

Standard, Gruppi di lavoro e Progetti Europei

Roma, 3 maggio 2017



Agenzia per l'Italia Digitale
Presidenza del Consiglio dei Ministri



1

Quadro generale



a

Standard e Specifiche tecniche



b

CEF Building Blocks



c

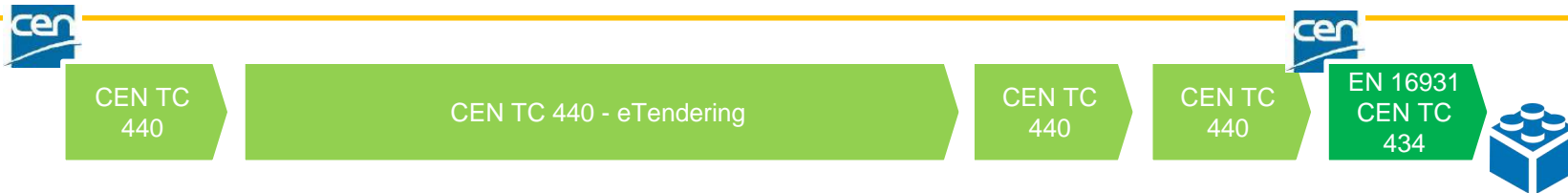
CEF Funding



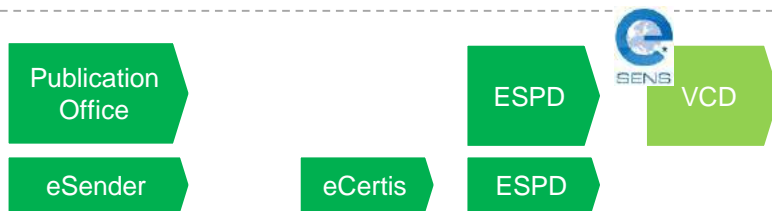
Standard e Specifiche tecniche



Standard



EC
Specifiche
tecniche e
servizi

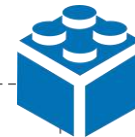


PEPPOL
Specifiche
tecniche e
servizi





CEF Building Blocks



I CEF Building blocks Digital Service Infrastructures forniscono servizi digitali di base che possono essere riutilizzati per definire servizi complessi offerti ai cittadini, alle imprese e alle pubbliche amministrazioni

		<i>eDelivery</i>	<i>eInvoicing</i>
Core services	<ul style="list-style-type: none">▪ Technical specifications▪ Standard ESOs	<ul style="list-style-type: none">▪ AS4, SML, SMP	<ul style="list-style-type: none">▪ CEN EN 16931
Enabling services	<ul style="list-style-type: none">▪ Software▪ Servizi	<ul style="list-style-type: none">▪ AP, SML, SMP▪ PKI, SML, Connettività,	<ul style="list-style-type: none">▪ Conformance, service desk
Enhancing services	<ul style="list-style-type: none">▪ On-boarding▪ Community management	<ul style="list-style-type: none">▪ Self assessment tool	<ul style="list-style-type: none">▪ Readiness checker



CEF Funding

Il programma **CEF** fornisce gli **strumenti finanziari** per la costituzione di consorzi transnazionali per sostenere progetti di interesse UE, come le infrastrutture telematiche

<i>eInvoicing 2015</i>	▪ Adozione EN fatturazione elettronica		01/01/2017-31/12/2017
<i>eProcurement 2015</i>	▪ Adozione servizio eCertis		01/01/2017-31/12/2017
<i>eProcurement 2016</i>	▪ Adozione ESPD		01/03/2017-28/02/2018
<i>eProcurement 2017</i>	▪ Adozione eCertis, ESPD, eTendering , eDelivery		04/05/2017
<i>eInvoicing 2017</i>	▪ Adozione EN fatturazione elettronica, eDelivery		28/06/2017



2

CEF e-Procurement IleP



a

Overview del progetto



b

Il ruolo di SIMOG



c

Il servizio eCertis



IleP e-Procurement 2015

Situazione attuale:

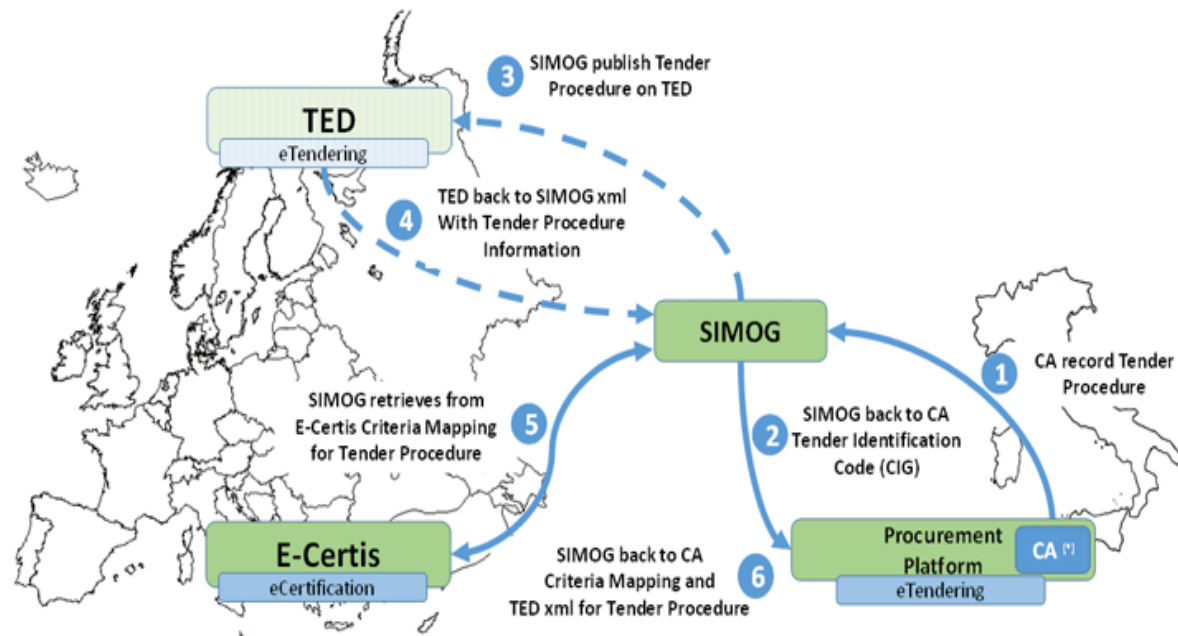
- *Ciascuna Piattaforma ha la sua tabella criteri \leftrightarrow documenti a comprova*
- *Simog offre una tabella di corrispondenza per i requisiti da trasmettere ad AVCpass*

Limiti del sistema attuale:

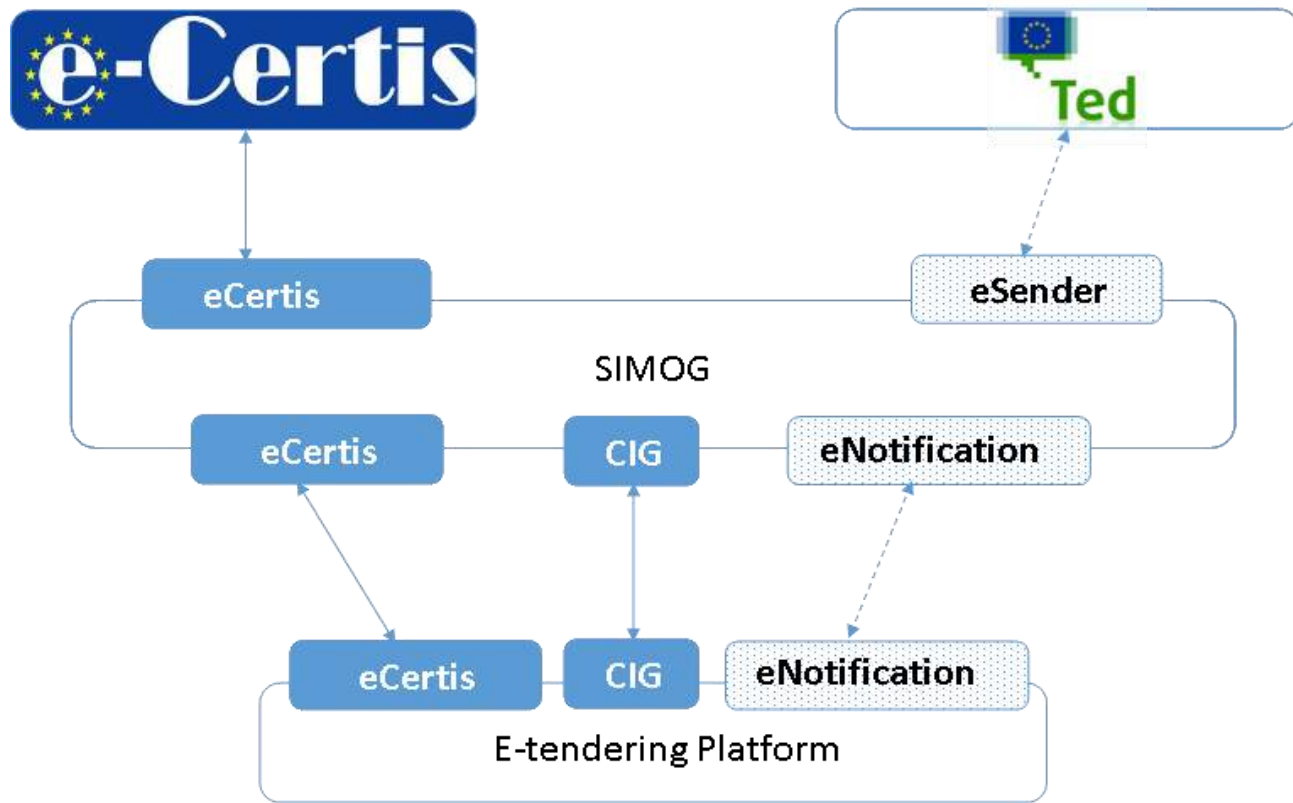
- *Non è garantita l'interoperabilità legale tra le piattaforme;*
- *Qualsiasi update richiede aggiornamenti tecnici (non solo editoriali) alle piattaforme*
- *Tempi di propagazione degli aggiornamenti non indifferenti*
- *Soluzione: **E-Certis come back-end editoriale per i requisiti***
- *Verifica dell'allineamento con e-CERTIS nel momento di pubblicazione della gara (SiMoG)*
- *Interoperabilità organizzativa e legale almeno a livello nazionale*
- *Codifica nazionale dei requisiti – base per ESPD-request (DGUE lato stazione appaltante)*

e-Procurement 2015 IleP

- Integrazione di **e-Certis** con le piattaforme **eProcurement**
- **e-Notification** (pubblicazione **TED**)
- upgrade **SIMOG** (Sistema informativo Monitoraggio Gare)
- **AgID, ANAC, CONSIP, IntercentER, Inverso**



(*) Contracting Authority use only Procurement eTendering system for any electronic Tender Procedure





3

CEF e-Procurement ESPD



a

Panoramica del progetto



b

***Documento di Gara Unico Europeo - DGUE
(European Single Procurement Document - ESPD)***

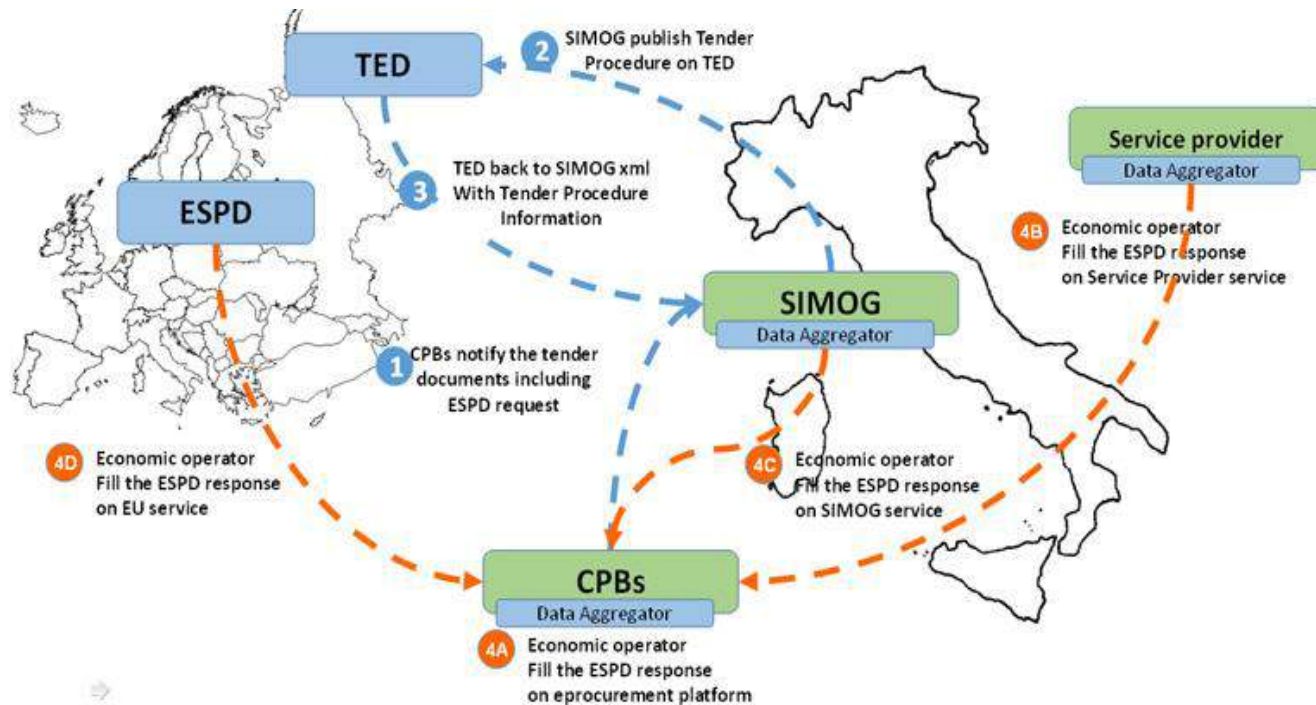


c

Aggregazione dati per compilazione DGUE

e-Procurement 2016 ESPD

- Adozione del DGUE (ESPD)
- Evoluzione del **SIMOG** (Sistema informativo Monitoraggio Gare)
- Promozione dei servizi di data integration a supporto della compilazione del DGUE
- **AgID, ANAC, MIT, CONSIP, Intercenter, UNIONCAMERE**



STRICT

ESPD strict criteria - Criteri base DGUE

Struttura dei requisiti del modello base DGUE

eCertis

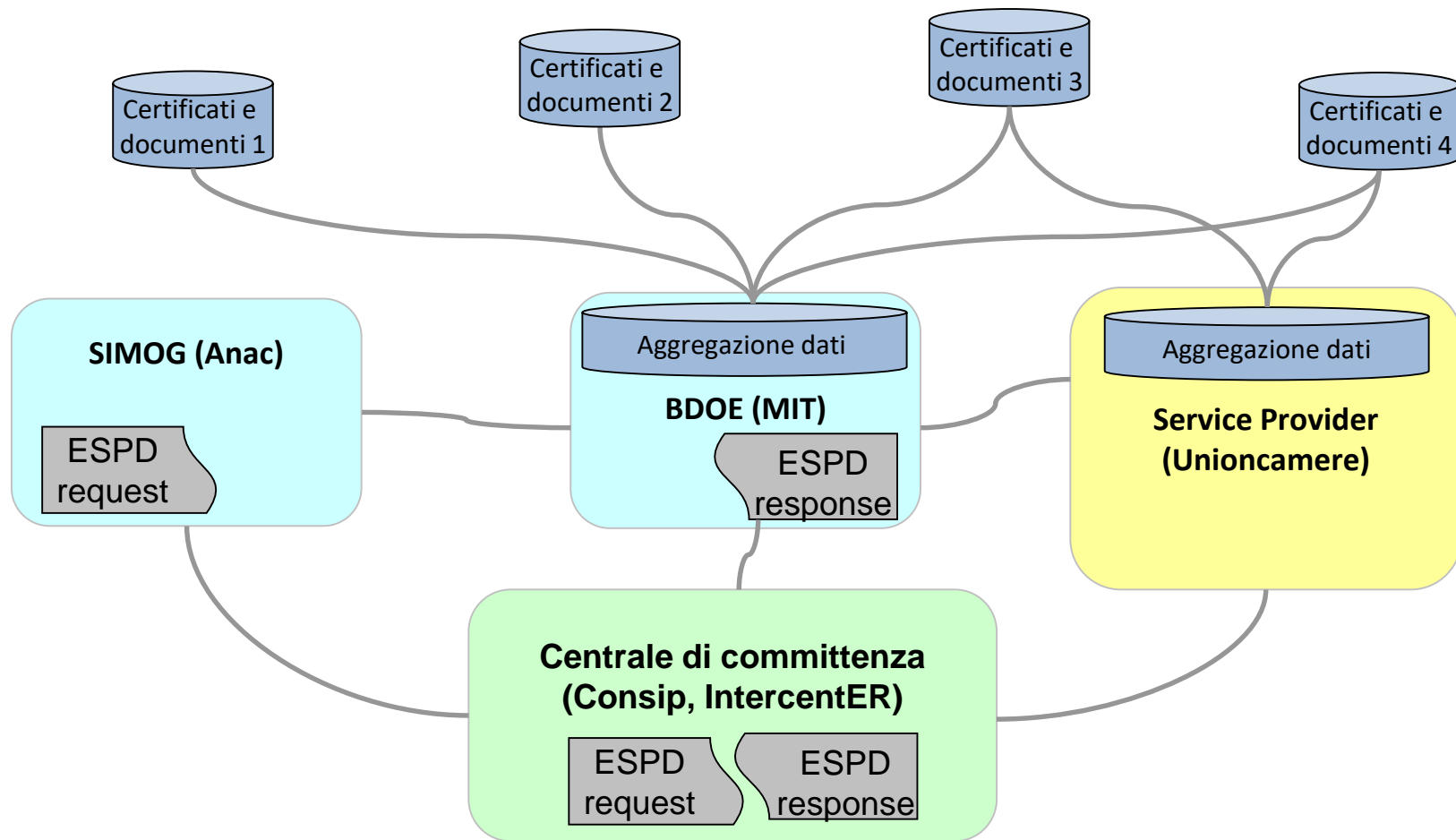
ESPD eCertis criteria - Criteri eCertis

Criteri e requisiti predefiniti in e-Certis ma non compresi nel modello base DGUE. Tra questi possono essere compresi sottocriteri nazionale, anch'essi predefiniti in e-Certis

Custom

ESPD custom criteria - Criteri personalizzati

Criteri definiti, per specifiche e motivate esigenze, dalla stazione appaltante per il singolo bando. Possono essere arbitrariamente definiti quando ve ne sia effettiva necessità.





4

CEF e-Invoicing eIGOR



a

Overview del progetto



b

Gap analysis tra il formato FatturaPA e il modello semantico europeo



c

Evoluzione del processo di fatturazione elettronica

Overview del progetto

- Il progetto eIGOR (e-Invoicing Go Regional) ha l'obiettivo di **favorire l'adozione dei formati europei di fatturazione elettronica previsti dalla Direttiva 2014/55/EU** da parte dei fornitori e delle PA italiane
- I soggetti partecipanti al progetto sono: AgID, Agenzia delle Entrate, Infocert, IntercentER, Unioncamere e Celeris Group
- Il progetto prevede:

Realizzazione di un motore di traduzione

realizzazione di un motore di traduzione per la transcodifica del formato FatturaPA da/per i formati europei (UBL o CII)

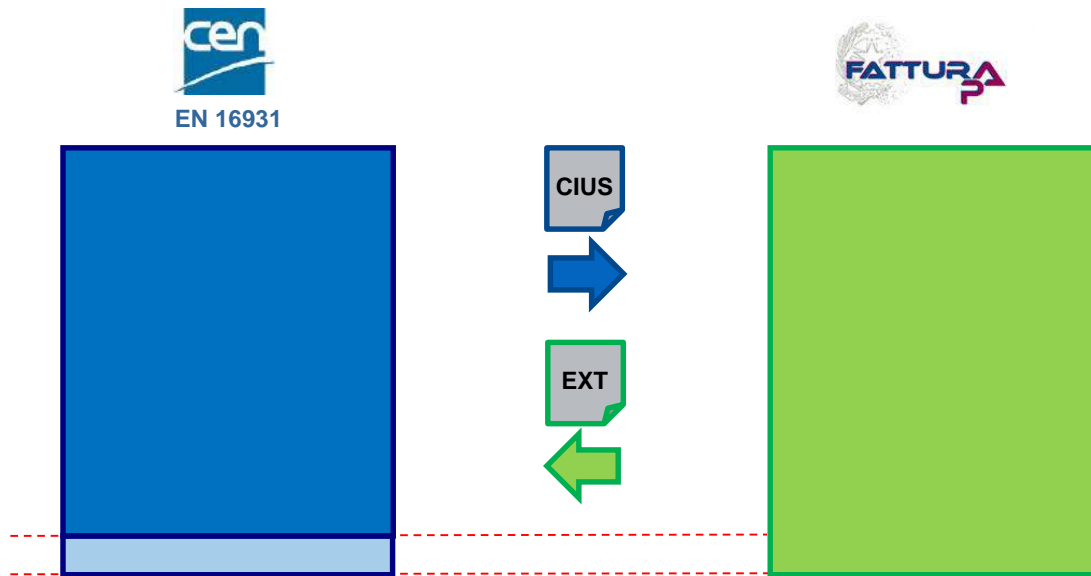
Upgrade del Sistema di Interscambio

evoluzione del processo di fatturazione elettronica verso la PA, che richiede un upgrade del Sistema di Interscambio (SdI)

Gap analysis tra il formato FatturaPA e il modello semantico europeo

- Formati supportati da EN 16931: **UBL, CII**
- Flessibilità della EN 16931:
 - **CIUS** (Core Invoice User Specification)
 - **Extension**
- Elementi critici:
 - **CIG, CUP**
 - **Ritenuta d'acconto**
 - **Bollo**
 - **Regime fiscale**

- La gap analysis consente di evidenziare le corrispondenze e le non conformità tra i campi (Business Term) e le regole di calcolo (Business Rule) definiti nel formato FatturaPA e nel modello semantico europeo

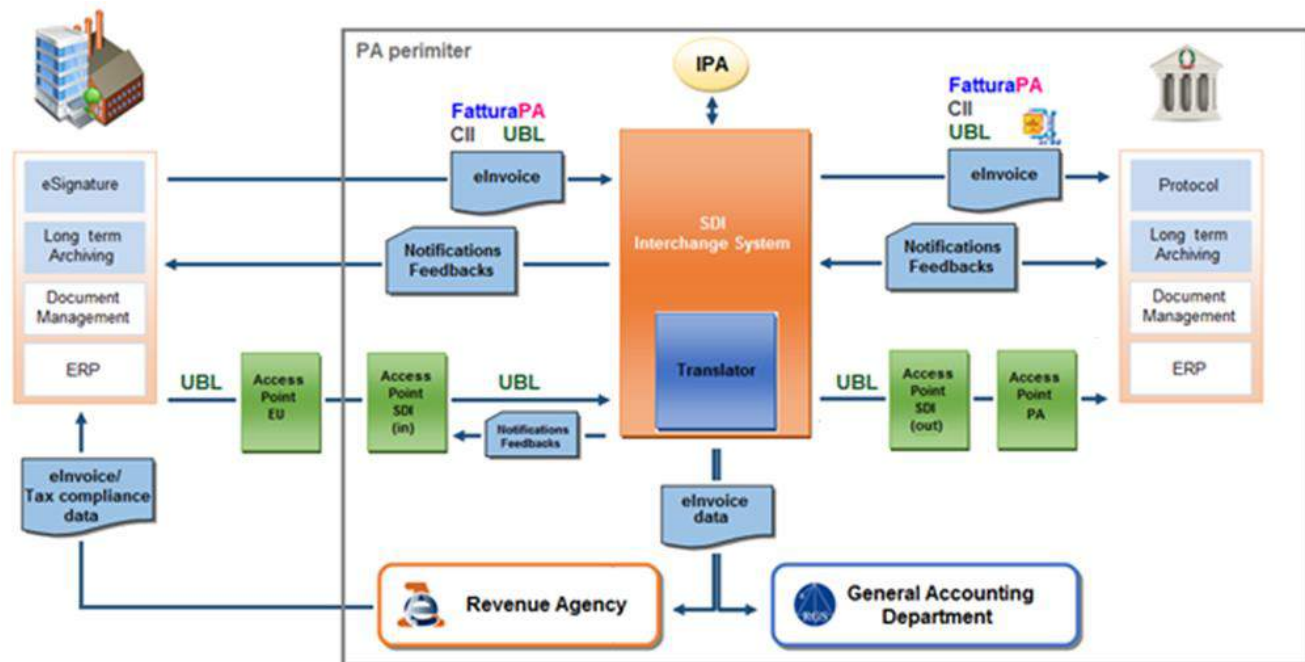


- Le non conformità vengono gestite attraverso specifiche di utilizzo (CIUS) o estensioni (Extension) della Core Invoice
- La gap analysis è il presupposto per realizzare il motore di traduzione

Evoluzione del processo di fatturazione elettronica

- Ruolo centrale di Sdi nella trasmissione delle fatture elettroniche destinate alle PA italiane
- Controlli formali e notifiche analoghi a quelli attuali
- Motore di traduzione per trasmissione fatture nel formato prescelto dalle PA
- Nuovo canale di trasmissione fatture (rete PEPPOL)

Architettura To-Be





Agenzia per l'Italia Digitale

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Il Paese che cambia passa da qui.

[agid.gov.it](https://www.agid.gov.it)



Agenzia per l'Italia Digitale
Presidenza del Consiglio dei Ministri