

DOCUMENTO TECNICO RELATIVO AI SERVIZI RICHIESTI

Oggetto: - Integrazione PagoPA con Sistema MyPay per il Comune di Cremona

Facendo seguito alla Vs. gradita richiesta ed a seguito dell'analisi preliminare effettuata, presentiamo di seguito la nostra offerta per l'attività di integrazione del sistema PagoPA con MyPay per il Comune di Cremona.

Il processo coinvolgerà diversi "gestionali Emittenti" (ad esempio Luci Votive di Marche Informatica, Vigilando di ICA, Asili nido - modulo RiscWeb di ICA), i quali genereranno inizialmente gli IUV su MyPay, corredati di capitolo di bilancio e accertamento.

Il sistema RiscWeb inoltre avrà un duplice ruolo, fungendo sia da Gestionale Ricevente che Gestionale Emittente, svolgendo quindi le seguenti funzioni:

- ricevere i carichi dai gestionali emittenti tramite un tracciato esteso rispetto all'attuale, contenente IUV e capitolo di bilancio e accertamento per ciascuna pratica di carico. Per tali informazioni sarà implementata una apposita validazione, al fine di rigettare carichi carenti delle suddette informazioni;
- emettere gli IUV al superamento della pratica, ad esempio per l'emissione di accertamenti esecutivi, creando gli IUV su MyPay con il capitolo di bilancio e accertamento aggiornati.

Di conseguenza verrà previsto un set di configurazioni, in funzione ai vari processi relativi all'emissione.

Si precisa che, per le operazioni massive, MyPay richiede l'utilizzo di file CSV compressi per l'upload e il download, gestendo gli esiti in modalità asincrona. Tale modalità non è ad oggi contemplata dal sistema ICA, che predilige il funzionamento sincrono.

Sebbene tale processo possa introdurre tempistiche non definite, stante la richiesta di MyPay, verrà implementato uno strato di gestione (buffer) apposito nel sistema "ICAPA", riducendo così la complessità per i gestionali emittenti. Rispetto all'integrazione attuale tramite i connettori ICA sarà necessario sviluppare nuovi web services (WS) per la gestione dei lotti, ad esempio per le postalizzazioni massive di Vigilando e di RiscWeb.

Inoltre, si ritiene di richiedere a MyPay l'abilitazione alla generazione autonoma degli IUV, garantendo una segregazione efficace tra i diversi applicativi, per evitare sovrapposizioni di IUV.

Sulla base dell'analisi preliminare, si prevede l'implementazione dei seguenti nuovi WS:

- AddIUVLotto: Web service per la creazione di IUV in modalità lotto, che accetterà parametri aggiuntivi come IdGestionale, IdLotto e Tipo (primo, intermedio o ultimo IUV del lotto);
- GetLottoInfo: Web service per recuperare lo stato del lotto (in corso di validazione, tutti gli IUV OK, alcuni IUV KO), fornendo dettagli ove possibile.

Attività e stima dei tempi

Di seguito è riportata una stima preliminare dell'impegno richiesto per le principali attività:

- Modifiche a RiscWeb per l'importazione dei carichi (tracciato esteso)
- Modifiche in ICAPA per la generazione di IUV singoli
- Modifiche in ICAPA per la gestione massiva degli IUV
- Modifiche in Vigipol per la generazione di IUV singoli
- Modifiche in Vigilando per la gestione massiva degli IUV
- Modifiche in PGT per la generazione di IUV singoli
- Modifiche in PGT per la gestione massiva degli IUV
- Implementazione WS di recupero informazioni
- Modifiche ai task di recupero pagamenti/flussi di rendicontazione
- Modifiche in RiscWeb - Centro Stampa per flusso MyPay
- Test

