

# SIOPE+: standard OPI

---

**Claudio G. Distefano**

Area Trasformazione Digitale

---



**AGID** | Agenzia per  
l'Italia Digitale

# Nuovo standard OPI

**L'art. 1, comma 533, L. 232/2016:**

**Normativa che istituisce il SIOPE+:**

« Le Amministrazioni Pubbliche ordinano gli incassi e i pagamenti al proprio tesoriere o cassiere esclusivamente **attraverso ordinativi informatici emessi secondo lo standard Ordinativo Informatico emanato dall'Agenzia per l'Italia Digitale**, per il tramite dell'infrastruttura della banca dati SIOPE gestita dalla Banca d'Italia nell'ambito del servizio di tesoreria statale »

Agid emana lo standard OPI e ne gestisce le evoluzioni nel tempo per garantirne l'allineamento con il contesto applicativo e le normative di settore

# Nuovo standard OPI

Il documento *«Regole Tecniche e Standard per l'emissione dei documenti informatici relativi alla gestione dei servizi di tesoreria e di cassa degli enti del comparto pubblico attraverso il sistema SIOPE+»* (**Regole Tecniche OPI**) rappresenta lo standard che **disciplina l'emissione degli Ordinativi di Pagamento** ed Incasso (OPI) e definisce:

- i processi di interazione tra i soggetti (Enti, Banche, Piattaforma SIOPE+);
- le modalità di composizione dell'evidenza elettronica che **sostituisce a tutti gli effetti l'ordinativo cartaceo o il precedente** ordinativo informatico emesso sulla base del protocollo **OIL**.

Gli **Schemi XSD OPI** sono parte integrante dello **standard OPI** e consentono la validazione delle evidenze elettroniche scambiate tra i soggetti.

Per favorire una migliore comprensibilità ed applicazione dello standard è stato inoltre prodotto un ulteriore documento a supporto: *«Linee guida per l'emissione degli Ordinativi di Pagamento e Incasso (OPI) gestiti attraverso il Sistema SIOPE (Linee Guida OPI)»*.

# Governance Standard OPI

**Comitato di  
coordinamento SIOPE**



nomina i  
componenti

**Gruppo di Lavoro  
Coordinato da  
Agenzia per l'Italia Digitale**

- Ragioneria Generale dello Stato
- Banca d'Italia
- AgID (Coordinamento dei lavori)
- Rappresentanti delle pubbliche amministrazioni
- Associazione Bancaria
- Poste Italiane
- Principali associazioni di aziende e fornitori di sistemi

# GdL Regole Tecniche: Obiettivi

La dinamicità operativa e normativa nel settore dei pagamenti PA rende necessario interventi rapidi e frequenti sui documenti dello Standard OPI (Regole Tecniche, schemi XSD e Linee Guida) allo scopo di modificare, integrare o meglio dettagliare le descrizioni o le regole del processo e/o del tracciato OPI per evitare possibili criticità.

Il GdL pertanto si pone come obiettivi:

- Il **Monitoraggio** e **allineamento** standard al contesto applicativo
- La **Raccolta** e la **valutazione** delle esigenze
- La **Definizione** degli **interventi**
- La **Calendarizzazione** dei rilasci

# GdL Regole Tecniche: Approccio Metodologico

Raccolta requisiti

Valutazione delle  
soluzioni

Definizione  
dell'intervento

Pianificazione  
Dei  
Rilasci

Sulla base dell'**urgenza richiesta** e dell'**impatto sui sistemi** di tutti gli attori coinvolti nel processo, sono **calendarizzati** gli interventi che porteranno alle evoluzioni dello Standard da rilasciare in tempi diversi prima in ambiente di **Test Esterno** e poi in **Esercizio**

# Nuova versione Standard

In data 15 dicembre 2020 il gruppo di lavoro ha definito e calendarizzato le attività di recepimento delle modifiche che costituiscono la nuova versione dello standard.

I documenti della **nuova versione** con **rilascio in collaudo 01/05/2021** e **rilascio in produzione 01/07/2021** sono i seguenti:


- **Regole Tecniche OPI** versione 1.6.0
- **Schemi XSD OPI** versione 1.6.0
  
- **Linee Guida OPI** versione 1.6.0





I suddetti documenti sono stati pubblicati sul sito dell'AGID il 1 febbraio 2021


<https://www.agid.gov.it/it/piattaforme/siope>

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Docs Piano Triennale IA Avanzamento digitale Dati ITA

 **AGID** | Agenzia per l'Italia digitale

Seguici su    

Cerca nel sito 

Agenzia

**Piattaforme**

Infrastrutture

Sicurezza

Dati

Design servizi

Linee guida

[Home](#) › [Piattaforme](#) › [SIOPE e SIOPE+](#) › Standard OPI e Gruppo di Lavoro

## Standard OPI e Gruppo di Lavoro

SIOPE

**Standard OPI e Gruppo di Lavoro**

AgID gestisce lo standard OPI che disciplina i mandati informatici previsti dal SIOPE+ e coordina uno specifico gruppo di lavoro di cui si avvale per la manutenzione e l'evoluzione dello stesso standard nel tempo



# Modifiche allo standard

**Modifiche strutturali** che prevedono l'introduzione, o la correzione, di vincoli e/o restrizioni e comportano l'emissione di una nuova versione delle **Regole Tecniche OPI** e degli **Schemi XSD**. Queste modifiche nascono dall'esigenza di migliorare il processo di SIOPE+ o di allineare il contesto a nuove normative specifiche.

**Modifiche di processo** che prevedono l'introduzione di un maggior dettaglio nella descrizione del processo e comportano l'emissione di una nuova versione delle **Linee Guida OPI**. Queste modifiche nascono dall'esigenza di migliorare la comprensione delle Regole Tecniche approfondendo argomenti e processi non sufficientemente dettagliati.

# La nuova versione dello standard

La nuova versione dello standard prevede:

## Modifiche strutturali

- La soppressione di tipologie di pagamenti obsoleti
- restrizioni sul «formato» del codice CIG.

## Modifiche di processo

- Valorizzazione della «Data effettuazione pagamento»
- Valorizzazione delle ritenute per «accrediti alla Tesoreria Provinciale dello Stato (Tabella A e B)»
- Regularizzazione di sospesi relativi a pagamenti di fatture

# Modifiche strutturali 1/2

## La soppressione di tipologie di pagamenti obsoleti

Dall'analisi delle operazioni effettuate tramite il sistema SIOPE+ si è constatato che alcune tipologie di pagamento non sono, nella pratica, più utilizzate e sono quindi cadute in disuso: ci si riferisce in particolare ai tipi di pagamento **"VAGLIA POSTALE"** e **"VAGLIA DEL TESORO"**.

Relativamente al dato **«tipo\_pagamento»** sono stati eliminati i due valori **«VAGLIA POSTALE»** e **«VAGLIA TESORO»**.

# Modifiche strutturali 2/2

## Restrizioni sul «formato» del codice CIG

Per migliorare la qualità del dato lo standard prevede che il campo «**codice\_cig\_siope**» deve avere una lunghezza di 10 caratteri, può contenere solo numeri o lettere dell'alfabeto latino e deve rispettare uno dei i seguenti formati:

- ✓ **CIG:** 7 caratteri numerici seguiti da 3 caratteri numerici e/o alfabetici maiuscoli (valori da A ad F);
- ✓ **Smart CIG:** 1 carattere alfabetico maiuscolo (valori da V a Z) seguito da 9 caratteri numerici e/o alfabetici maiuscoli (valori da A ad F);
- ✓ **CIG Unico:** 1 carattere alfabetico maiuscolo (valori da A a U) seguito da 9 caratteri numerici e/o alfabetici maiuscoli (valori da A ad F).

# Modifiche di processo 1/3

## Valorizzazione della «Data effettuazione pagamento»

Per togliere un possibile ambiguità nella comunicazione della data di effettuazione del pagamento alla propria banca nelle linee guida relativamente ai dati fra loro alternativi «**data\_esecuzione\_pagamento**» e «**data\_scadenza\_pagamento**» è stato specificato:

L'ente avvalora il campo <**data\_esecuzione\_pagamento**> se intende ordinare perentoriamente la data nella quale deve essere estinto il mandato, nella consapevolezza dei tempi necessari al perfezionamento del pagamento nei confronti del creditore.

L'ente avvalora il campo <**data\_scadenza\_pagamento**> nel caso in cui intenda indicare la data di disponibilità dei fondi sul conto corrente di destinazione.

# Modifiche di processo 2/3

## Valorizzazione delle ritenute per «accrediti alla Tesoreria Provinciale dello Stato (Tabella A e B)»

Nella precedente versione delle linee guida OPI, era specificato che gli ordinativi a favore di una contabilità speciale presso la Tesoreria Provinciale dello Stato non potevano avere ritenute associate (struttura <**ritenute**>).

Tale restrizione, ormai superata, oltre a rappresentare una possibile complicazione nelle operazioni di compensazione tra debiti e crediti che devono essere fatti in sede di pagamento, rendeva particolarmente problematica la gestione dello Split Payment nei casi in cui pervengono fatture da enti in tesoreria unica, pertanto **si è proceduto alla rimozione di tale restrizione**.

# Modifiche di processo 3/3

## Regolarizzazione di sospesi relativi a pagamenti di fatture

Attualmente le **Regole Tecniche OPI** prevedono la possibilità di inserire all'interno della struttura <informazioni\_beneficiario> più di una occorrenza della struttura <sospeso> (massimo 1000).

Al fine di **migliorare il del calcolo dei tempi di pagamento da parte del sistema PCC** si è **reso necessario introdurre una specifica modalità di comportamento da attuare in presenza di** regolarizzazione di sospeso che riguarda il pagamento di fatture. In particolare nelle linee guida OPI è stata introdotta la raccomandazione che **è consentito inserire nella struttura dei beneficiari del mandato un solo sospeso di uscita**, in modo da permettere al sistema PCC di associare al mandato la data effettiva in cui la banca ha provveduto a pagare il fornitore al posto della data del mandato di regolarizzazione.

# PROSSIMI IMPEGNI

- Monitoraggio dei processi e delle eventuali criticità degli enti in adesione volontaria al SIOPE+ per individuare e definire le prossime tipologie da inserire nella rilevazione SIOPE
- Analisi e studio dello standard OPI per un miglioramento della qualità dei dati anche attraverso la semplificazione dei processi e delle regole e/o l'eventuale potenziamento e introduzione di vincoli o controlli sui mandati informatici
- Analisi e studio dei contesti applicativi e delle normative di settore dei pagamenti allo scopo di valutare la possibilità di rilasciare una versione «light» dello standard OPI che possa consentire e favorire l'avvio del SIOPE+ a quelle tipologie di Enti Pubblici per i quali è previsto una contabilità differente da quella economico/patrimoniale o finanziaria



# Grazie per l'attenzione

Casella funzionale AgID: [siopeplus@agid.gov.it](mailto:siopeplus@agid.gov.it)

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