AGENZIA DOGANE MONOPOLI

La Telematizzazione delle Accise e le sue declinazioni “digitali”

Tavolo Tecnico Digitalizzazione Accise

Direzione Centrale Tecnologie per l’Innovazione

Roma, 20 dicembre 2018

Sala Europa

L'Agenda

- Progetto Re.Te.
- Fatturazione elettronica nei settori Prodotti Energetici, Energia elettrica, Gas naturale
- Crediti accise
- Portale dei pagamenti – PagoPA
- Blockchain
- Migrazione dal Servizio Telematico al PUD
- La digitalizzazione del DAS ed la dematerializzazione del registro di carico e scarico dei distributori stradali

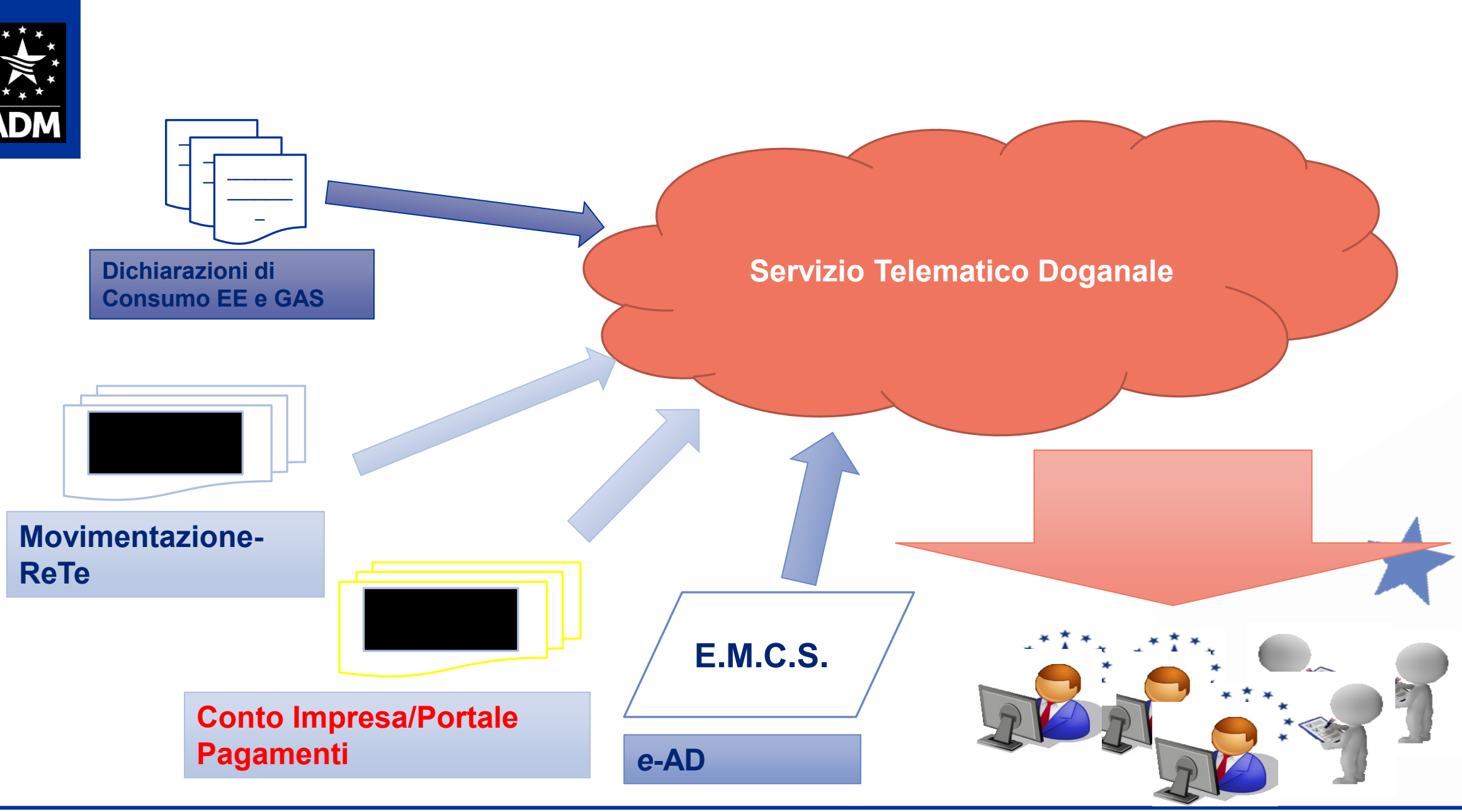
La Digitalizzazione delle Accise

Utenti

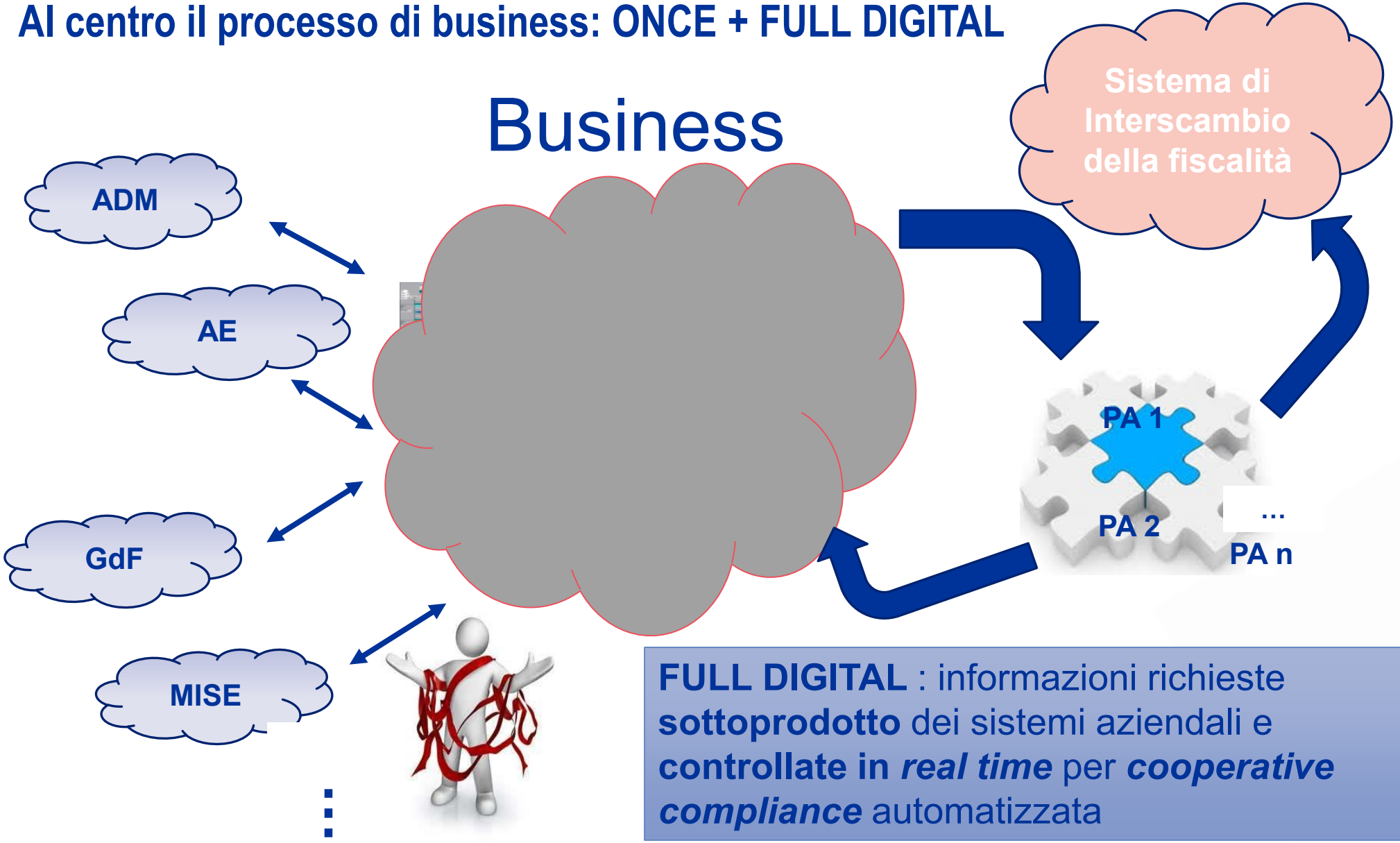
- Dati certificati
- Invio Unico – ONCE ONLY
- Approccio Full Digital
- Riduzione dei tempi di attesa

P.A.

- Completezza dell'informazione
- Analisi del rischio
- Interoperabilità
- Informazioni certificate


Dichiarazioni di Consumo EE e GAS
Servizio Telematico Doganale
[redacted]
Movimentazione-ReTe
[redacted]
Conto Impresa/Portale Pagamenti
E.M.C.S.
e-AD

Al centro il processo di business: ONCE + FULL DIGITAL



FULL DIGITAL : informazioni richieste **sottoprodotto** dei sistemi aziendali e **controllate in *real time*** per ***cooperative compliance*** automatizzata

I cardini della strategia: semplificare per migliorare

- Servizi *full digital* & real time
- Gestione automatizzata del rischio per controlli a «valore aggiunto»
- ONCE: un solo invio – un solo controllo
- Internet of things/goods

INTEROPERABILITA' E TRATTAMENTO DEI DATI - LA TUTELA DELLE INFORMAZIONI RISERVATE

I dati di competenza di altri Enti/Amministrazioni, trasmessi attraverso i servizi digitali all'Agenzia delle dogane e dei monopoli, sono messi a disposizione secondo i principi di ***liceità, trasparenza, e correttezza, nonché di necessità, pertinenza e non eccedenza.***

La consultazione dei dati ricevuti dall'Agenzia delle dogane e dei monopoli e trasmessi ad altri Enti/Amministrazioni è sottoposta a misure che garantiscono l'identificazione, l'autenticazione e l'autorizzazione dei soggetti abilitati alla consultazione nonché la tracciatura degli accessi effettuati, con indicazione dei tempi e della tipologia delle operazioni svolte nonché di conservazione delle copie di sicurezza.

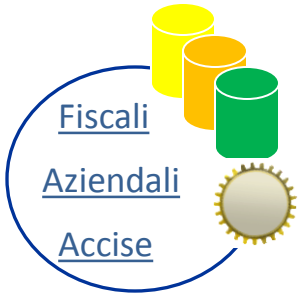
Il progetto Re.Te.: dagli archivi cartacei agli archivi digitali

Re.Te. Il Registro Telematico dei Registri contabili

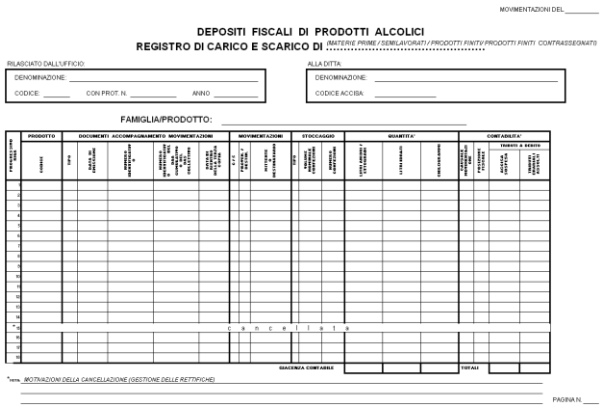
DAA

DAS

altro



Sistema di gestione dati aziendali



Standardizzazione dati

Registri cartacei

registri di carico/scarico DIGITALIZZATI dalla trasmissione delle movimentazioni del deposito di produzione

Registro informatizzato

DEMATERIALIZZAZIONE

Progetto Re.Te. – esempio applicazione FD &OO

Il progetto Re.Te.

RIUSO dell'invio telematico dei dati di contabilità per l'assolvimento dell'obbligo di tenuta dei registri di carico e scarico (paradigmi FULL DIGITAL & ONCE ONLY)

Upgrade pianificati: eliminazione di ulteriori adempimenti/obblighi sfruttando anche IoT/IoG

Registro di C/S x Distributori di carburante

Legge di bilancio 27 dicembre 2017, n.205 - Corrispettivi

Art.. 1 comma 909: a decorrere dal 1° luglio 2018, l'obbligo di memorizzazione elettronica e la trasmissione telematica dei dati dei corrispettivi con riferimento alle cessioni di benzina o di gasolio destinati ad essere utilizzati come carburanti per motori….

… Con il medesimo provvedimento possono essere definiti modalità e termini graduali per l'adempimento dell'obbligo di memorizzazione elettronica e trasmissione telematica dei dati dei corrispettivi, anche in considerazione del grado di automazione degli impianti di distribuzione di carburanti.

- Provvedimento AdE d'intesa ADM del 28.05.2018 e Tracciato unico
- Nota n. 73285 del 5 luglio 2018 - Trasmissione telematica dei corrispettivi relativi alle cessioni di benzina e di gasolio -Istruzioni operative
- Nota n. 136166 del 13/12/2018 - Integrazione dei servizi digitali per la trasmissione dei riepiloghi contabili - TRADERS - Istruzioni operative

Sostituzione della tenuta cartacea del registro di C/S dei distributori ➡ **Re.Te.**

La Giacenza col Registro Telematico

Esempio di costruzione della matrice Prodotto/Giacenza

Codifica univoca (1)		Descrizione (2)	Chilogrammi (3)	Litri anidri (4)	Litri idrati (5)	Ettogradi (6)	Grado alcolico / plato (7)	Tipo registro TA15 (8)	Tipo stoccaggio TA16 (9)	CPA-NC-TARIC-CADD (10)
G	001	S300 ALCOOL ETILICO RICADENTE NEI CODICI NC 2207 E 2208		SI	SI		SI	M	S	S300 22071000
G	002	S500 ALTRI PRODOTTI CON ALCOOL ETILICO/PREPARAZIONI AROMATICHE		SI	SI		SI	M	S	S500 33021090
G	002	S500 ALTRI PRODOTTI CON ALCOOL ETILICO/PREPARAZIONI AROMATICHE		SI	SI		SI	M	S	S500 33021010
G	003	S500 ALTRI PRODOTTI CON ALCOOL ETILICO/ESTRATTI NOSTRA PRODUZIONE		SI	SI		SI	S	S	S500 33021010
G	004	S200 BEVANDE SPIRITOSE/GRAPPA INVECCHIATA		SI	SI		SI	F	S	S200 22082086
G	005	S200 BEVANDE SPIRITOSE/LIQUORE		SI	SI		SI	F	S	S200 22087090
G	005	S200 BEVANDE SPIRITOSE/LIQUORE		SI	SI		SI	F	S	S200 22087010
G	005	S200 BEVANDE SPIRITOSE/LIQUORE		SI	SI		SI	F	S	S200 22082027
G	006	S200 BEVANDE SPIRITOSE/LIQUORE		SI	SI		SI	C	C	S200 22087010

(1) Codifica univoca: inserire progressivo numerico di tre cifre

(2) Inserire la descrizione della giacenza / sezione di registro

(3) ... (7) Inserire SI se l'unità di misura è da valorizzare

(8) Tipo registro	
M	Materie prime
L	Prodotti in lavorazione
S	Semilavorati
D	Prodotti finiti denaturati sfusi
G	Prodotti finiti denaturati condizionati
F	Prodotti finiti sfusi
N	Prodotti finiti condizionati
C	Prodotti finiti condizionati contrassegnati

(9) Tipo stoccaggio	
S	Sfuso
N	Condizionato non contrassegnato
C	Condizionato contrassegnato

(10) Inserire un codice prodotto presente e valido sia nella licenza che nella TA20

Il Registro Telematico

Esempio di visualizzazione dei movimenti su Registro Telematico

Prodotti Alcolici - Ricerca Distinte Movimentazione Prodotti - Lista Distinte - Internet Explorer

AIDA
Prodotti Alcolici

Ver. 1 beta 1.00

Cod.Uff. :923602

home> Registri> Ricerca> Elenco invii

Lista di Selezione

Criteri:
Ufficio Competente ITU004
Codice Accisa ATA00061A PERNOD RICARD ITALIA SPA

Tipo Operatore: Depositario autorizzato ridotto

Sel	Riga	[redacted]	Tipo Reg	Uff	Tipo Mov	Del	Prodotto	Tipo Doc	Caus.	Pos. Fisc	Segnalaz.	Stato
	22	2017/G012	Prodotti finiti condizionati contrassegnati	ITU004		06/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata
	23	2017/G012	Prodotti finiti condizionati contrassegnati	ITU004		06/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata
	24	2017/G012	Prodotti finiti condizionati contrassegnati	ITU004		06/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata
	1	2017/G001	Materie Prime	ITU004	Carico	06/11/2017	Alcole etilico	ROR	107	002		Convalidata
	19	2017/G008	Prodotti finiti condizionati	ITU004		06/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata
	20	2017/G008	Prodotti finiti condizionati	ITU004		06/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata
	21	2017/G008	Prodotti finiti condizionati	ITU004		06/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata
	55	2017/G012	Prodotti finiti condizionati contrassegnati	ITU004		07/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata
	56	2017/G012	Prodotti finiti condizionati contrassegnati	ITU004		07/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata
	57	2017/G012	Prodotti finiti condizionati contrassegnati	ITU004		07/11/2017	Bevande spiritose	ROR				Convalidata

TOT Pag: 18

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 [Succ] [Succ 10]

Chiudi | Visualizza | Indietro | Download

100%

Fatturazione elettronica nei settori Prodotti Energetici, Energia elettrica, Gas naturale

INTEROPERABILITA' ADM-AE

- Legge di bilancio 2018 (art. 1 comma 918) dispone che i dati delle fatture rilevati dallo SDI sono utilizzate dall'AE, ADM GdF e dalla DNA per i rispettivi compiti istituzionali

- L'Agenzia delle Entrate mette a disposizione i dati delle FE

- I dati delle FE di competenza saranno utilizzati per fornire ulteriori servizi agli utenti

Crediti accise

AUTOMAZIONE CREDITI

- Sviluppo di applicazioni per la gestione automatizzata del credito per l'esportazione di oli lubrificanti

- Integrazione con le dichiarazioni doganali di esportazione

Portale dei pagamenti - PagoPA

PAGOPA ACCISE

- Nel 2018 effettuato studio per sistemi di pagamento accise
- Nel 2019 integrazione con pagoPA ambito Dogane
- Nel 2020 Portale unico pagamenti

Blockchain

BLOCKCHAIN (1)

ADM garantisce le caratteristiche dei prodotti "Made in Italy" come l'origine, i materiali utilizzati, i processi di produzione secondo la classificazione UE.

Supervisiona l'uso e la manipolazione di prodotti alcolici e partecipa alle attività di lotta alla contraffazione.

Le tecnologie sono la chiave per migliorare i processi di tracciabilità e antifrode, ancora basati su tag cartacei.

BLOCKCHAIN (2)

Control Body
Ministero (MIPAAF)

Produttore
- Chiede la certificazione
- Memorizza la certificazione del lotto di produzione
- Rilascia i dati e l'etichetta per convalidare

Consumatore

Laboratorio
- Effettua controlli di qualità su un campione
- Rilascia il rapporto di analisi

Autorità di certificazione
- Valuta la richiesta di certificazione ed il report per rilasciare la certificazione (ADM)

Trasportatore
- Trasferisce il prodotto dallo stabilimento al fornitore
- Accetta l'e-AD

Anti-fraud and Quality Body (Ispettorato ICQRF)

BLOCKCHAIN - Opportunità (3)

Gestione del registro di produzione su Blockchain (materie prime, carico e scarico, tag ...)

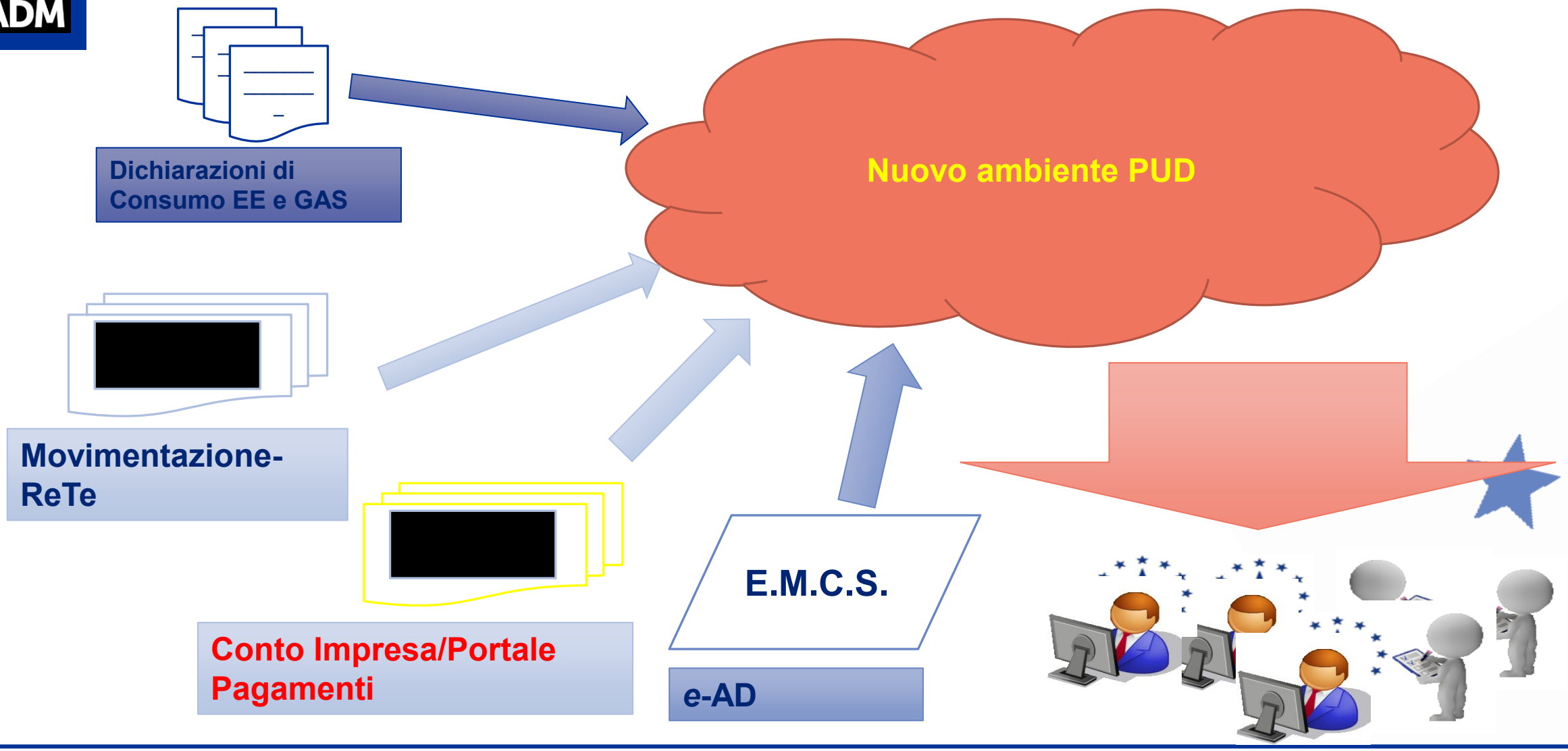
Collegamento con altre catene (settore del vino) e altri attori dell'UE

Utilizzo di OBU (unità di bordo) per tracciare il trasporto

Utilizzo della tecnologia IoT da parte del canale di vendita al dettaglio per gestire le bottiglie:

- Monitoraggio della logistica tramite NFC / TAG
- Gestione antifurto
- Elevato grado di automazione per la gestione del magazzino
- Scadenza del prodotto e gestione dei resi

Migrazione dal Servizio Telematico al PUD


Dichiarazioni di Consumo EE e GAS
Nuovo ambiente PUD
[redacted]
Movimentazione-ReTe
[redacted]
Conto Impresa/Portale Pagamenti
E.M.C.S.
e-AD

La digitalizzazione del DAS ed la dematerializzazione del registro di carico e scarico dei distributori stradali

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (1)

IL QUADRO NORMATIVO

- D.L. del 03/10/2006 n. 262
- Campo di applicazione: art.12 del D.L. 504/1995

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (2)

D.L. del 03/10/2006 n. 262, art. 1 comma 1: *Con determinazioni del direttore dell'Agenzia delle dogane, …., sono stabiliti tempi e modalità per la* ***presentazione esclusivamente in forma telematica:***

…….

lettera b) *del documento di accompagnamento previsto per la circolazione dei prodotti soggetti o* ***assoggettati*** *ad accisa ed alle altre imposizioni indirette previste dal testo unico delle accise di cui al decreto legislativo 26 ottobre 1995, n. 504, a norma degli articoli 6, 10, 12, 61 e 62;*

Campo di applicazione: art.12 del D.L. 504/1995

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (3)

- Comunicazione mezzo **PEC** all'Ufficio delle Dogane competente, dell'adesione all'utilizzo del DAS elettronico – nel corso del 2019 sarà sostituita da comunicazione telematica

- Gli operatori economici potranno verificare se un soggetto (codice ditta/codice accisa) ha aderito alla digitalizzazione

NON E' UN'ISTANZA

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (4)

In questa fase il progetto di digitalizzazione del DAS si riferisce alla sola circolazione interna e riguarda, quindi, soltanto i movimenti ad accisa assolta in ambito nazionale.

Non è previsto alcuno scambio di messaggi con i Paesi dell'Unione Europea.

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (5)

I Processi

- DE815 ‘Draft DAS elettronico, inviato dal soggetto speditore della merce’
- DE810 ‘Annullamento DAS elettronico, inviato dal soggetto speditore della merce’
- DE818 ‘Rapporto di ricezione, inviato dal soggetto destinatario della merce o dal soggetto speditore della merce’
- DE813 ‘Cambio di destinazione, inviato dal soggetto speditore della merce’

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (6)

L'esito positivo del processo DE815 "Draft DAS elettronico" determina la creazione del messaggio elettronico e-DAS (DE801) identificato univocamente da un codice generato automaticamente dal sistema e denominato **SRC (Semplified Reference Code).**

L'SRC deve essere indicato in tutti i flussi DE818, DE810, DE813 che si riferiscono al DAS elettronico ad esso associato.
La sua struttura è la seguente:

- 2 caratteri che individuano l'anno solare di emissione
- 2 caratteri che individuano il Paese di emissione valorizzati sempre con "IT"
- 7 caratteri che individuano un progressivo univoco a livello nazionale
- 9 caratteri che coincidono con il codice accisa / ditta dello speditore
- 1 carattere numerico check-digit calcolato a partire dai venti caratteri precedenti con lo stesso algoritmo utilizzato per l'identificativo ARC dei DAA telematici.

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (7)

La produzione da parte del sistema delle immagini in formato pdf degli esemplari n. 1 e n. 2 dell'e-DAS sostituisce la bollatura a secco con l'inserimento di un **glifo/QRcode** contenente la **firma digitale** dell'Agenzia delle Dogane e Monopoli e l'identificativo **SRC** del documento elettronico.

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (8)

LA ROAD MAP

- Apertura sistema in addestramento
- Estensione graduale in esercizio
- Valutazione operatività/obbligatorietà

ATTORI COINVOLTI

- Tutte le figure fiscali che movimentano prodotti energetici ad accisa assolta in ambito nazionale

VANTAGGI

- Sostituzione bollatura preventiva presso l'ufficio delle dogane competente
- Successivamente:
  - Compilazione automatica del registro elettronico
  - Digitalizzazione del registro cartaceo

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (9)

LA VISIONE OLISTICA

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici - (10)

I TEMPI?

- ✓ Gennaio 2019: estensione in ambiente di addestramento/validazione
- ✓ Aprile 2019: estensione graduale in ambiente di esercizio.
  In fase di prima applicazione solo per Ghost Station e Operatori che interagiscono con esse
- ✓ Giugno 2019: valutazione risultati prima applicazione
- ✓ Luglio 2019: successiva estensione a settore distribuzione carburante
- ✓ Novembre 2019: valutazione obbligatorietà

DIGITALIZZAZIONE DEL DAS – Prodotti energetici (11)

I TEMPI?

In fase di prima applicazione

- ✓ **I SOLI operatori del settore della distribuzione di carburante – cosiddetti Ghost Station - potranno aderire alla digitalizzazione del DAS**

- ✓ **TUTTI gli operatori censiti con codice accisa/ditta potranno utilizzare eDAS**

Una riflessione finale:

Chi vede i *vincoli* e Chi le *opportunità*?

Grazie per la cortese attenzione

Domande?

dogane.tecnologie.int.tecnologica@adm.gov.it