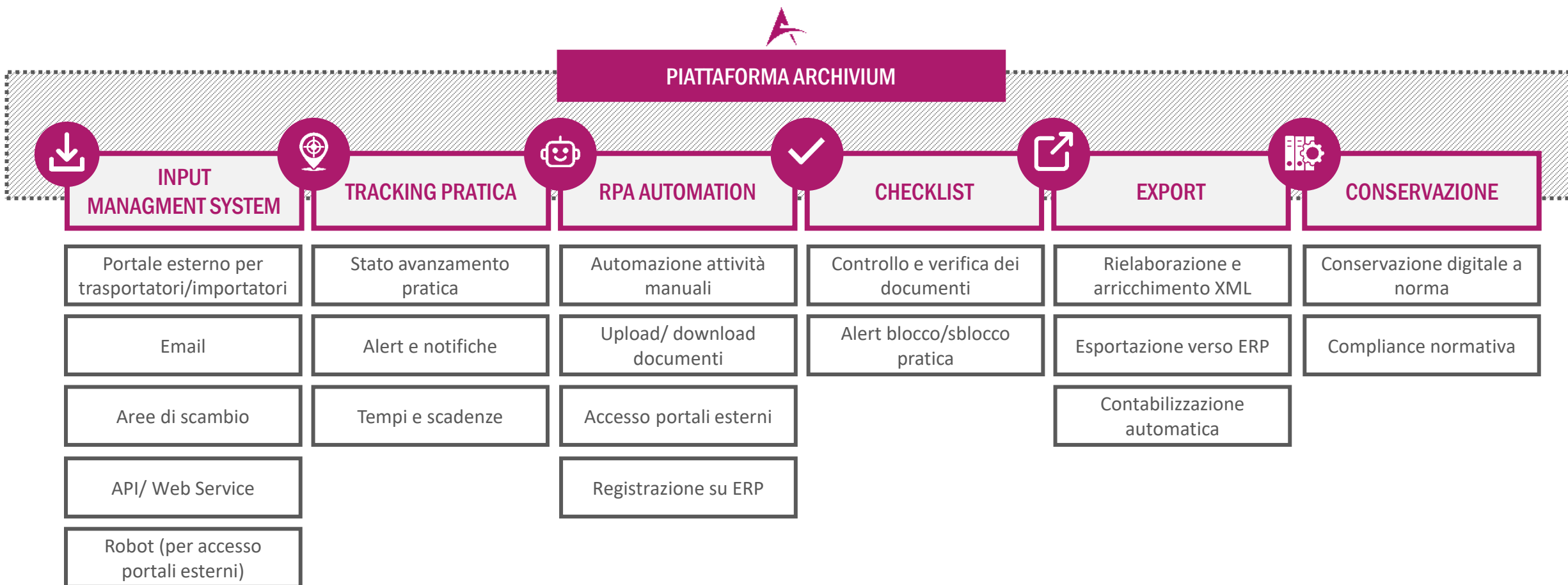
LA PIATTAFORMA

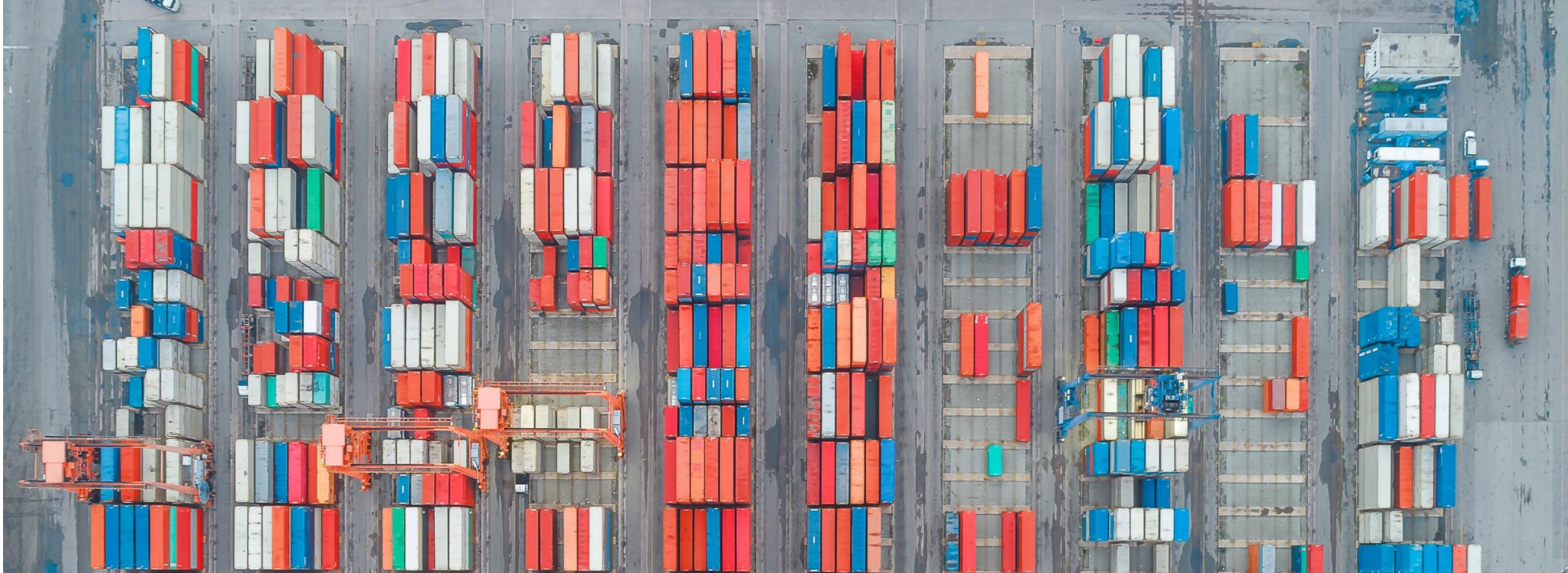
gestione automatizzata dei documenti doganali



LA SOLUZIONE

in che cosa consiste?





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 AVVIATO 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 – **prorogata a data da destinarsi!**

Prossime evoluzioni: TBD





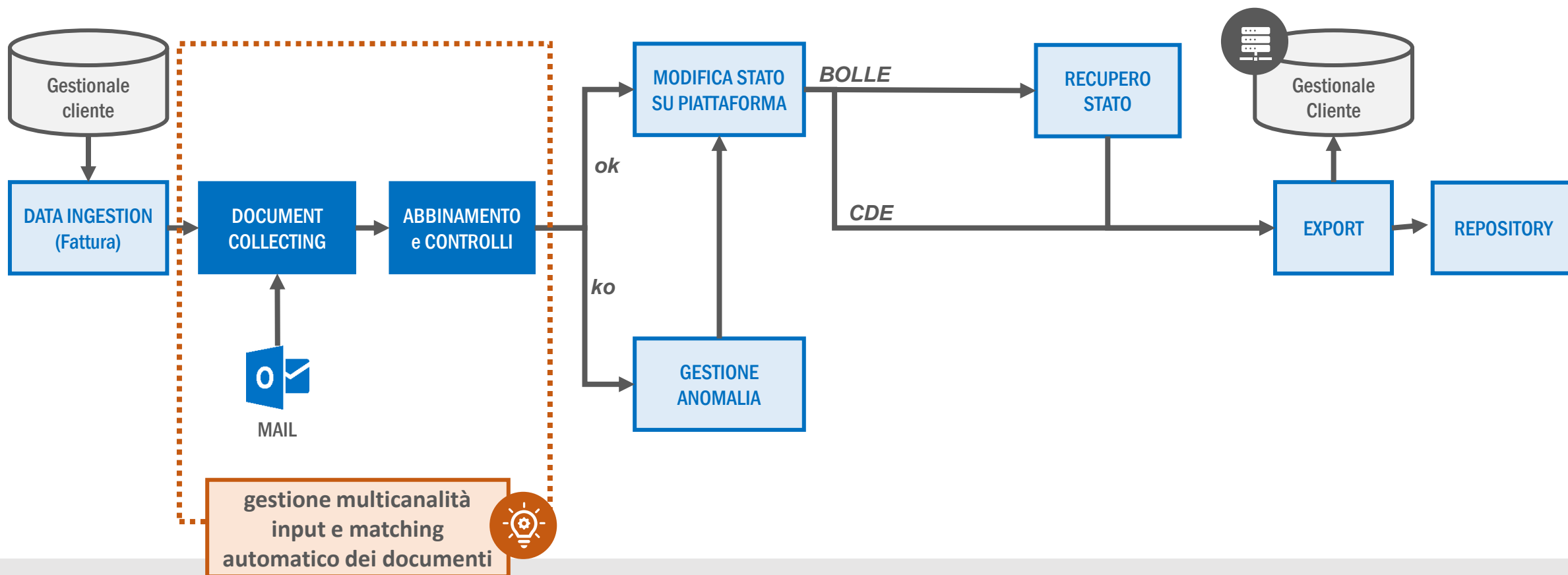
EXPORT

come possiamo supportarti?



BOLLE DOGANALI EXPORT E CDE

come possiamo supportarti?





IMPORTAZIONI

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 SARANNO 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 saranno 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	Aliquota	Importo
Codice Tributo Imponibile		
		Totale tributi
Liquidazione IVA	Aliquota	Importo
Codice Tributo Imponibile		
		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			
277100 - UD MILANO 1 SEZIONE OPERATIVA CENTRALE		14/12/2022			
	Data Dichiarazione	Data Accettazione			
	14/12/2022	14/12/2022			
Importo totale fatturato	Tasso di cambio	Totale Articoli			
35002.58 CHF	0,9795	7			
Riepilogo relativo a tutti gli articoli:	Elenco Articoli				
SI					
Articoli non svincolati:					
Rappresentante Diretto	Rappresentante Fiscale	Importatore			
IT03311000263		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	
Liquidazione IVA				Totale Tributi: 0,00	
Tributo	Imponibile	Aliquota	Importo	Quantità	Lettera di intenti
B00	35794,06	22,00	7874,69	0,00	
					Totale IVA: 7874,69



22ITQYC04KL37385R9



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





IMPORTAZIONI

Come possiamo supportarti?



DICHIARAZIONE DI IMPORT

download, come ti supportiamo?

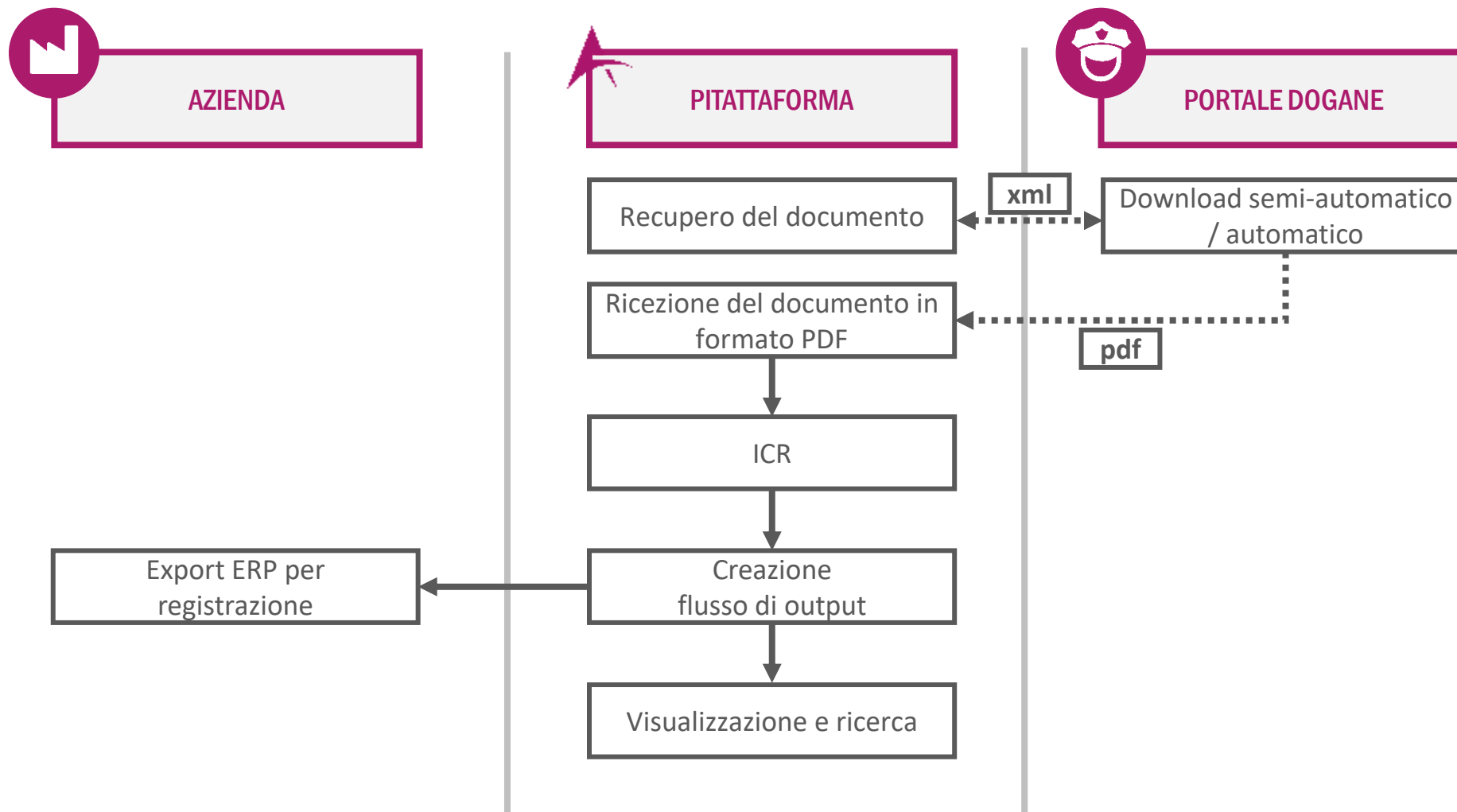


OPPURE



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] : set_text: by_xpath='/html/
16:03:49 [D] : set_text: by_xpath='/html/
16:03:49 [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;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
16:04:23 [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	Mrn	Lrn	Ambito	Data Accettazione	Codice Ufficio	Numero Articoli	Ver	Stato EF	Dettagli
-------------	-----	-----	--------	-------------------	----------------	-----------------	-----	----------	----------

prospetto-sintesi-....pdf

Download semiautomatico tramite bot attended

PROSPETTO DI SINTESI

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"



Grazie!



 www.archivium.digital

 info@archivium.digital