

## Portale ECM: Integrazione MyPay

Il portale regionale ECM dovrà prevedere l'integrazione con il sistema di pagamenti regionale MyPay in modo tale da poter dare la possibilità ai provider di effettuare i pagamenti richiesti (sia che siano per iscrizione annuale, che per evento che per fasce di eventi) e dare la possibilità alla Segreteria ECM di verificare il corretto pagamento per procedere con l'iter di accreditamento e autorizzazione allo svolgimento del piano formativo

Di seguito viene descritto un caso d'uso di workflow di integrazione tra ECM e MyPay per un pagamento telematico e la gestione dello stato del pagamento per la prosecuzione dell'iter autorizzativo.

Step	Descrizione
1	Il provider si censisce su portale ECM ed inserisce una richiesta di accreditamento
2	Il provider fornisce una serie di documenti necessari al prosieguo della richiesta
3	Il provider se soddisfa i criteri può accedere al pagamento
4	Il portale ECM definisce il <b>carrello</b> costituito da: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Il pagante e/o il pagatore</li> <li>- il beneficiario (Regione del Veneto)</li> <li>- elenco dei debiti (comprendono importo e causali del pagamento). MyPay accetta fino a 5 causali</li> </ul>
5	l'applicativo ECM si deve integrare o permettere di accedere al sistema pagamenti MyPay tramite il trasferimento del carrello con lo specifico servizio <b>WS paaSILInviaDovuti</b>
6	Il provider effettua il pagamento tramite il proprio PSP dal portale MyPay MyPay tramite il gateway di AgID su rete SPC viene instradato sul PSP selezionato dal provider
7	Il provider visualizza sul portale ECM l'esito del processo di pagamento. Attenzione non si tratta dell'effettivo pagamento, in quanto questo esito viene fornito dal PSP tramite un polling di MyPay.
8	Il portale ECM deve verificare il corretto esito del pagamento su MyPay tramite il servizio <b>WS paaSILChiediPagati</b> MyPay mette a disposizione un link per lo scarico della ricevuta RT che il portale ECM dovrà registrare ed eventualmente fornire al provider
9	Verificato il corretto stato del pagamento il portale ECM permette al provider di proseguire l'iter Di fatto il portale ECM deve gestire il contenuto del pagamento, la chiave identificativa della transazione ed i relativi debiti associati e lo stato della transazione

**Nota:** Ogni altro evento all'interno del portale ECM che preveda dei pagamenti dovrà seguire gli stessi step funzionali.

# Specifiche WS MyPay

---

Di seguito vengono fornite le interfacce del WS di interfacciamento a MyPay

## 1. WS paaSILInviaDovuti

Servizio di invio del carrello da pagare su MyPay.

### Parametri in input

- password: password assegnata da MyPay all'Ente
- dovuti: carrello dei dovuti modellato secondo la definizione "ctDovuti" descritta nello schema "PagInf\_Dovuti\_Pagati\_6\_0\_1.xsd"
- enteSILInviaRispostaPagamentoUrl: URL dell'applicazione web dell'Ente, di tipo "http(s)://<dominio ente>/<contesto applicazione>/<pagina di esito>" a cui verrà inviato l'esito della transazione (non l'esito del pagamento)

### Parametri in output

- esito: esito dell'operazione di invio del carrello e può assumere i seguenti valori
  - OK: richiesta accettata
  - KO: errore nella richiesta
- idSession: identificativo univoco della transazione di pagamento iniziata
- redirect: 0 se URL di redirect non disponibile, altrimenti 1
- url: URL verso cui ridirigere l'utente per eseguire il pagamento su MyPay

## 2. WS paaSILChiediPagati

Servizio di richiesta dell'esito di un pagamento.

### Parametri in input

- codIpaEnte: codice IPA dell'Ente che richiede l'autorizzazione
- password: password assegnata da MyPay all'Ente
- idSession: identificativo univoco della transazione di pagamento

### Parametri in output

- pagati: esito dei pagamenti modellato secondo la definizione "ctPagati" descritta nello schema "PagInf\_Dovuti\_Pagati\_6\_0\_1.xsd" (presente se "Fault code" nullo)