

21/11/2023 – versione 2.0 (VALIDAZIONE)

Gli adeguamenti software relativi alle modifiche seguenti sono disponibili in validazione a partire dal 30.11.23

XSD

Cambiata la naming convention per il versionamento degli XSD per una maggiore chiarezza in merito al rilascio/ambiente, vista la presenza di due tracciati differenti tra validazione e produzione. Il nome sarà ora composto nel seguente modo: XSD_X.Y_AMBIENTE, ad esempio XSD_2.0_VALIDAZIONE.

EMANIFEST

- Aggiunto il campo “Receptacle” per la gestione della merce ICS2 postale nel file EMANIFEST_INPUT.xsd;
- Aggiunto il valore “POSTALE” alla lista di valori ammessi per il campo “ITAAltreTipologie” nel file EMANIFEST_INPUT.xsd.

TERMINALISTI

- Cambiata la restrizione del campo CodeCombinesNomenclature che accetta solo stringhe numeriche lunghe 6 o 8 nel file TESTATA_TERMINALISTI.xsd;
- Reso obbligatorio il datagroup “TipoImballaggio” nel file STORAGETRANSFER_INPUT.xsd.

25/11/2022 – versione 11

Gli adeguamenti software relativi alle modifiche seguenti saranno disponibili in validazione a partire dal 06.12

EMANIFEST

- Cambiata la restrizione del campo CodeCombinesNomenclature che accetta solo stringhe numeriche lunghe 6 o 8 nel file EMANIFEST_INPUT.xsd
- Cambiato il tipo dato token nel file EMANIFEST_INPUT.xsd
- Ridenominato il campo ITAPreclearing IN ITASmartTerminal
- Esplicitata la regola rispetto al flag_imbarco per MMP in ottica di visto uscire.

G4

- Cambiata la restrizione del campo CodiceMerce che accetta solo stringhe numeriche lunghe 6 o 8;
- Cambiato il tipo dato token nel file TEMPORARY_STORAGE_INPUT.xsd e TEMPORARY_STORAGE_OUTPUT.xsd;

TERMINALISTI

- Nel tracciato CHECK_INPUT modalità Incoming è accettato il tipo Merce 6 per la ricerca delle partite bloccate al SUDOCO;
- Cambiato il tipo dato token nel file TESTATA_TERMINALISTI.xsd
- Ridenominato il campo FlagPreclearing in FlagSmartTerminal sul servizio CHECK_INPUT.xsd e CHECK_OUTPUT.xsd

Aggiornamento Manuali operativi ambienti di prova e reale

- Aggiunta l'operation authorizationTransferIOT al servizio Storage Transfer (paragrafo 4.5)

13/07/2022 – versione 10

Gli adeguamenti software relativi alle modifiche seguenti saranno disponibili in esercizio dal 18.07 p.v (e non dal 15.07):

- Nel tracciato CHECK_OUTPUT sono state aggiunte le informazioni facoltative relative al codice di svincolo e alla data di svincolo della dichiarazione; è stata cambiata la restrizione del campo EsitoCDC.

11/07/2022 – versione 10

Aggiornamento Manuali operativi ambienti di prova e reale

- E' stata effettuata una revisione del paragrafo "2.2 Modalità di accreditamento", al fine di fornire la corretta indicazione delle credenziali da utilizzare per accedere al Portale ADM.

Gli adeguamenti software relativi alle modifiche seguenti saranno disponibili in validazione a partire 12.07 e in esercizio dal 15.07 p.v

- Nel tracciato CHECK_OUTPUT sono state aggiunte le informazioni facoltative relative al codice di svincolo e alla data di svincolo della dichiarazione; è stata cambiata la restrizione del campo EsitoCDC;

Gli adeguamenti software relativi alle modifiche seguenti saranno disponibili in validazione dal 12.07 p.v

- CNTNSTORAGE_TRANSFER nel tracciato di INPUT e OUTPUT sono cambiate le guide per la gestione dei Fast Transfer (Trasferimento con IOT); nei tracciati XSD sono state aggiunte le informazioni facoltative relative alle Custom Decision di partenza e Arrivo della modalità endCorridor;
- STORAGE_TRANSFER: nel tracciato di INPUT e OUTPUT è stato introdotto il datagroup AuthorizationTransferIOT per la gestione dei Fast Transfer.

20/05/2022 – versione 9

- Unificato il formato di data su tutti i campi che gestiscono le date di tutti gli XSD all'utilizzo del dataType dateTime invece del dataType date. Ciò implica che il formato della data diventa per tutti i campi data: YYYY-MM-ddTHH:mm:ss. Esempio: 2022-05-20T10:20:05
- Implementati due nuovi dataType: an..17u ed an..60u, rispettivamente stringhe di 17 caratteri e di 60 caratteri senza restrizioni di alcun tipo sul contenuto. I nuovi dataType sono stati utilizzati solo nell'XSD di CHECK_OUTPUT, per consentire agli operatori la validazione dei campi all'interno del datagroup <DatiDichiarazioneType>, in particolare <Importatore>, <DenominazioneImportatore>, <Dichiarante>, <DenominazioneDichiarante>, <Rappresentante> e <DenominazioneRappresentante>.
- Resi facoltativi i campi <Importatore>, <DenominazioneImportatore>, <Rappresentante> e <DenominazioneRappresentante> sotto il datagroup <DatiDichiarazioneType> nell'XSD CHECK_OUTPUT al fine di consentire la validazione di particolari casi di output del sistema.

08/03/2022 – versione 8

- Cambiata enumeration StatoManifestoType per i messaggi dei terminalisti (TESTATA_TERMINALISTI.xsd).
- Eliminata la restrizione sul campo DescrizioneStatoPartita, DescrSicurezza, Esito nel file EMANIFEST_OUTPUT.xsd
- Reso facoltativo il tag <DataScadenzaPartita> nel file CHECK_OUTPUT.xsd

25/02/2022 – versione 7

- Cambiata la definizione del campo MMSI con lunghezza 9.

24/01/2022 – versione 6

- Cambiata la restrizione del magazzino. In ogni flusso, non viene più accettato un valore che inizia con lo zero

27/12/2021 – versione 5

- Uniformati tutti i namespace a targetNamespace="http://www.iso.org/100"

EMANIFEST

- LRN sia nel tracciato di input che di output è diventato una stringa libera che accetta tutti i caratteri;
- WarehouseIdentification nei flussi Submission, Amendment e Updating è diventato una stringa che accetta i seguenti caratteri: spazio, \, -, @, apostrofo, \$, °, *, ^, % , <, >, virgola, punto, punto e virgola, parentesi tonde;
- Il Name degli EconomicActor è diventato una stringa libera che accetta tutti i caratteri;
- Modificata la restrizione relativa a GrossMass\Quantity, onde evitare lo sfioramento delle cifre intere e delle cifre decimali;
- Il campo \GoodsTypeType\Description è diventato una stringa libera che accetta tutti i caratteri;
- Modificato il tracciato del flusso di Invalidation, introducendo la ripetitività in input e output dell'InvalidationBody.

G4

- LRN sia nel tracciato di input che di output è diventato una stringa libera che accetta tutti i caratteri;
- IdentificativoDep è diventato una stringa che accetta i seguenti caratteri: spazio, \, -, @, apostrofo, \$, °, *, ^, % , <, >, virgola, punto, punto e virgola, parentesi tonde;
- Modificata la restrizione in TemporaneaCustodiaG4Body relativamente alla
 - MassaLordaTotale;
 - MassaNettaTotale;
 - QuantitaSupplementareTotale;
 - MassaLordaDettaglio;
 - MassaNettaDettaglio;
 - QuantitaSupplementareDettaglio
 onde evitare lo sfioramento delle cifre intere e delle cifre decimali;
- Modificata la restrizione in TemporaneaCustodiaG4RettBody relativamente alla
 - MassaLordaRettificalem.
 onde evitare lo sfioramento delle cifre intere e delle cifre decimali;
- DescrizioneMerci è diventato una stringa libera che accetta tutti i caratteri;
- Nel tracciato di output il tag DescrizioneErrore è diventato una stringa di 250 caratteri in cui possono essere indicati tutti i caratteri.

TERM

- In tutti i tracciati dei terminalisti è stata modificata la restrizione relativa alle masse, ove presenti, onde evitare lo sfioramento delle cifre intere e delle cifre decimali;

- CheckService in modalità Incoming, per la gestione della merce comunitaria, sono state apportate le seguenti modifiche:
 - In CheckTCIncomingBody aggiunto il datagroup DataRegistrazione;
 - In CheckTCIncomingBody per il tag Tipo merce: aggiunto il valore '5' = Merce Comunitaria;
 - In IncomingEsitoPositivo è stato aggiunto il datagroup IncomingEsitoPositivoComunitaria.
- CheckService in modalità Outgoing sono state apportate le seguenti modifiche:
 - In OutgoingEsitoPositivo nel datagroup DatiScarico\ElementoScaricoPartita\DatiDichiarazione sono stati aggiunti i tag Importatore e DenominazioneImportatore.
- In CNTINStorage in modalità EndTransfer sono state apportate le seguenti variazioni:
 - LRN sia nel tracciato di input che di output è diventato una stringa libera che accetta tutti i caratteri;
 - IdentificativoDep è diventato una stringa che accetta i seguenti caratteri: spazio, \, -, @, apostrofo, \$, °, *, ^, % , <, >, virgola, punto, punto e virgola, parentesi tonde;
 - DescrizioneMerci è diventato una stringa libera che accetta tutti i caratteri.
- In Discrepancy sono state apportate le seguenti variazioni:
 - il tag Progressivo è stato ridenominato ProgDiscrepanza;
 - il tag DescrizioneMerce è diventato una stringa libera che accetta tutti i caratteri.

15/12/2021

Sia in ambiente reale che di addestramento sono state aggiornate le tabelle dei profili autorizzativi sui manuali operativi.

16/11/2021

In ambiente di addestramento è stato introdotto il nuovo controllo sulla delega alla firma dei messaggi.

L'operatore economico deve richiedere mediante il MAU le autorizzazioni dlr_emanifest_firma e/o dlr_gestoritc_firma, in base al tipo di dichiarazioni da inviare, quindi effettuare la delega al soggetto – persona fisica – titolare del certificato di firma digitale utilizzato per la segnatura del messaggio da trasmettere.

07/06/2021 – versione 2

EMANIFEST - WSDL

- nel file definitorio.xsd è stata eliminata l'operazione "welcomeTest"

07/06/2021 – versione 1

EMANIFEST – Manuale operativo

- è stato pubblicato il manuale operativo per l'ambiente reale

07/05/2021 – versione 4

EMANIFEST

- nel campo Postcode è stata aggiunta la possibilità di inserire caratteri speciali.

04/2021 – versione 3

EMANIFEST

- è stato eliminato il campo CodAutPortuale dal datagroup Fast Corridor e inserito il datagroup LocationPortuale;
- a seguito di un supplemento d'analisi è stata reintrodotta la ripetitività dell'elemento SealNumber nei flussi Submission, Amendment e Updating;
- in alcuni campi descrizione è stata aggiunta la possibilità di inserire caratteri speciali.

TERM

- è stato modificato il CHECK_SERVICE (Esito), aggiungendo il datagroup UbicazionemerciPartenza (sostituito con IdentificativoLuogoPartenza);
- è stata aggiunta la ripetitività dell'elemento <OutgoingEsitoPositivo>, del CHECK_SERVICE (Esito);
- è stato aggiunto l'elemento CodManif nel datagroup <DettaglioMerce > dell' <OutgoingEsitoPositivo>;
- è stata introdotta l'obbligatorietà dei dati relativi al Sigillo nel CNTINSTORAGE;
- in alcuni campi descrizione è stata aggiunta la possibilità di inserire caratteri speciali.

G4

- sono state modificate le descrizioni dei campi Numero Imballaggi e Tipo Imballaggio per poter indicare la merce sfusa;
- nel campo \DocumentiProdottiPresentati\DocumentiDescrizione è stata aggiunta la possibilità di inserire lo spazio;
- in alcuni campi descrizione è stata aggiunta la possibilità di inserire caratteri speciali.

04/2021 – versione 2

EMANIFEST

- è stata modificata la risposta (eManifest_OUTPUT) inserendo il DeclarantEori in tutte le liste.

INTERVENTI COMUNI A G4, EMANIFEST e TERMINALISTI

- Le dimensioni e le obbligatorietà di tutti i tag sono state allineate prendendo come riferimento quanto previsto da EUCDM; per alcuni in particolare è stata imposta l'indicazione in maiuscolo;
- tutti i tag sono stati associati ai codici validi secondo le tabelle EUCDM;
- sono state modificate le legende e le note contenute nel file xls; la facoltatività e la ripetitività dei datagroup è stata rappresentata in modo più semplice e leggibile.

G4

- Nei datagroup DichiarazioneSemplificata e DichiarazioneSemplificataDettaglio sono stati aggiunti dei tag su cui non si farà alcun controllo applicativo;
- il tag ITACodaut è stato eliminato e sostituito dal datagroup UbicazioneMerci;
- il tag DocumentiProdotti (2/3) fa riferimento ai certificati comunitari TARIC di tipo 'N' (certificati UN/EDIFACT);
- nel Body Amendment "TemporaneaCustodiaG4RettBody" sono stati aggiunti i datagroup:
 - DichiarazioneSemplificataBodyRett;
 - UbicazioneMerciRett;
 - DichiarazioneSemplificataDettRett.

EMANIFEST

- alcuni tag sono stati riposizionati (es. ETA);
- il tag ITADataArrivo, che componeva l'ENTRYKey del Manifesto, è stato eliminato e sostituito con il tag ETA;
- il tag AdditionalInformation è diventato un Datagroup;
- il tag ITACodaut è stato eliminato e sostituito dal datagroup ExaminationLocation;
- nel datagroup Document sono stati aggiunti dei tag su cui non si farà alcun controllo applicativo;
- il tag SealNumber è diventato un Datagroup;
- il body EManifestRequestRettBody è stato riprogettato in modo tale da consentire in alternativa la rettifica dei dati generali, dei dati del consignment o dei dati del cargo item;
- è stata modificata la risposta (eManifest_OUTPUT) inserendo il Datagroup ListaContainerBloccati.

TERMINALISTI

- nel CHECKService:
 - il tag CodMagazzino è stato sostituito con il Datagroup UbicazioneMerci;

- il tag Sigillo è diventato un Datagroup;
- nello STORAGETRANSFER:
 - il tag CodMagazzino è stato sostituito con il Datagroup UbicazioneMerci;
 - il tag CodMagazzinoArrivo è stato sostituito con il Datagroup UbicazioneMerciArrivo;
 - il tag CodMagazzinoPartenza è stato sostituito con il Datagroup UbicazioneMerciPartenza;
 - eliminati i tag relativi alle CustomDecision;
 - il tag CodUffPartenza sostituisce il precedente CodUfficioMagazzinoPartenza;
 - il tag CodUffArrivo sostituisce il precedente CodUfficioMagazzinoArrivo;
 - il tag CodGestorePartenza sostituisce il precedente CodGestoreMagazzinoPartenza;
 - il tag CodGestoreArrivo sostituisce il precedente CodGestoreMagazzinoArrivo;
 - il tag Sigillo è diventato un Datagroup.

- nel CNTINSTORAGE:
 - A) nel CorridorBody:
 - il tag CodMagazzinoArrivo è stato sostituito con il Datagroup UbicazioneMerciArrivo;
 - il tag CodMagazzinoPartenza è stato sostituito con il Datagroup UbicazioneMerciPartenza.
 - B) nel TransferG5Body:
 - nei datagroup DichiarazioneSemplificata e DichiarazioneSemplificataDettaglio sono stati aggiunti dei tag su cui non si farà alcun controllo applicativo;
 - il tag ITACodaut è stato eliminato e sostituito dal datagroup UbicazioneMerci;
 - il tag DocumentiProdotti (2/3) fa riferimento ai certificati comunitari TARIC di tipo 'N' (certificati UN/EDIFACT).

- nel DISCREPANCY:
 - nella testata il tag CodMagazzino è stato sostituito con il Datagroup UbicazioneMerci;
 - eliminato il tag relativo alla CustomDecision;
 - eliminato il Datagroup DocumentiDiScorta;
 - in tutti i body il tag Sigillo è diventato un Datagroup.

15/12/2020

EMANIFEST

Nel file “2020_12_15_GuidaEmanifest.xlsx” nei fogli “eManifest_INPUT_Submission” e “eManifest_INPUT_Updating”, “eManifest_INPUT_RequestRett” sono stati aggiunti i campo

- IotCons
- IotRidCons
- IotCargo
- IotRidCargo
- IotContainer
- IotRidContainer

Nel file “2020_10_15_GuidaEmanifest.xlsx” nel “eManifest_OUTPUT” sono stati apportate le seguenti modifiche:

- aggiunto il datagroup ListaContainerVuoti
- aggiunto il datagroup ListaContainerBloccati
- aggiunto il tag <ContainerList> nel datagroup ListaMRNImbarcoType:

15/10/2020

EMANIFEST

Nel file “2020_10_15_GuidaEmanifest.xlsx” nei fogli “eManifest_INPUT_Submission” e “eManifest_INPUT_Updating”, “eManifest_INPUT_RequestRett” è stata modificata:

- la dimensione del campo <DocumentType>;
- la descrizione dei campi <ITAAltreTipologie> e <ITADTE>;

Nel file “2020_10_15_GuidaEmanifest.xlsx” nei nei fogli “eManifest_INPUT_Submission”, “eManifest_INPUT_Updating”, “eManifest_INPUT_RequestRett”, “eManifest_INPUT_eManifest_INPUT_Inval-Val-SR” e “eManifest_OUTPUT” sono state apportate le seguenti modifiche:

1. Dal datagroup <EPCMessageHeader> sono stati eliminati i seguenti campi:

ShipMessageId
JournalNumber

SenderId
MessageType
ReportingSystem
Version
SentTime
ReplyURI

2. Nel datagroup <Agent> è stato reso facoltativo il campo <Person>
3. <ITACodUffParten>: il campo è stato reso facoltativo.
4. I campi <TransportDocumentId> e <TransportDocumentType> sono stati resi obbligatori, trattandosi di polizza di trasporto.
5. Il campo <ITACodAut> diventa obbligatorio nel caso di cargo_item che genera partita; il campo <ITACodAutPortuale> è obbligatorio nel caso di Fast Corridor; è stato reso facoltativo <ExaminationLocation>.

Variato anche il relativo tracciato EMANIFEST_INPUT.xsd e EMANIFEST_OUTPUT.xsd.

Il tracciato XSD è variato.

15/09/2020

TERMINALISTI

Nel file “2020_09_15_GuidaTerm.xlsx” nel foglio “CNTINSTORAGE”:

- è stato aggiunto il datagroup <CorridorBody>: è stato aggiunto solo il tag a livello superiore, in quanto i dati di dettaglio erano già presenti.
- è stato eliminato il tag <DichSempCategoriaDocumento> in analogia con l’adeguamento del tracciato G4 .

G4

Nel file “2020_09_15_GuidaG4.xlsx” nel foglio “TemporaryStorage (G4)” è stato reso facoltativo il campo “DichSempArticoli” del datagroup “Dichiarazione semplificata” sia nella parte TemporaneaCustodiaG4Body (Body Submission) sia nella parte Dettaglio partita. Inoltre, per tutti i campi del datagroup “Dichiarazione semplificata”, sia nei dati generali che di dettaglio, sono state modificate le note.

Nel file “2020_09_15_GuidaG4.xlsx” nel foglio “TemporaryStorage (G4)” è stata modificata la descrizione dei campi “MassaNettaTotale”, “QuantitaSupplementareTotale”, “MassaNettaDettaglio”, “QuantitaSupplementareDettaglio” resi facoltativi

Variato anche il relativo tracciato TEMPORARY_STORAGE_INPUT.xsd.

04/06/2020

TERMINALISTI

Nel file “2020_06_04_GuidaTerm.xlsx” nel foglio “CHECK_SERVICE (Esito)”, è stato aggiunto il campo “CodManifOld” e modificate le dimensioni del campo “CodRegistroDichiarazione” e del campo “StatoManifesto”; eliminata obbligatorietà del campo “TipoDocumento”; eliminata obbligatorietà del “CodiceSvincolo”

Variato anche il relativo tracciato CHECK_OUTPUT.xsd.

15/06/2020

Nel file “2020_06_15_GuidaEmanifest.xlsx” nel foglio “eManifest_INPUT_Submission”, “eManifest_INPUT_Updating” e “eManifest_INPUT_RequestRett” sono modificate le condizioni di obbligatorietà del codice EORI/Name dell’ elemento *Economic Actor*; è stato reso obbligatorio il campo ITAMezzoTrasp e resa facoltativa l’indicazione della massa lorda (GrossQuantity).

Variato anche il relativo tracciato EMANIFEST_INPUT.xsd.

21/05/2020

Nel file “2020_05_20_GuidaG4.xlsx” nei fogli “TemporaryStorage (G4)” e “TemporaryStorage (G4 Esito)” è stata modificata la descrizione nel campo “Note” in merito ai i campi di testata : EORIDichiarante, EORIrappresentante, QualificaRappresentante resi facoltativi.

Nessuna variazione del tracciato XSD

31/03/2020

Modifiche ai tracciati

- eManifest
 - Modifiche per la gestione dei corridoi controllati:
 - <ITAGestoreViaggio>: indicare una partita IVA italiana di 11 byte
 - Data group <Container>: in caso di corridoio controllato deve avere molteplicità 1 - in ogni cargo item della spedizione deve essere indicato al massimo un container
 - Modifica del campo:
 - <GrossQuantity> nel data group <CargoItemRettType>: eliminata obbligatorietà del campo

25/02/2020

Modifiche al manuale operativo

- Ulteriormente dettagliate le descrizioni delle request delle operazioni dei web service;
- Aggiornati i riferimenti ai paragrafi;

Modifiche ai tracciati

- eManifest
 - Modificate le descrizioni dei campi
 - MessageType
 - ITATipoOperazione
 - ITADataArrivo
 - ITANote
 - Agent
 - MRNFromPOUS
 - ProofCustomStatus
 - AdditionalInformation
 - UCR
 - ITAItem
 - ITAItemENS
 - ITAItemEXS
 - FirstCustomsOffice
 - Modificate le descrizioni e la dimensione dei campi

- CodeCombinesNomenclature: alfanumerico da 6 a 8 per accogliere sia la nomenclatura combinata che l'HS code
 - DocumentType: da numerico di 4 ad alfanumerico di 4
- Aggiunti i campi a livello di consignment
 - <Consignor>
 - <Consignee>
 - <Seller>
 - <Buyer>
 - <NotifyParty>
 - <ITAAltreTipologie>
- Aggiunti i campi necessari al trattamento DTE :
 - ITAAltreTipologie: può contenere uno dei seguenti valori:
 - PROV: provviste di bordo EU per indicare la merce unionale in attesa di codifica in MRN
 - FROB: per indicare la merce rimasta a bordo
 - CARTACEO: per indicare la merce accompagnata da documento cartaceo
 - DTE: documento di trasporto elettronico
 - ITAStatusMerce: indica la posizione doganale delle merci presenti sul mezzo di trasporto. Assume valori T1, T2, T2F, C, X, TD
 - ITANomeDestinazione: Porto/Aeroporto di destinazione per DTE
- Temporanea Custodia (Messaggio G4)
 - restrizione del tag <CUS> (EUCDM 6/13) che, come prevede la normativa, dovrà contenere esattamente 8 caratteri
 - restrizione del tag <CodiceMerce> (EUCDM 6/14) che dovrà contenere 6 o 8 caratteri
 - resi facoltativi i campi di testata <EORIDichiarante> (EUCDM 3/18), <EORIRappresentante> (EUCDM 3/20), <QualificaRappresentante> (EUCDM 3/21).

29/11/2019

Publicazione messaggi e manuale operativo per Presentazione merci.