



Ministero
dell'Economia
e delle Finanze

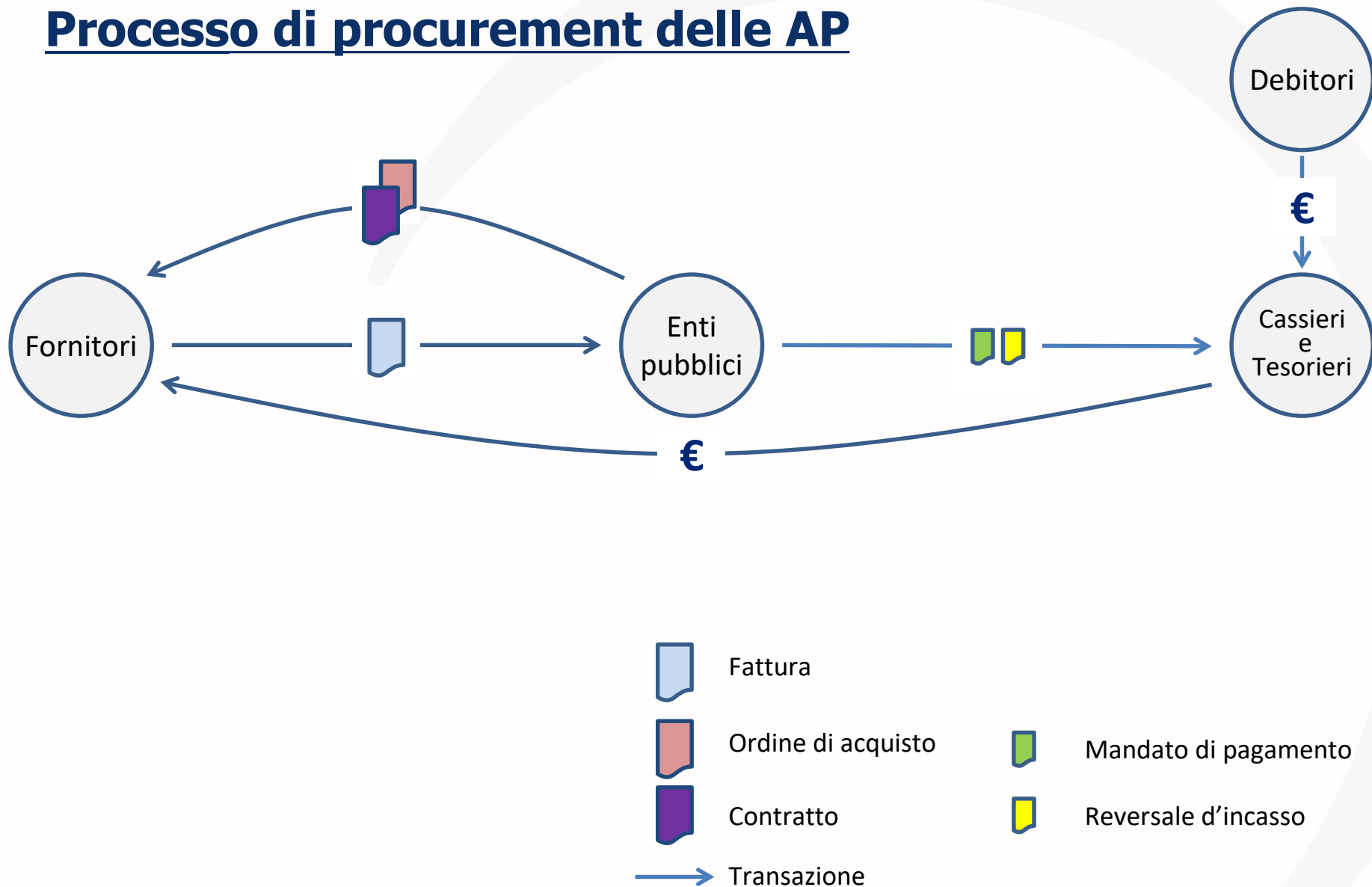
Acquisti Pubblici in Rete

Pietro Paolo Trimarchi



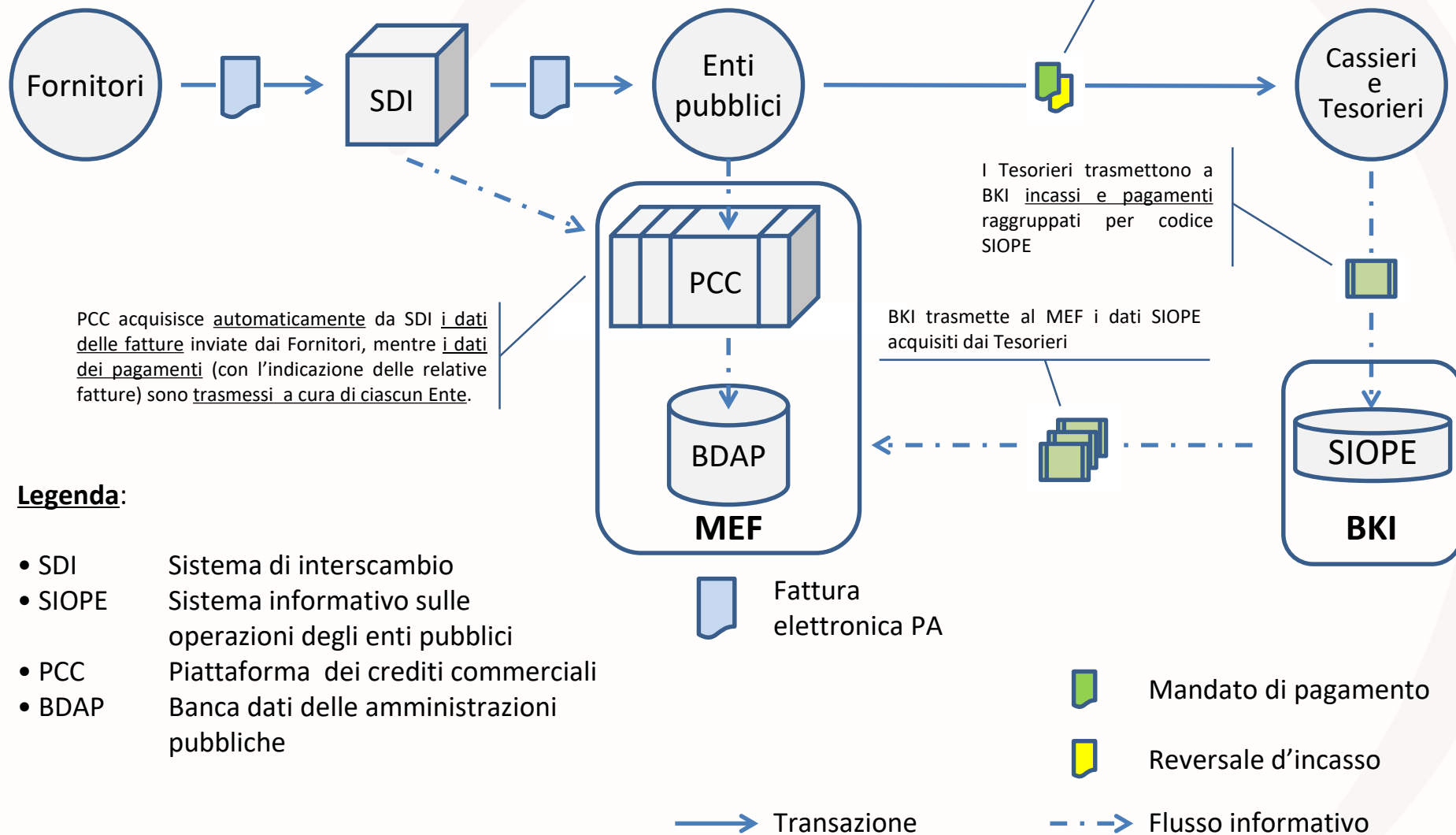
Il sistema complessivo

Processo di procurement delle AP



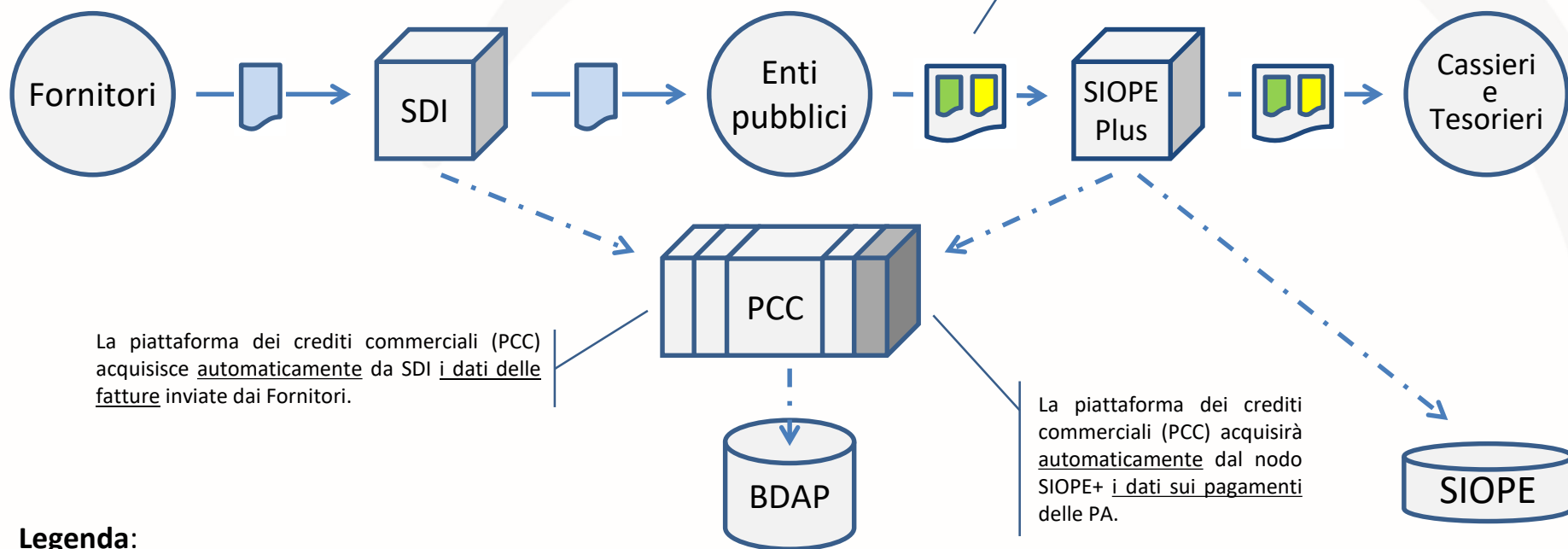
Contesto attuale

Gli ordinativi di pagamento (senza indicazione delle relative fatture) e le reversali di incasso sono trasmessi sia in formato cartaceo che elettronico (es.: il mandato informatico per le amministrazioni dello Stato, l'OIL per enti locali ed altri).



Introduzione di SIOPE+


L'ordinativo di incasso e pagamento (OPI), in caso di pagamento commerciale, includerà la "distinta delle fatture".



Legenda:

- SDI Sistema di interscambio
- SIOPE+ Nodo di smistamento dei pagamenti (e degli incassi)
- PCC Piattaforma dei crediti commerciali
- BDAP Banca dati delle amministrazioni pubbliche

 Fattura elettronica PA

 Ordinario di incasso e pagamento (OPI)

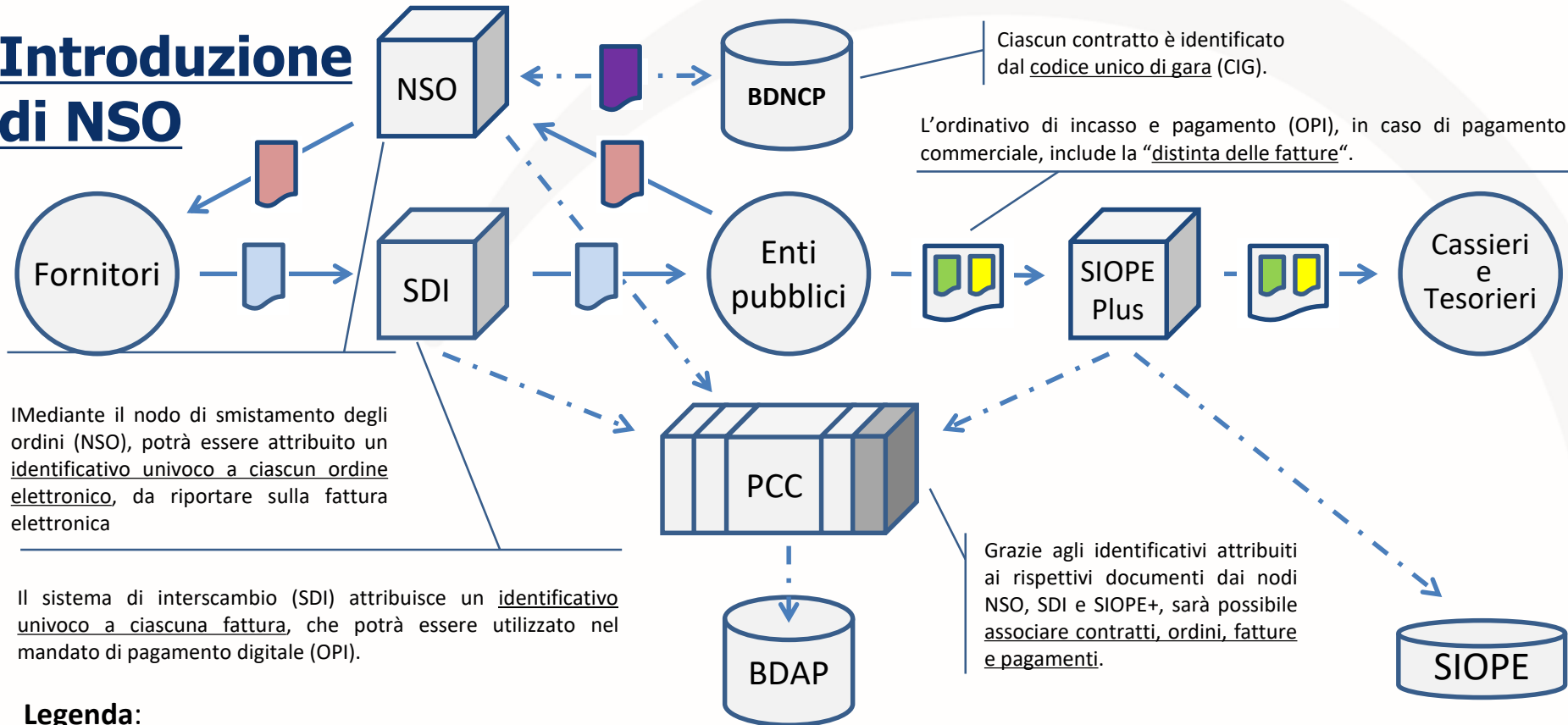
 Mandato di pagamento

 Reversale d'incasso

 Transazione

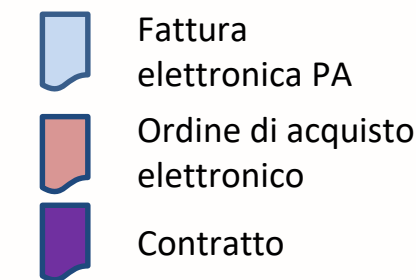
 Flusso informativo

Introduzione di NSO



Legenda:

- SDI Sistema di interscambio
- SIOPE+ Nodo di smistamento dei pagamenti (e degli incassi)
- PCC Piattaforma dei crediti commerciali
- BDAP Banca dati delle amministrazioni pubbliche
- NSO Nodo di smistamento degli ordini
- BDNCP Banca dati nazionale dei contratti pubblici



→ Transazione



Ordinativo di incasso e pagamento (OPI)



Mandato di pagamento



Reversale d'incasso

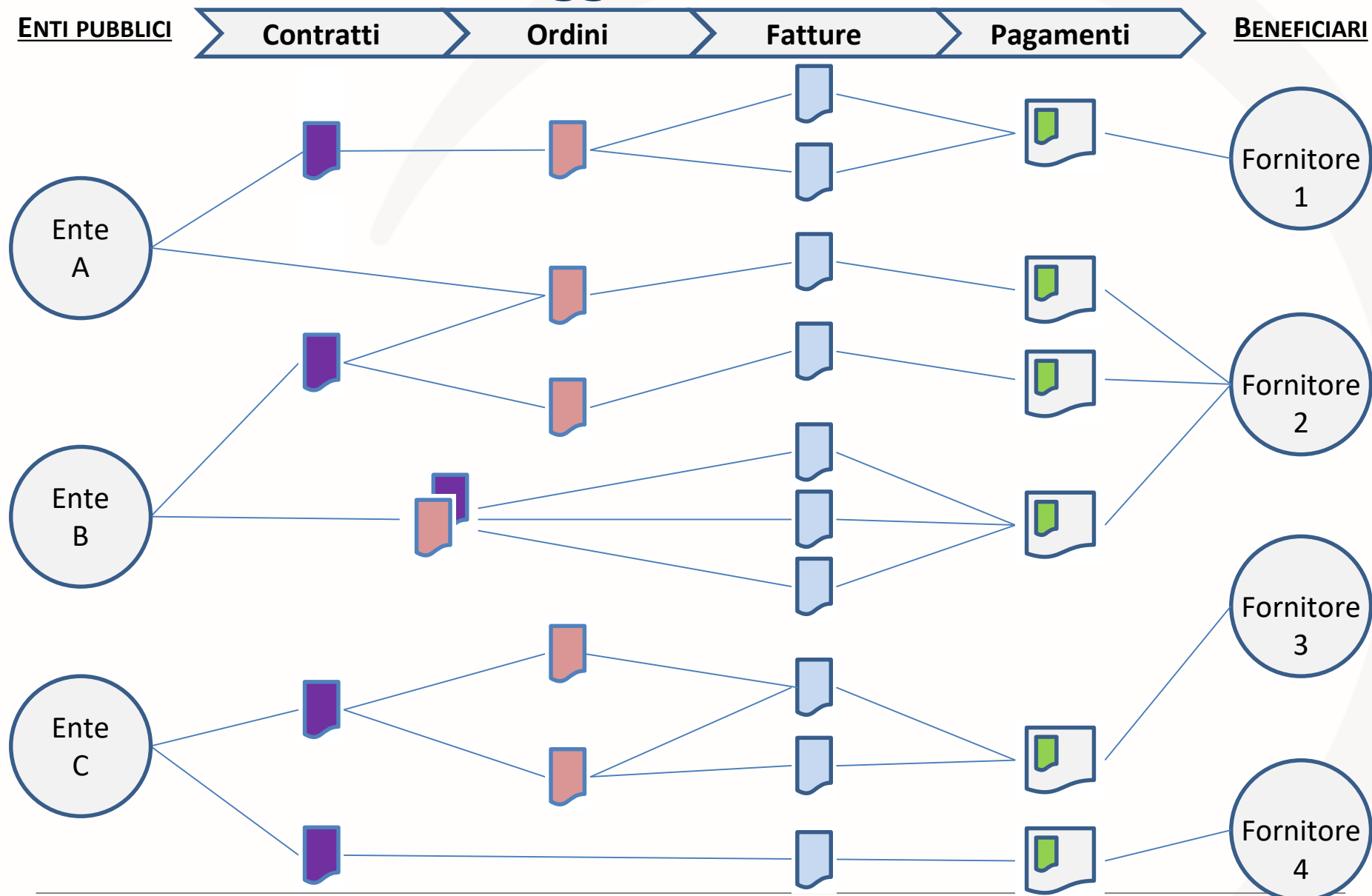
- - - - -> Flusso informativo



MEF
Ministero
dell'Economia
e delle Finanze

Acquisti Pubblici in Rete
Roma, 16/4/2018

Processo di monitoraggio



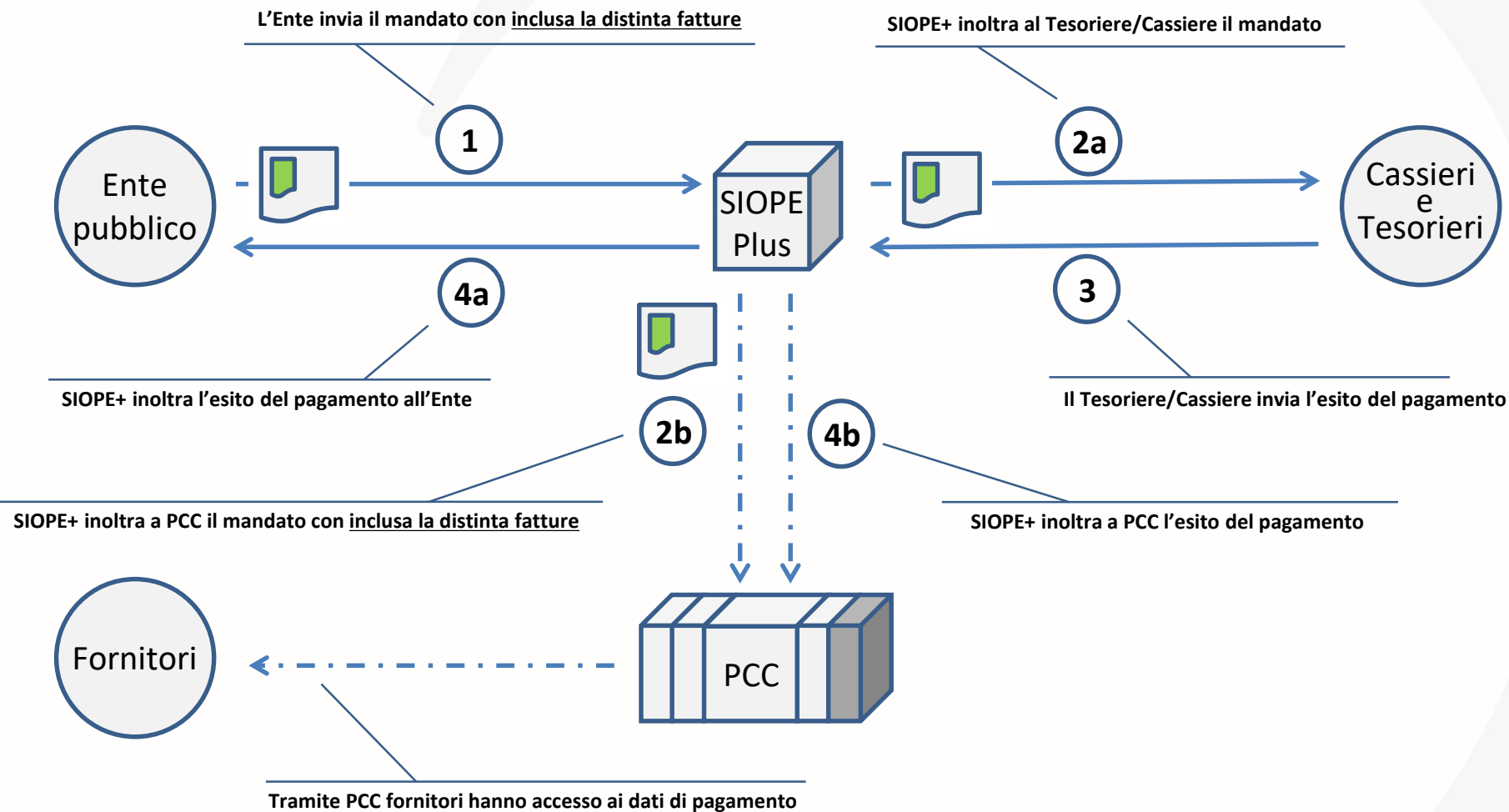
Focus sul sistema SIOPE+



Ministero
dell'Economia
e delle Finanze

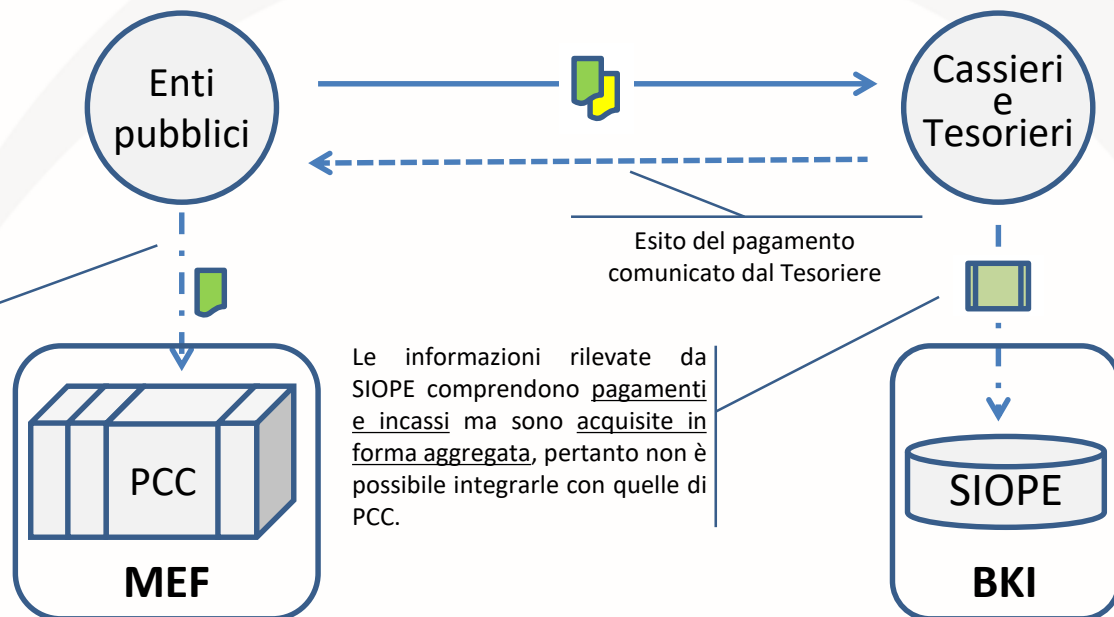
Sistema integrato monitoraggio AP
Milano, 15/12/2017

Processo di funzionamento

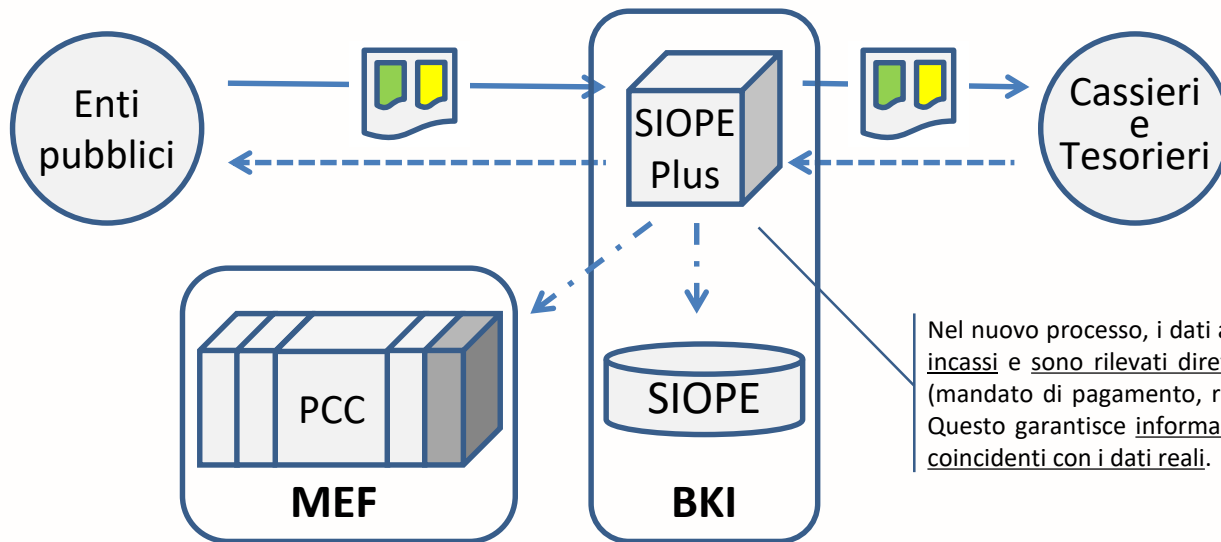


Processo attuale

Le informazioni rilevate da PCC includono solo i pagamenti e sono acquisite in via indiretta, pertanto non vi è alcuna garanzia che le informazioni inviate siano aderenti con quelle contenute nel mandato inviato al Tesoriere e nell'esito del pagamento da questi comunicato.



Le informazioni rilevate da SIOPE comprendono pagamenti e incassi ma sono acquisite in forma aggregata, pertanto non è possibile integrarle con quelle di PCC.

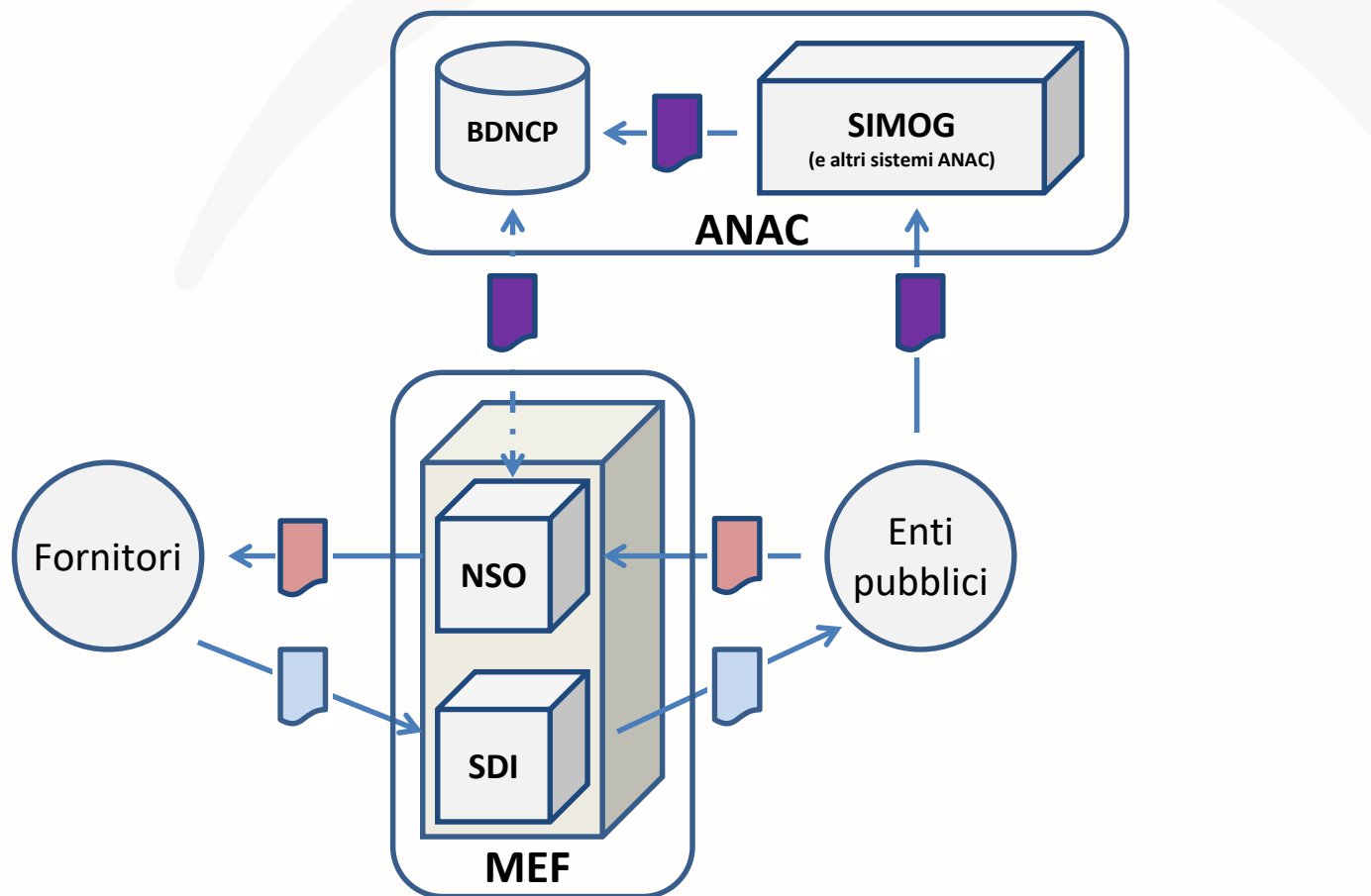


Nel nuovo processo, i dati acquisiti da SIOPE/PCC includono pagamenti e incassi e sono rilevati direttamente dalle transazioni tra PA e Tesorieri (mandato di pagamento, reversale d'incasso, comunicazione dell'esito). Questo garantisce informazioni analitiche, ottenute tempestivamente e coincidenti con i dati reali.

Nuovo processo

Focus sul sistema NSO

Infrastruttura complessiva



Legenda:

- NSO Nodo di smistamento degli ordini
- SDI Sistema di interscambio
- BDNCP Banca dati nazionale dei contratti pubblici
- SIMOG Sistema informativo monitoraggio gare



Ordine di acquisto elettronico



Contratto digitale PA



Fattura elettronica PA



Alimentazione



Consultazione

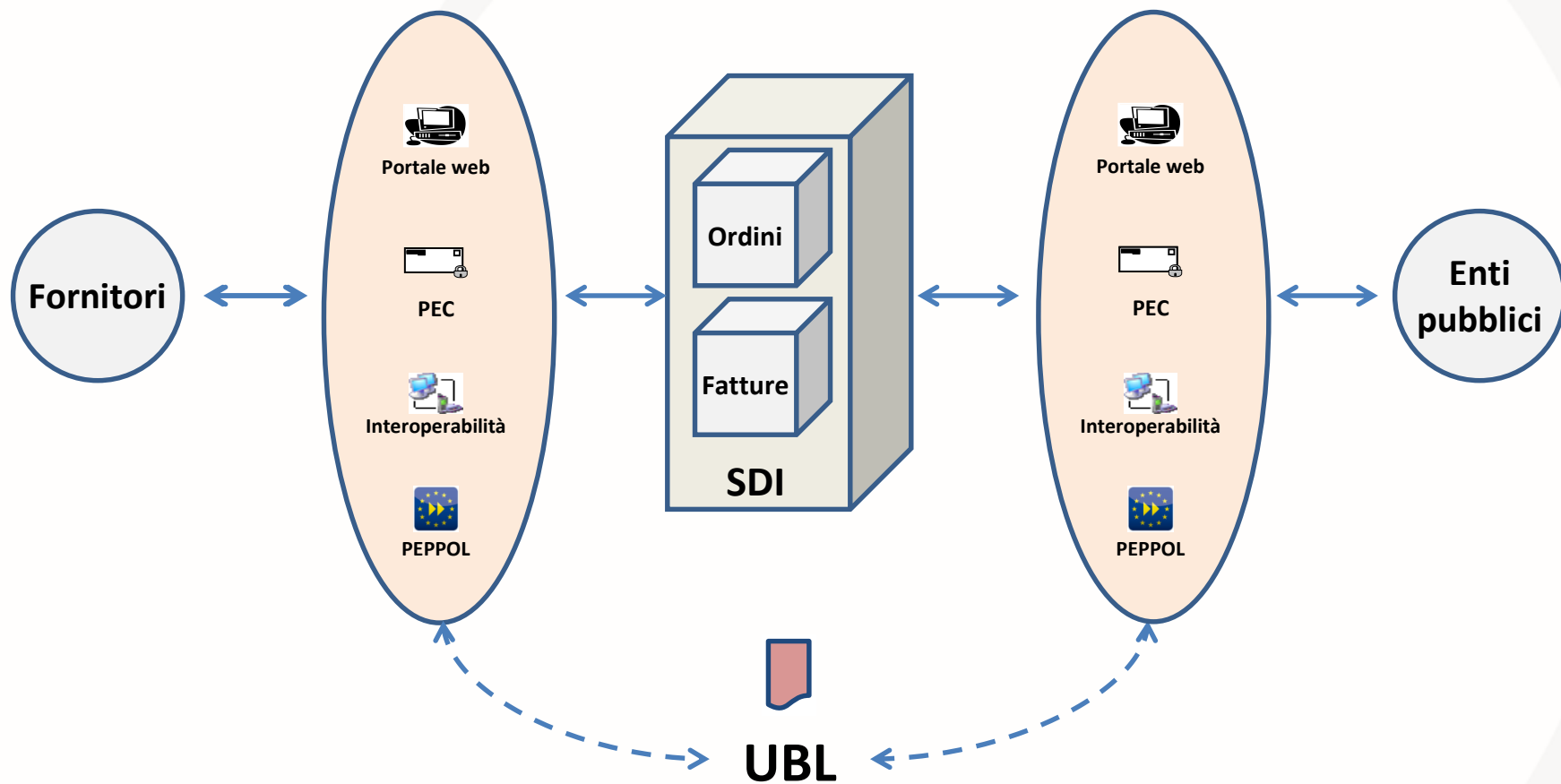


Ministero
dell'Economia
e delle Finanze

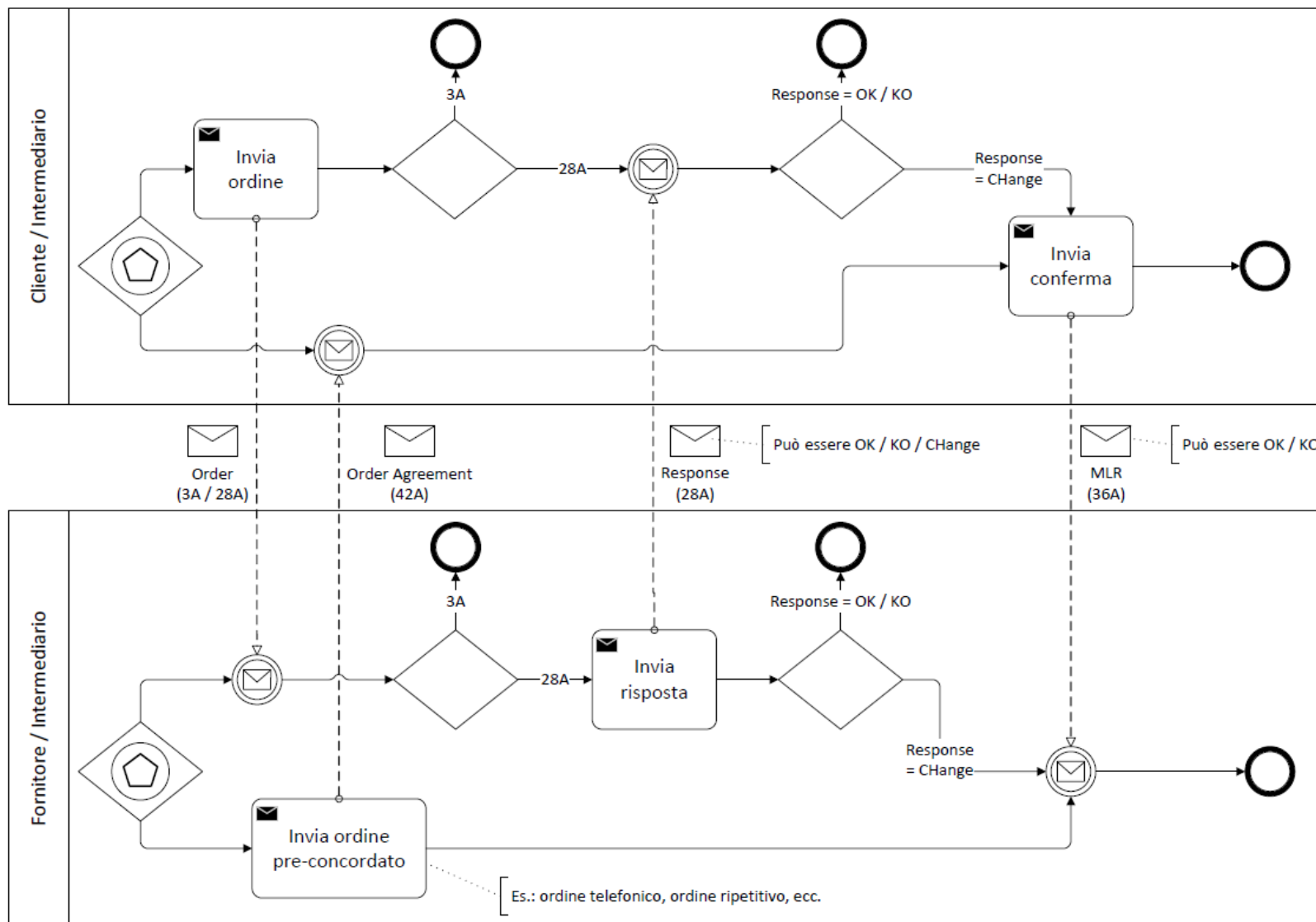
Acquisti Pubblici in Rete

Roma, 16/4/2018

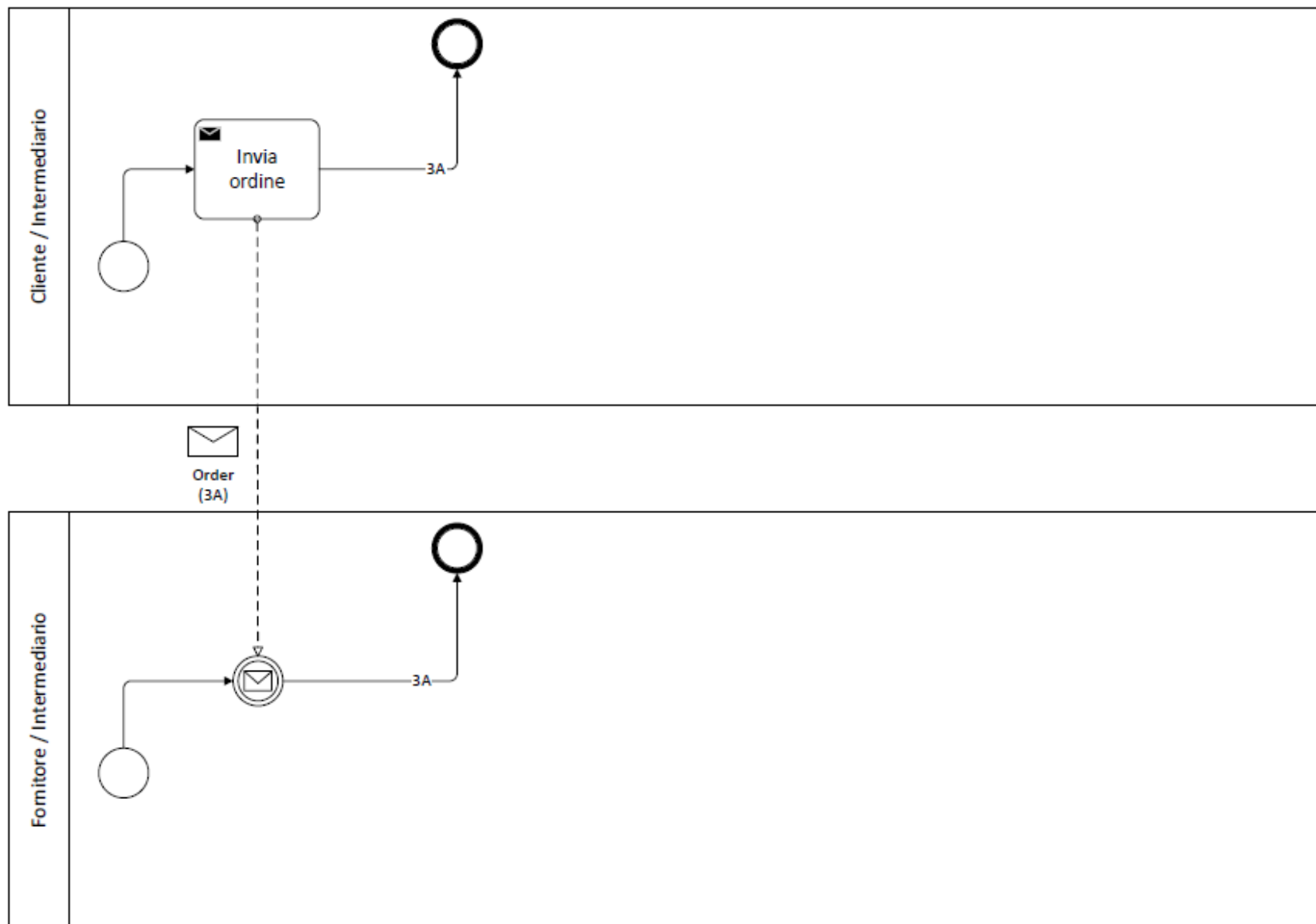
Canali di trasmissione



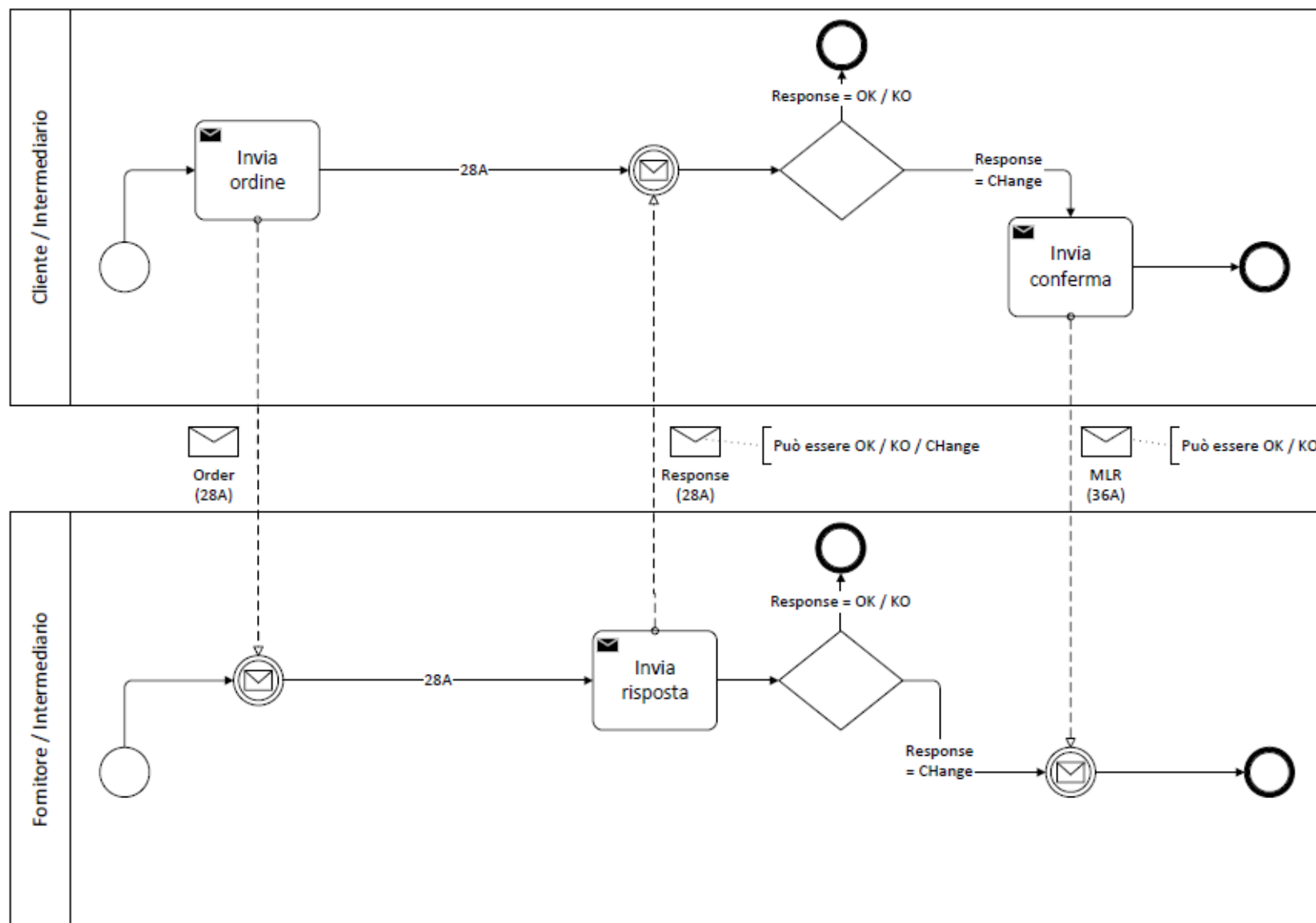
Processo degli ordini: visione d'insieme



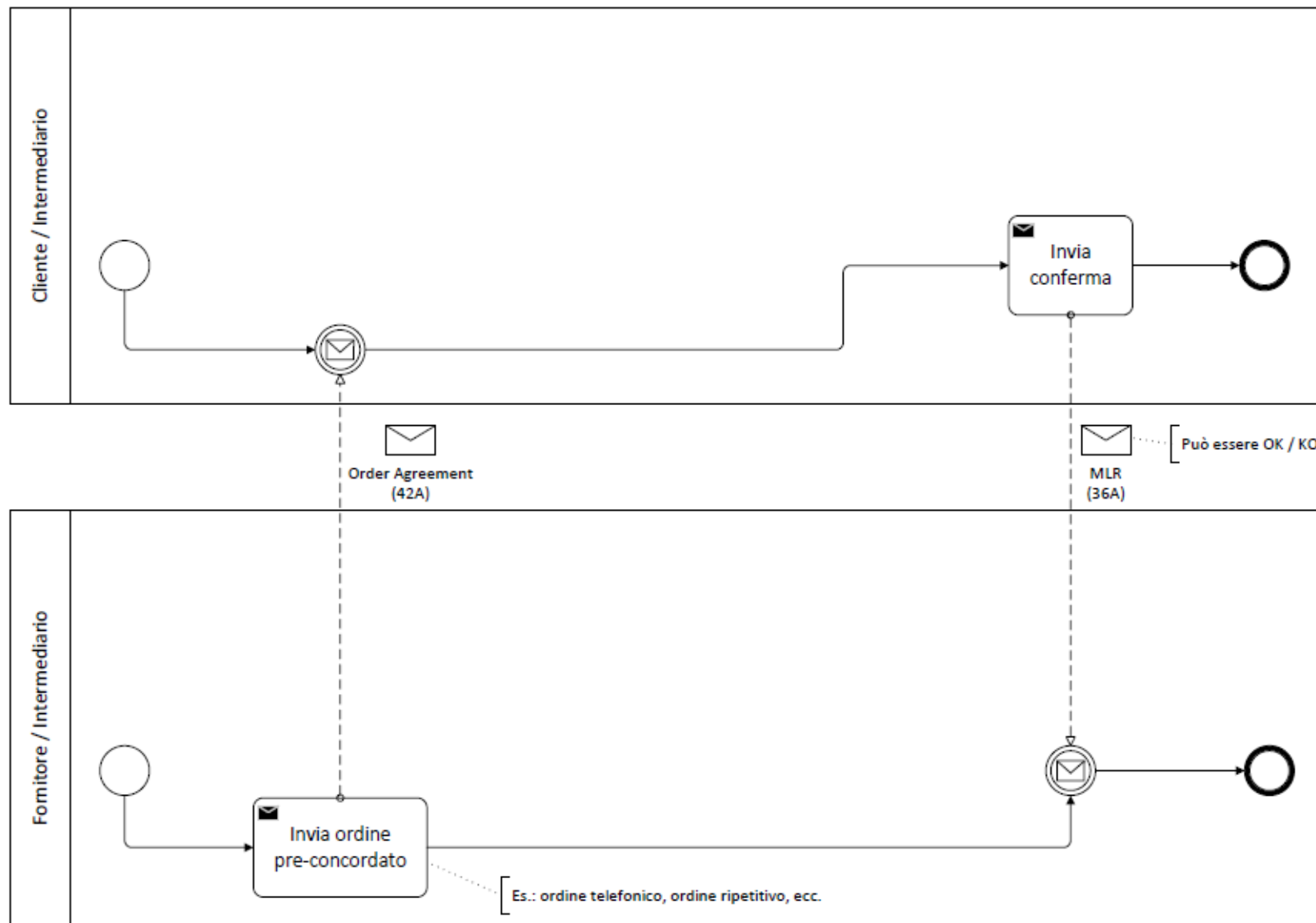
Processo degli ordini: Ordine senza risposta



Processo degli ordini: Ordine con risposta



Processo degli ordini: Ordine pre-concordato



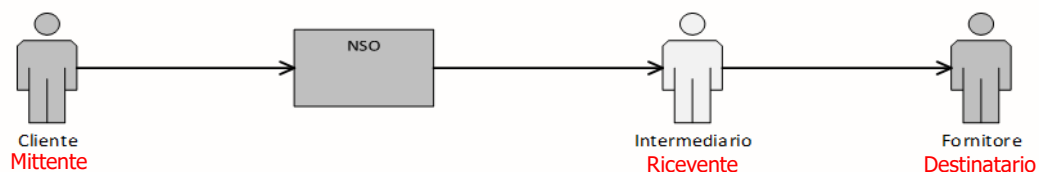
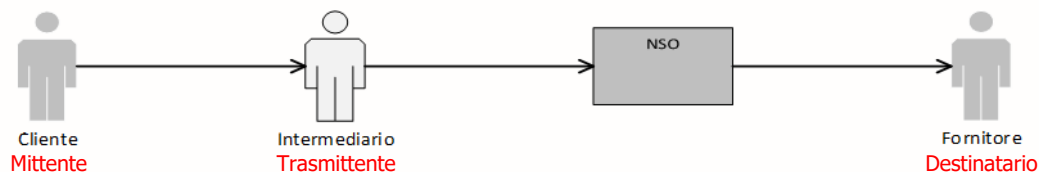
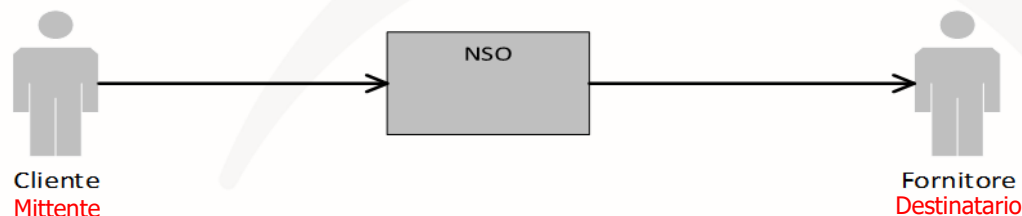
Attori e Ruoli

Attori

- **Cliente** o **PA**
- **Fornitore** o **OE**
- **Intermediario**

Ruoli

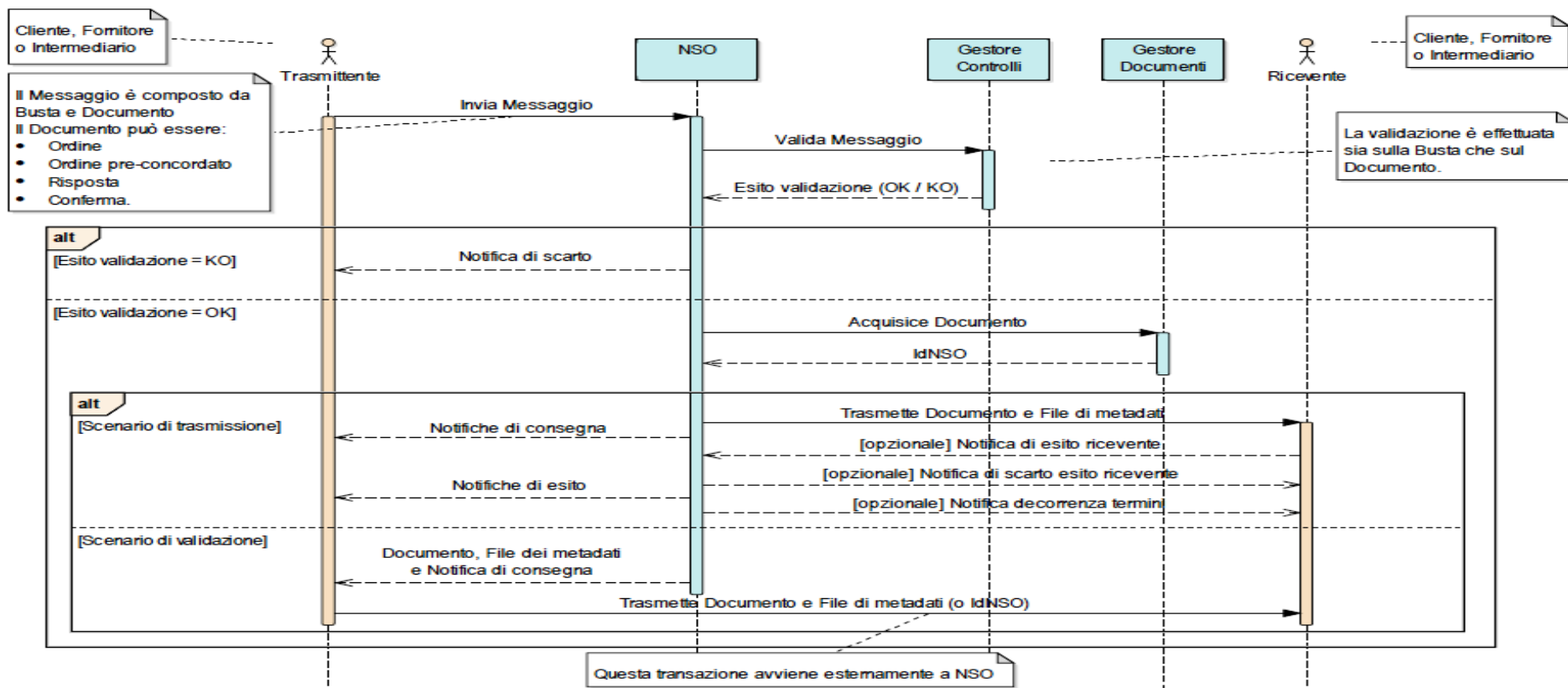
- **Mittente**
- **Destinatario**
- **Trasmittente**
- **Ricevente**



Interazione con NSO

1. Validazione del Messaggio

2. Trasmissione del Messaggio al Ricevente

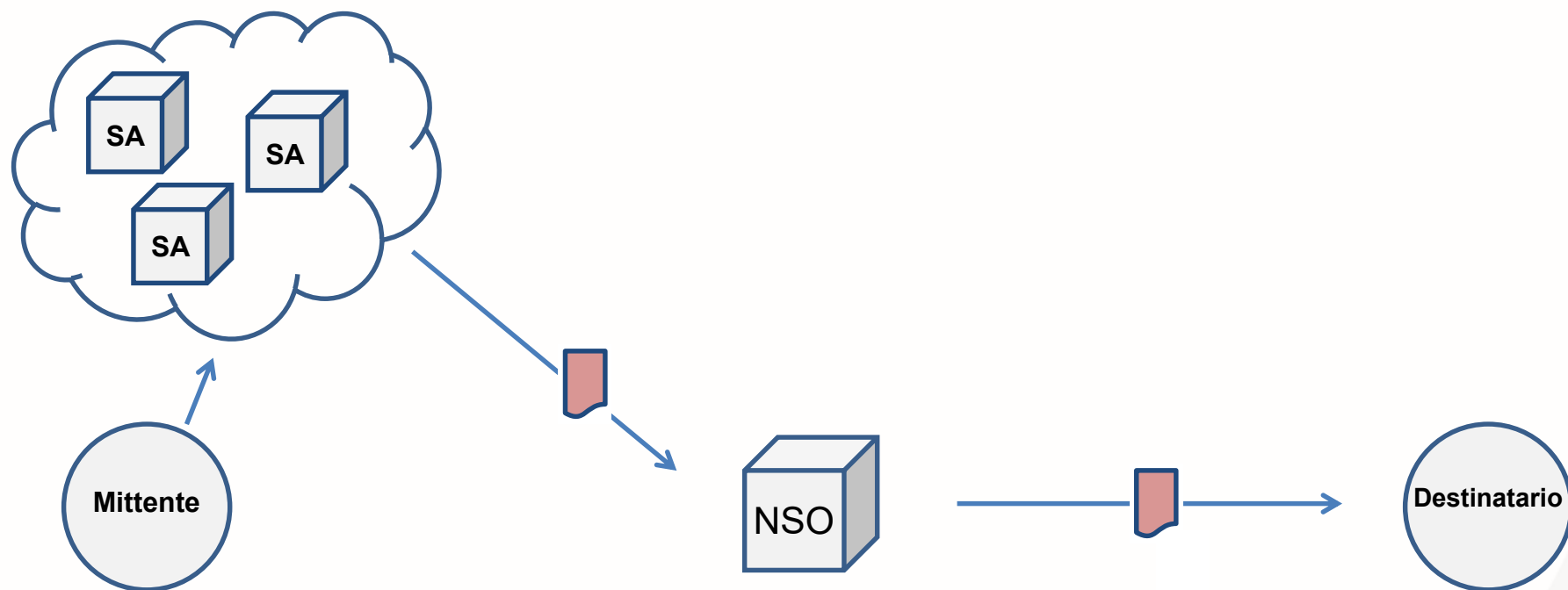


Scenari di trasmissione (1): Trasmissione diretta

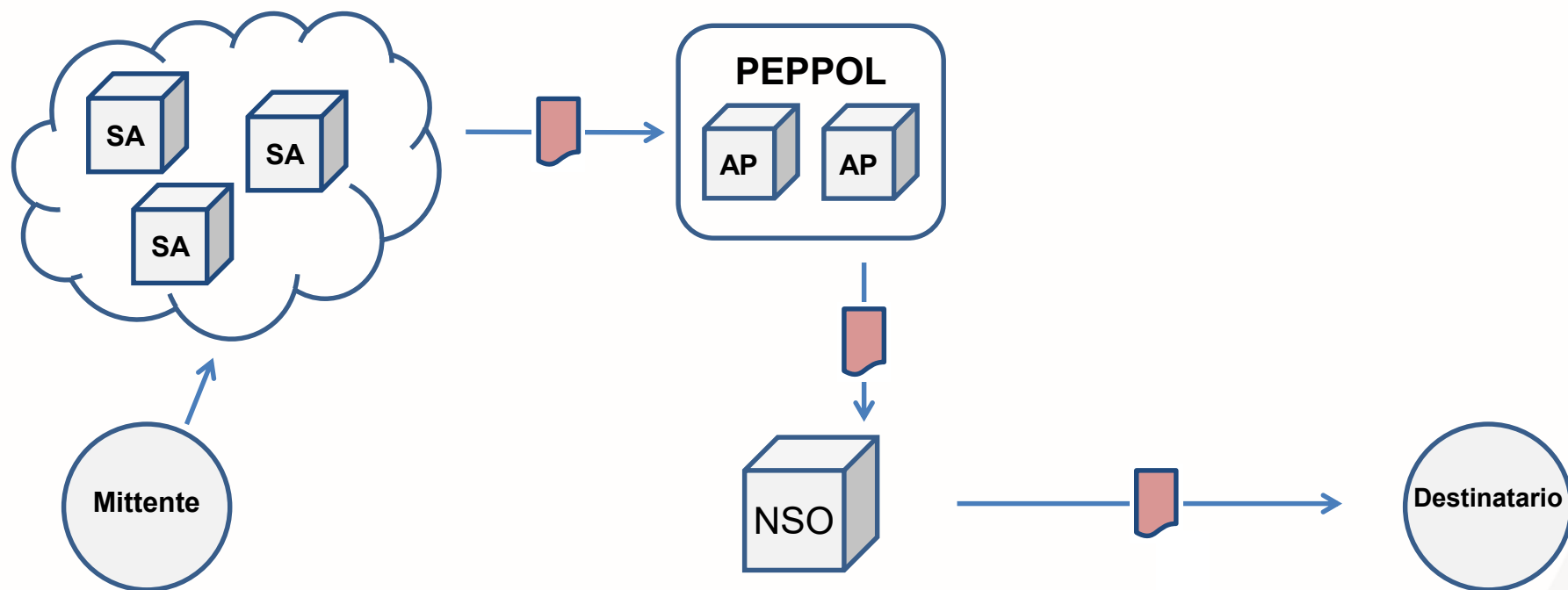


Scenari di trasmissione (2):

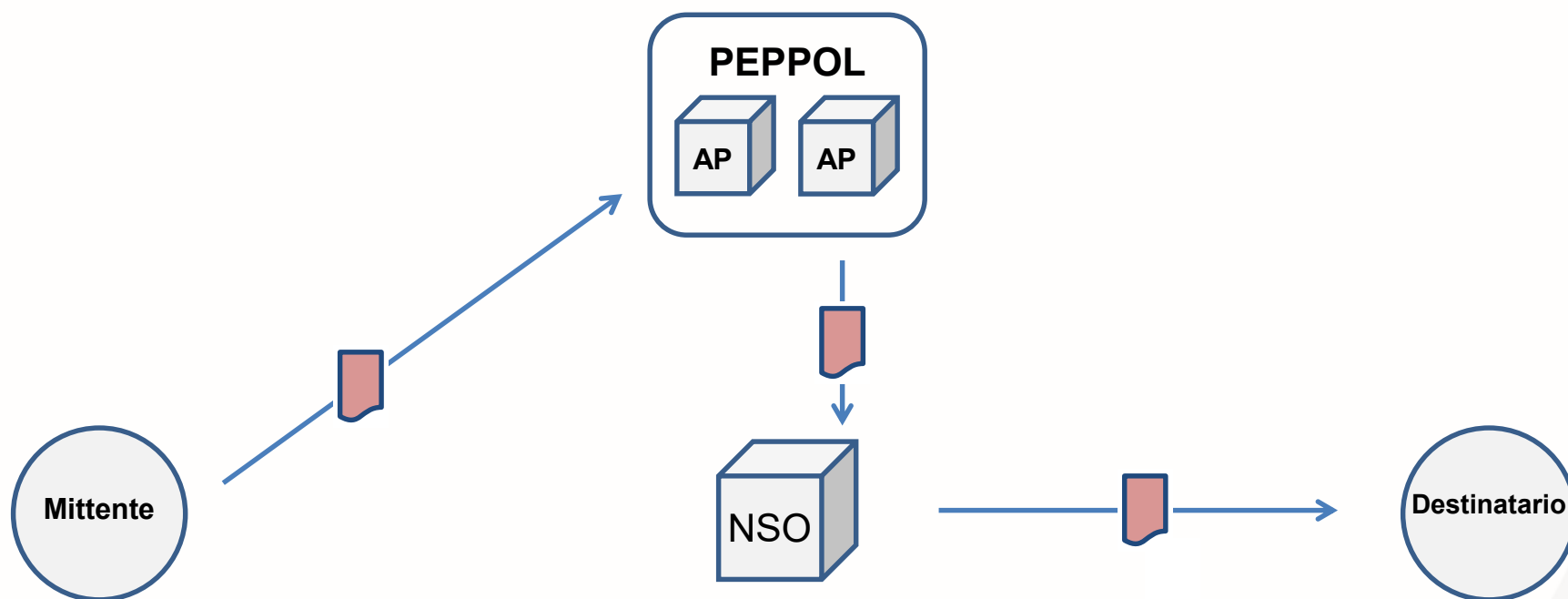
Trasmissione con Intermediario in ingresso (1)



Scenari di trasmissione (2): **Trasmissione con Intermediario in ingresso (2)**

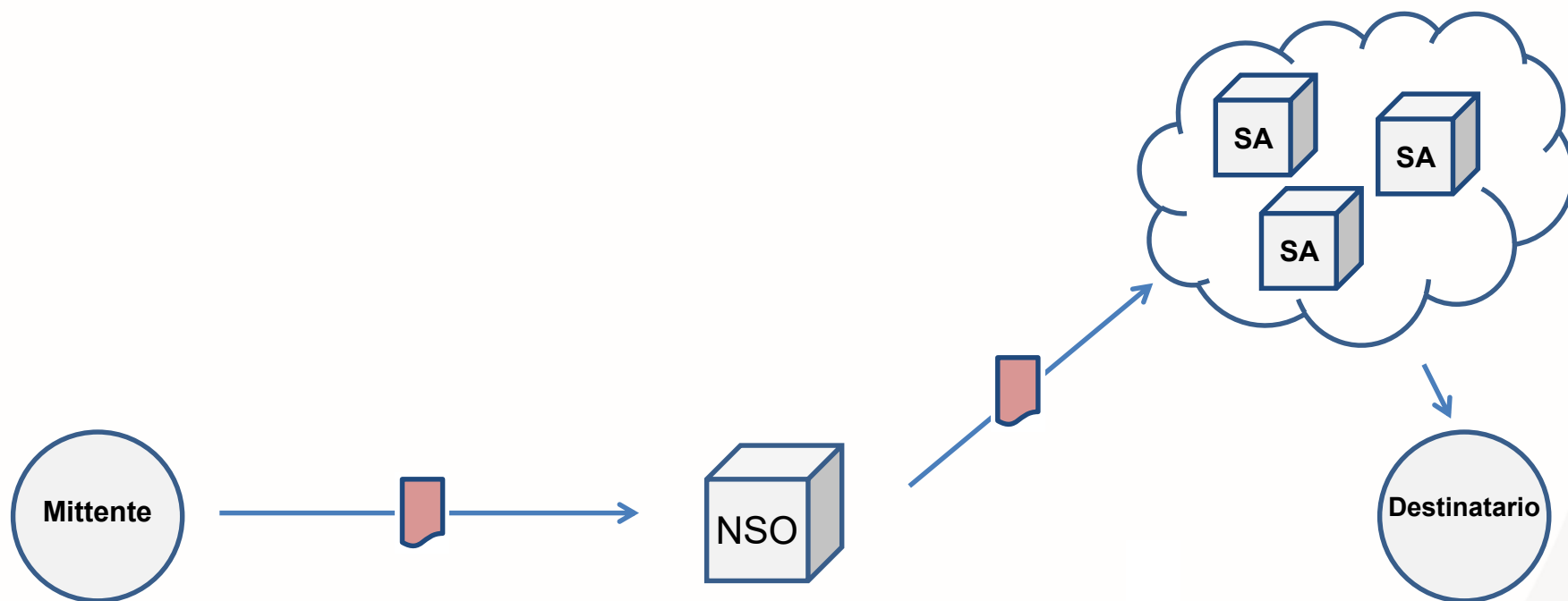


Scenari di trasmissione (2): **Trasmissione con Intermediario in ingresso (3)**



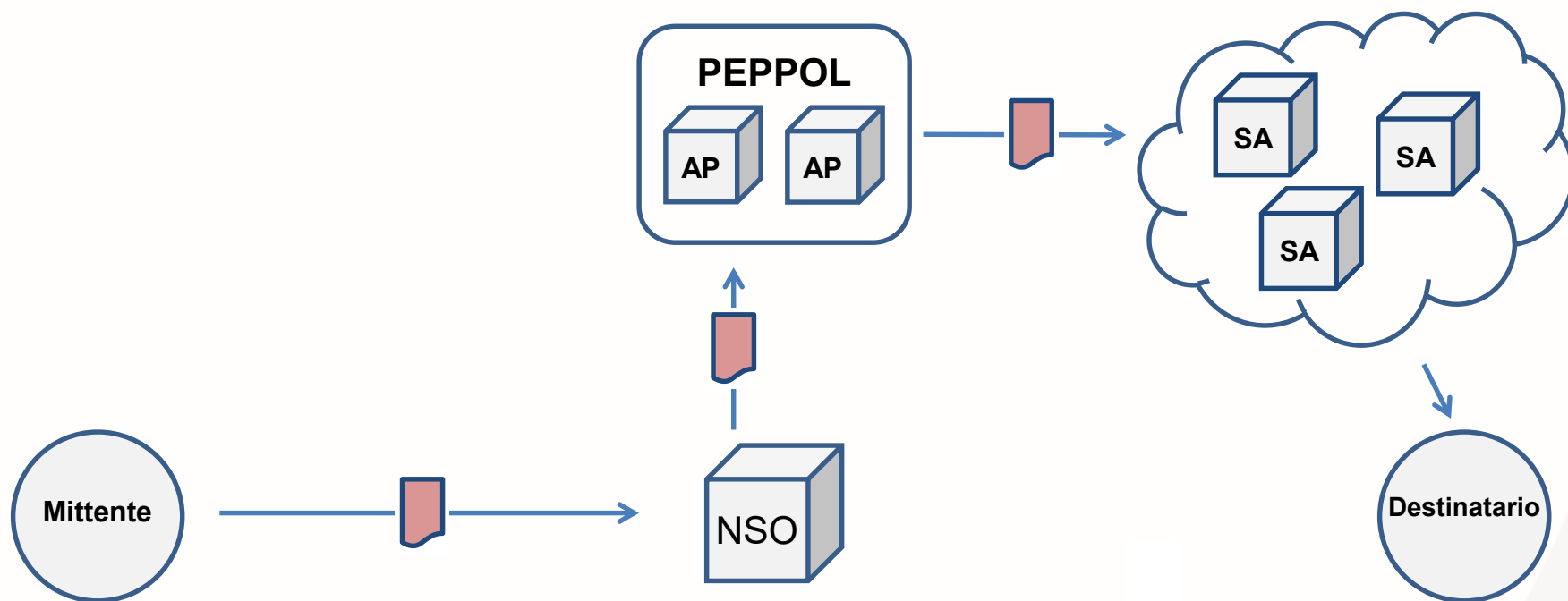
Scenari di trasmissione (3):

Trasmissione con Intermediario in uscita (1)

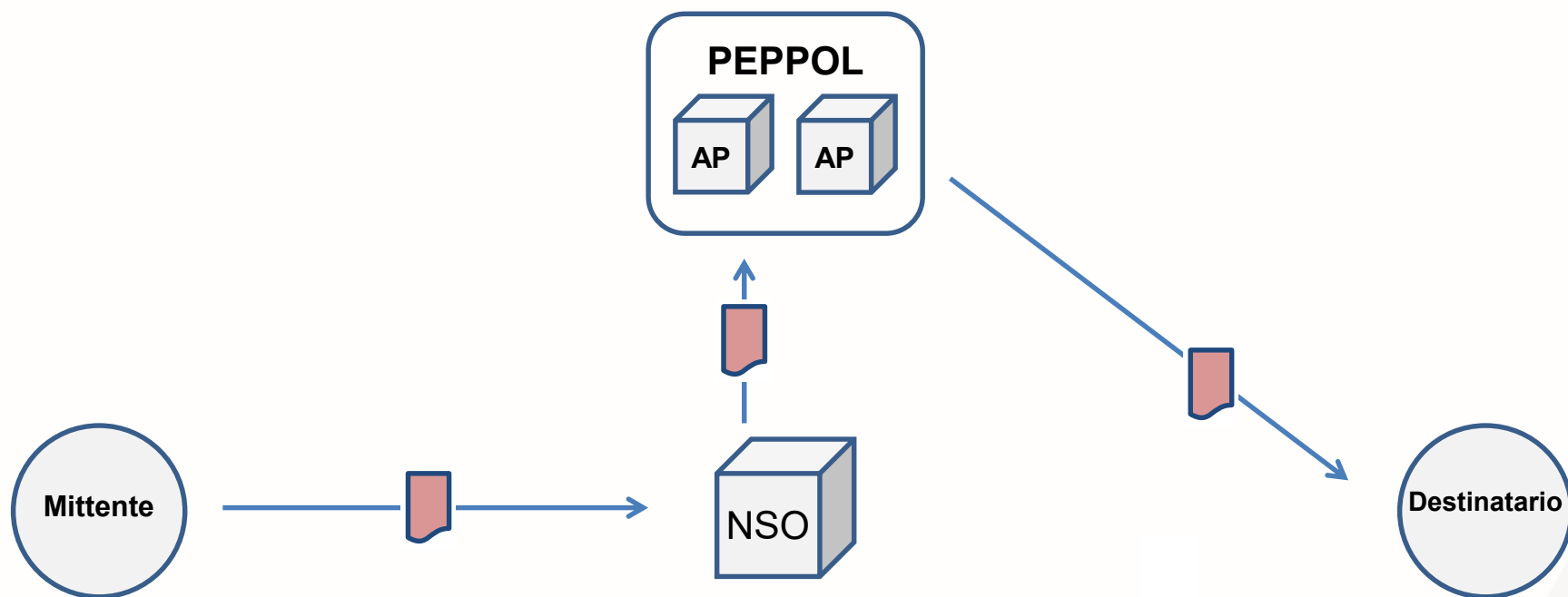


Scenari di trasmissione (3):

Trasmissione con Intermediario in uscita (2)

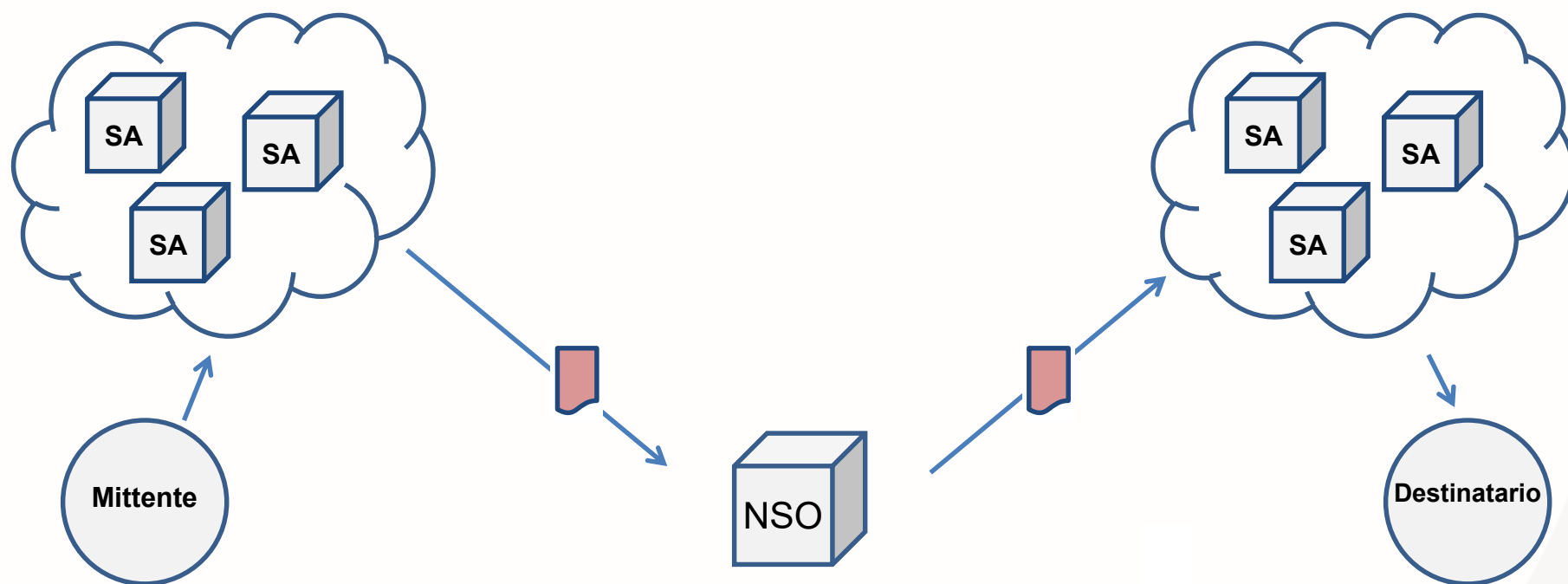


Scenari di trasmissione (3): Trasmissione con Intermediario in uscita (3)



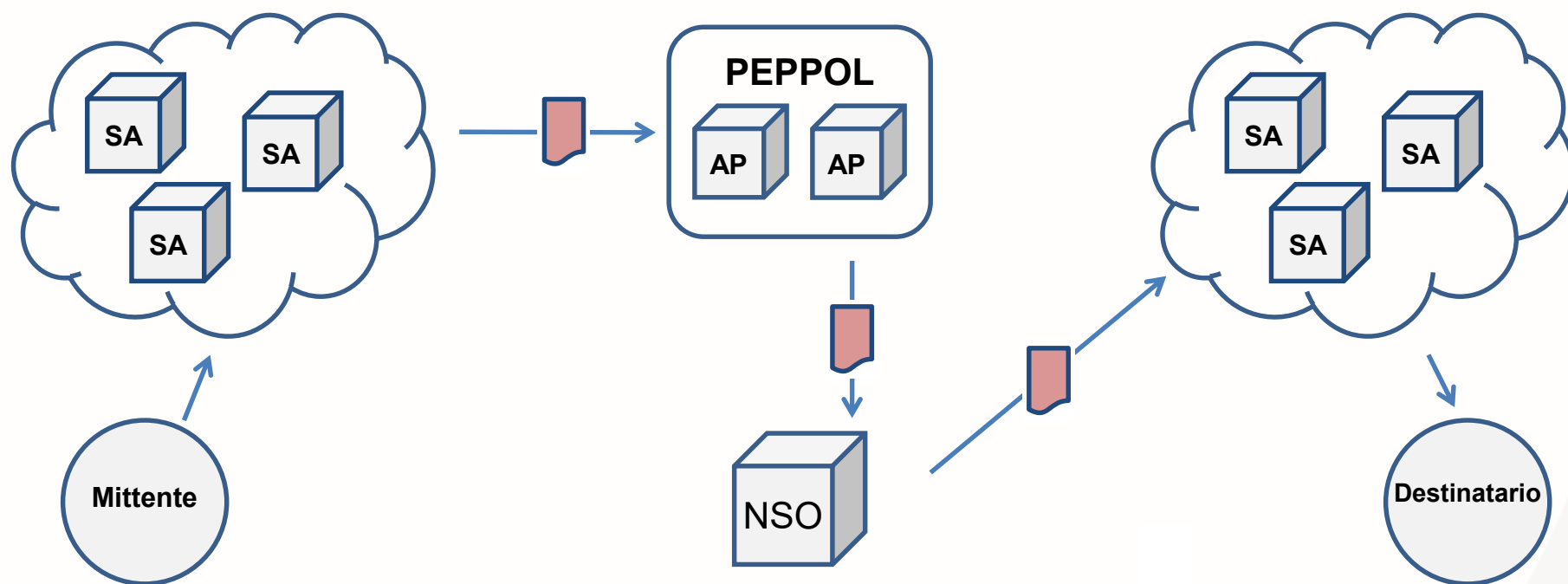
Scenari di trasmissione (4):

Trasmissione con doppio Intermediario (1)

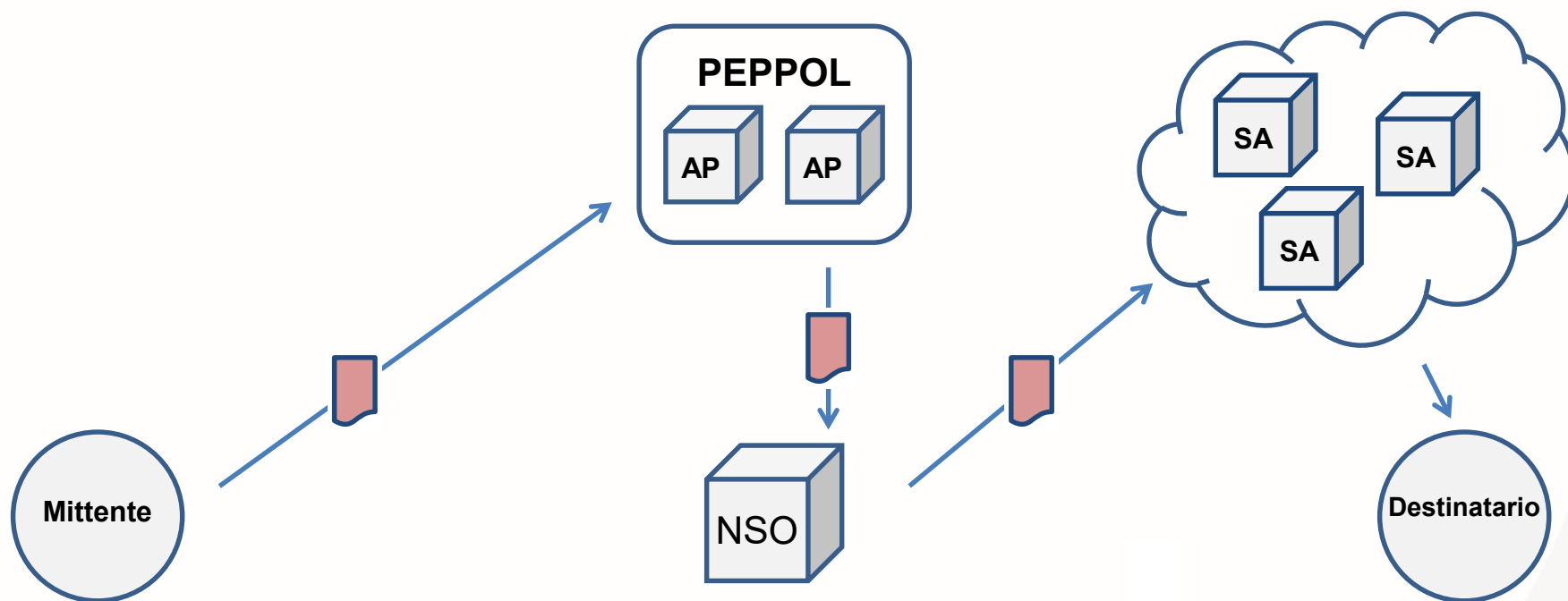


Scenari di trasmissione (4):

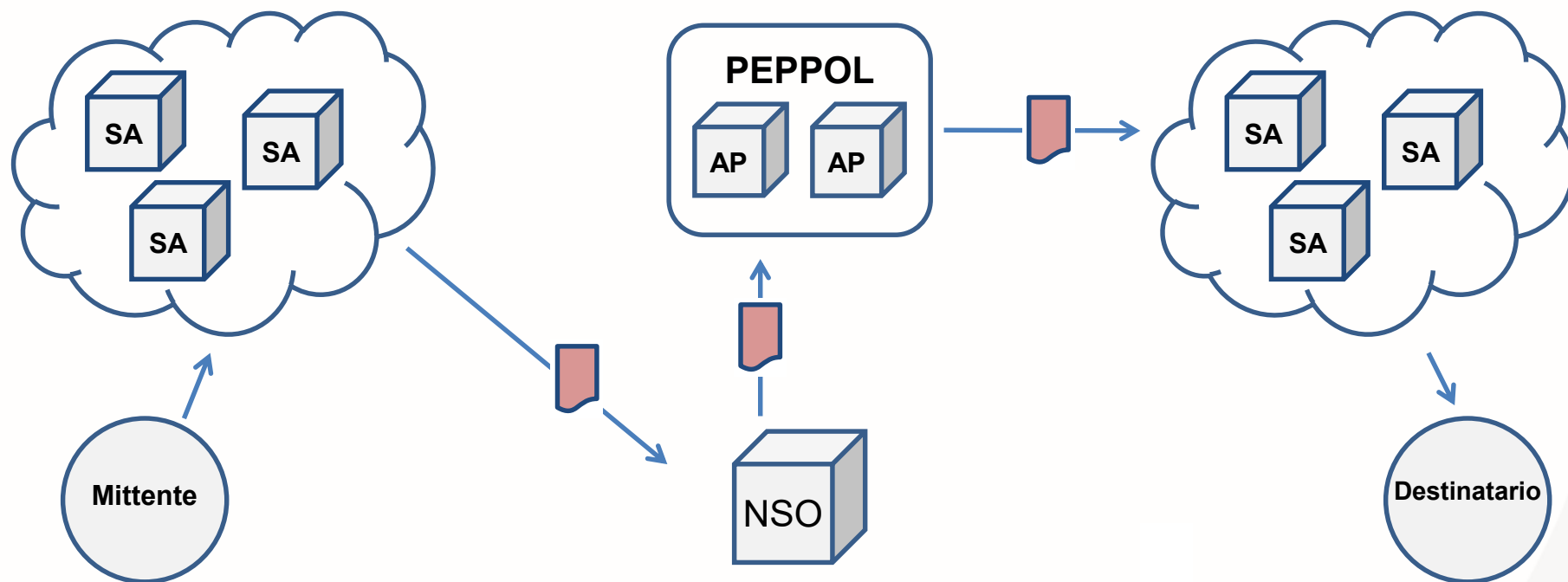
Trasmissione con doppio Intermediario (2)



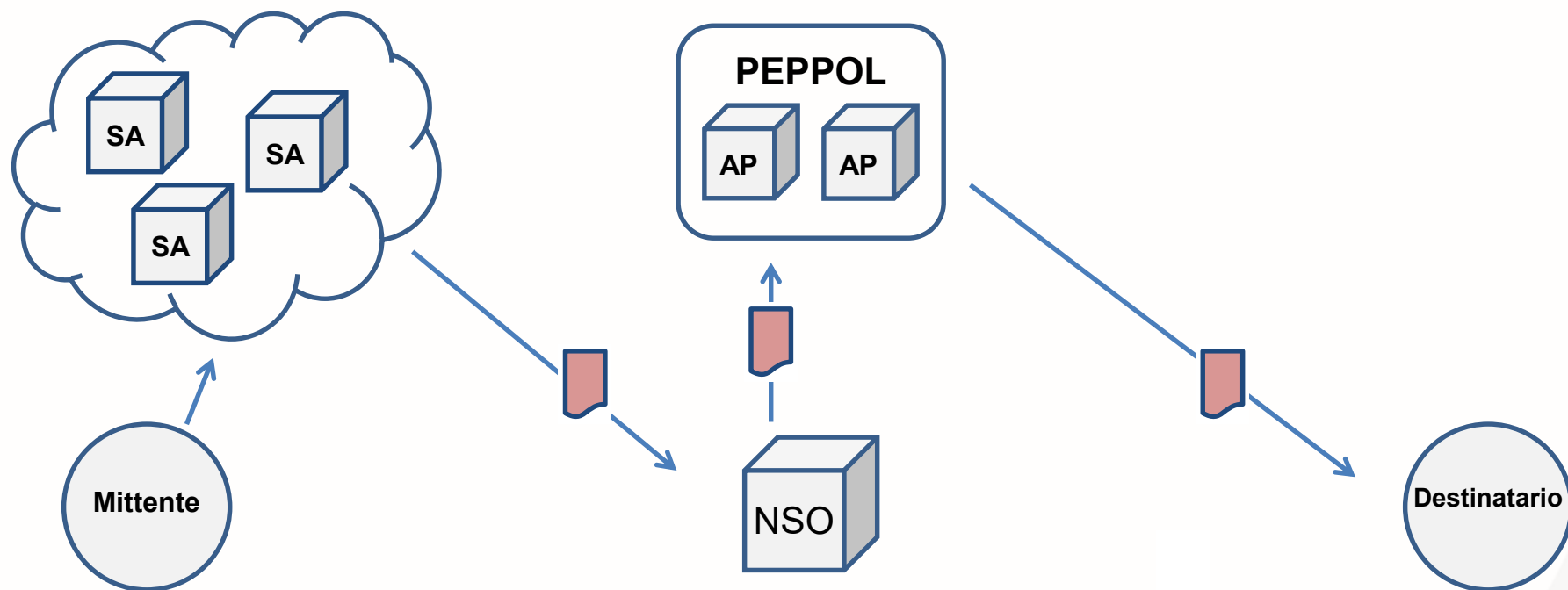
Scenari di trasmissione (4): **Trasmissione con doppio Intermediario (3)**



Scenari di trasmissione (4): **Trasmissione con doppio Intermediario (4)**

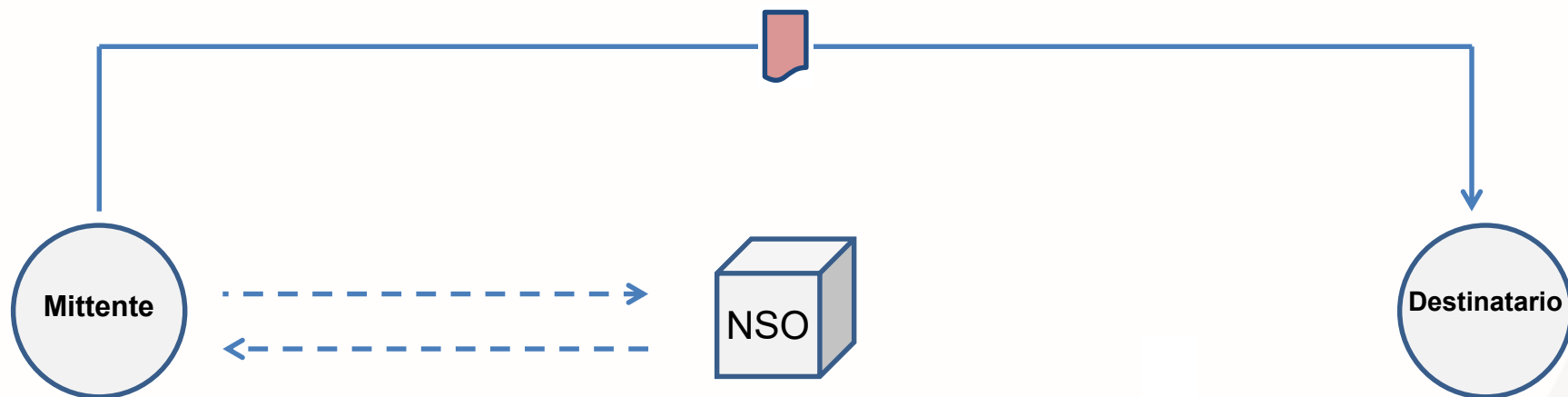


Scenari di trasmissione (4): **Trasmissione con doppio Intermediario (5)**



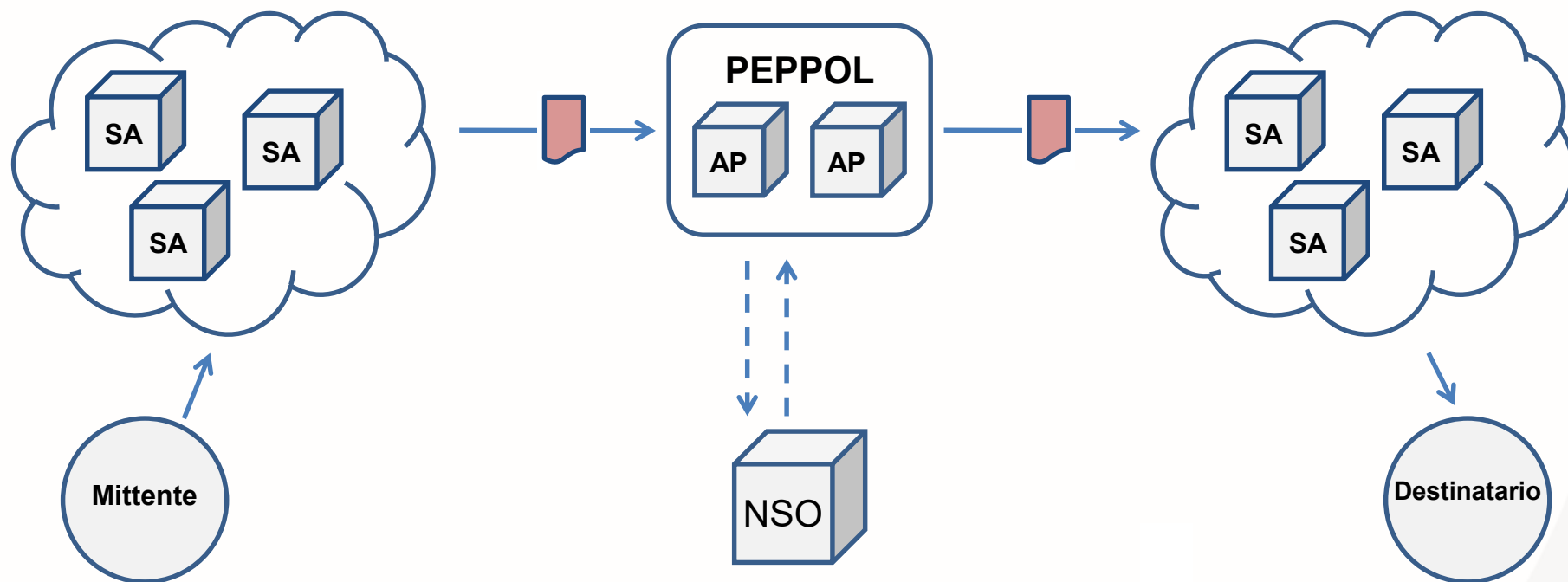
Scenari di validazione (1):

Validazione diretta

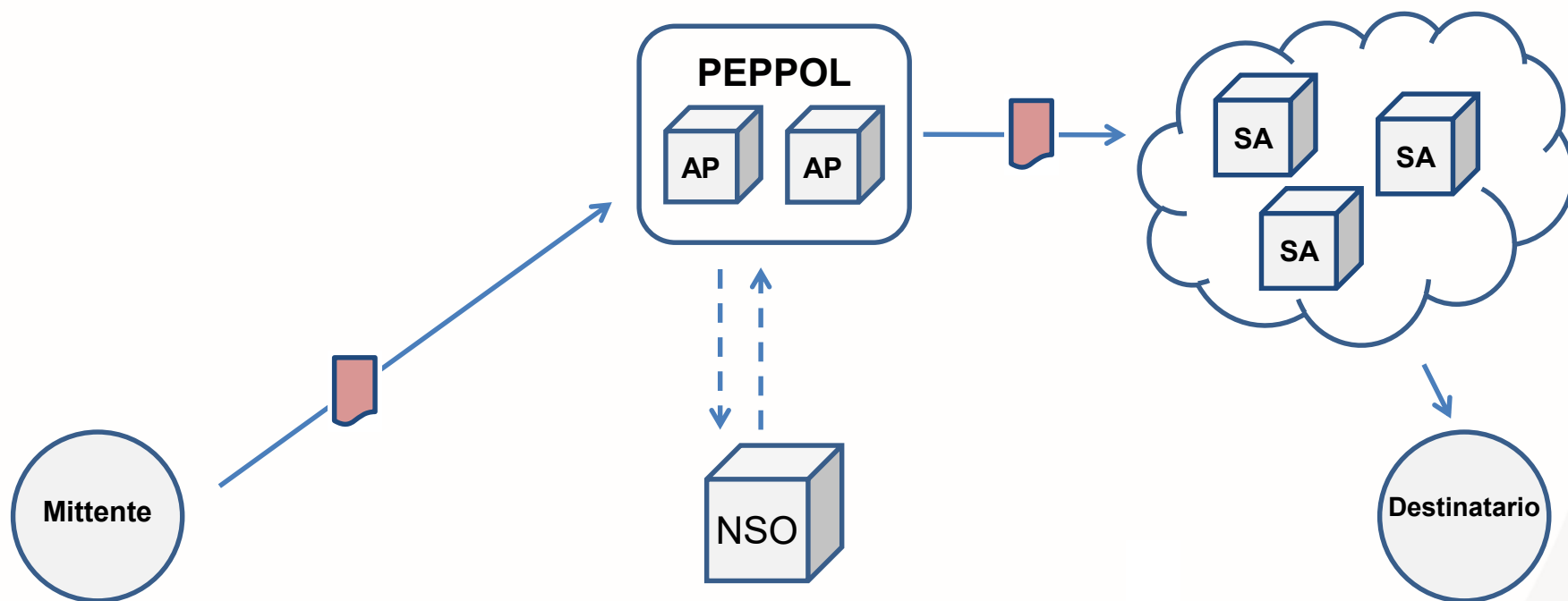


Scenari di validazione (2):

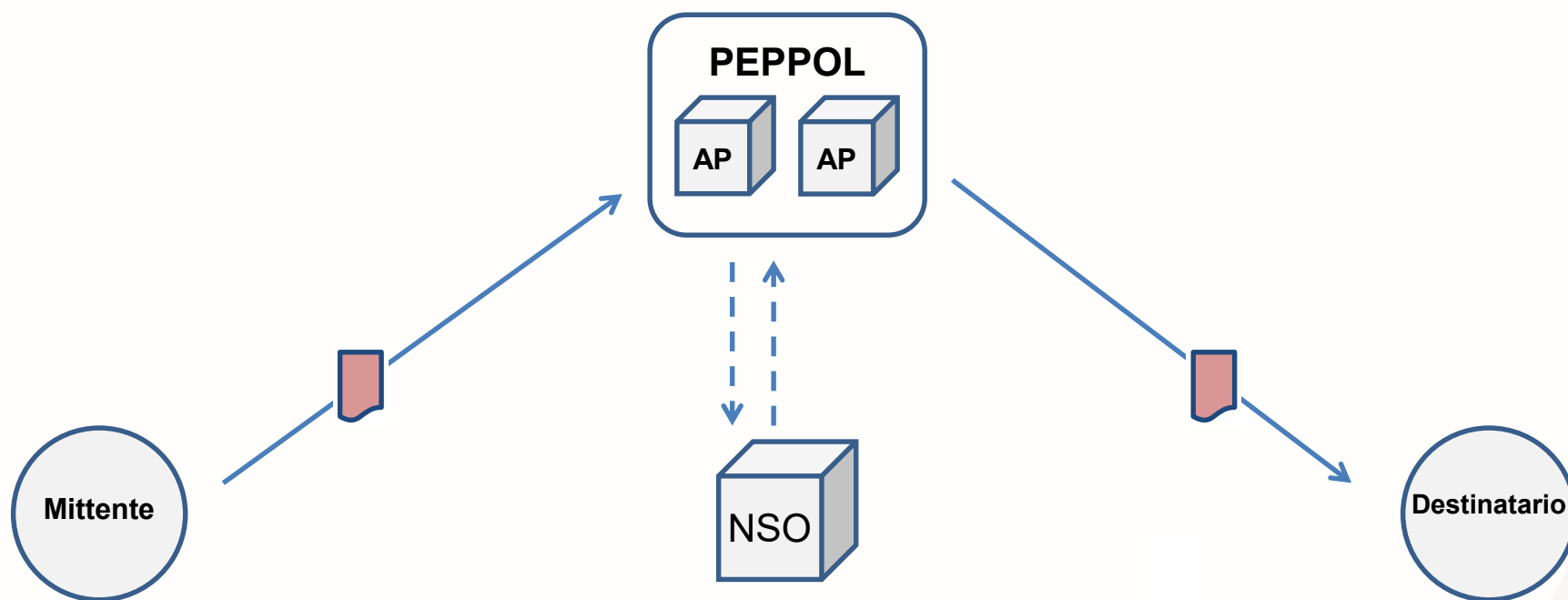
Validazione con Intermediario in ingresso (1)



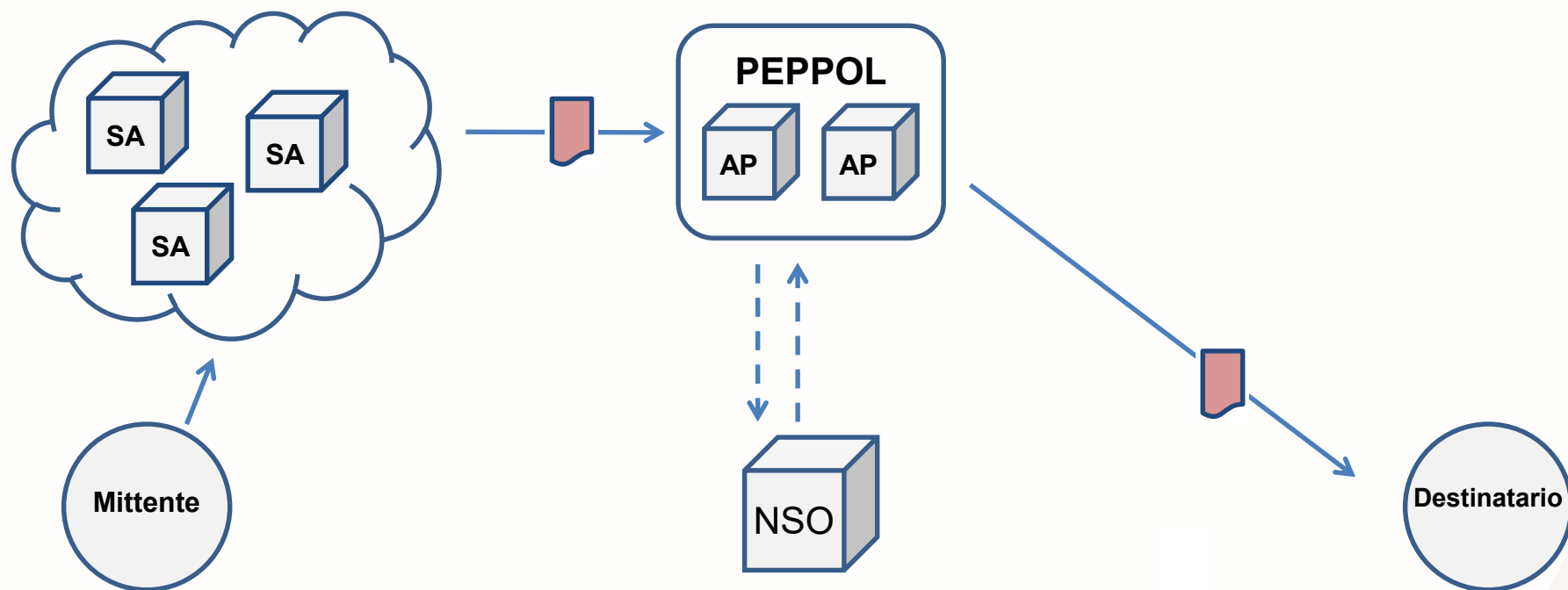
Scenari di validazione (2): **Validazione con Intermediario in ingresso (2)**



Scenari di validazione (2): **Validazione con Intermediario in ingresso (3)**



Scenari di validazione (2): **Validazione con Intermediario in ingresso (4)**



Grazie per l'attenzione

pietropaolo.trimarchi@mef.gov.it



Ministero
dell'Economia
e delle Finanze

Acquisti Pubblici in Rete

Roma, 16/4/2018

37