

Nome file originale elaborato = [file_accettazione_120XXX.xml]
Tipo di elaborazione eseguita = [ACCINS * Inserimento accettazione]
Archiviazione del flusso e log = [123_ACCINS_20150805_105557_LOG.TXT]

Per ogni flusso XML originale elaborato, viene indicata il nome del flusso XML processato dai controlli, la **tipologia di file elaborato dal sistema** (inserimento o modifica / anagrafica o accettazione o dimissione) ed il nome file assegnato dal server per l'archiviazione in unico file sia del flusso dati inviato che del log generato dalla sua elaborazione

* [Log elaborazione dati]

```
2015-08-05 10:55:57 * -----
2015-08-05 10:55:57 * ----- Inizio elaborazione dati
2015-08-05 10:55:57 * -----
2015-08-05 10:55:58 * 00001 LMPDRA64A01H501S
2015-08-05 10:55:58 A 00001 Record 1 inserito
2015-08-05 10:55:58 * -----
2015-08-05 10:55:59 * 00002 PNIVRD64L31H703U
2015-08-05 10:55:59 W 00002 2015-08-15: I controlli sono eseguiti applicando il set di regole prov=1-6 nel record numero 2
2015-08-05 10:55:59 E 00002 79: Codice di specialità di provenienza inesistente o errato nel record numero 2
2015-08-05 10:55:59 E 00002 0: Modalità di accesso in riabilitazione errata nel record numero 2
2015-08-05 10:55:59 * -----
2015-08-05 10:56:00 * 00003 LMPDNI64B28D612K
2015-08-05 10:56:00 W 00003 2015-10-14: I controlli sono eseguiti applicando il set di regole prov=A-F nel record numero 3
2015-08-05 10:56:00 E 00003 : Patologia oggetto dell'intervento riabilitativo a
2015-08-05 10:56:00 E 00003 il paziente del record numero3 è postcomatoso: GOS
2015-08-05 10:56:00 * -----
2015-08-05 10:56:00 * --- Riepilogo finale elaborazione dati
2015-08-05 10:56:00 * -----
2015-08-05 10:56:00 T 00003 Records elaborati n. 3
2015-08-05 10:56:00 A 00001 Records inseriti n. 1
2015-08-05 10:56:00 E 00002 Records scartati n. 2
2015-08-05 10:56:00 * -----
2015-08-05 10:56:00 * --- Termine elaborazione dati
2015-08-05 10:56:00 * -----
```

Il Log elaborazione dati: ogni elemento contenuto nell'invio XML (anagrafica/accettazione/dimissione) è contraddistinto da un progressivo numerico [00001...99999] che indica la posizione della chiave corrispondente (il codice fiscale assistito) all'interno del file xml inviato ed elaborato.

Le informazioni relative al medesimo progressivo sono raggruppate in blocchi separati da righe prive di indicazione per renderne più facile l'identificazione. Per ogni progressivo sono riportati i messaggi inviati dal processo di elaborazione; la tipologia dei messaggi è contraddistinta da una lettera:

- **W** messaggi di warning, cioè di semplice segnalazione all'utente di un particolare evento degno di nota
- **E** segnalazioni di errori seguite da una descrizione della causa che li ha generati
- **A** messaggi di corretta acquisizione

Nella parte finale della sezione sono infine riportati come quantità gli esiti del processo di elaborazione, cioè il numero degli elementi acquisiti (A) e scartati (E) a fronte del numero totale di elementi processati (T)

* [Riepilogo inserimenti/scarti]

Record-ID	codfis	proric	datric	Risultato
Rec 00001:	LMPDRA64A01H501S	657140	2015-08-05	OK -> inserito
Rec 00002:	PNIVRD64L31H703U	369727	2015-08-15	scartato
Rec 00003:	LMPDNI64B28D612K	322506	2015-10-14	scartato

* [Flusso dati XML elaborato]

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<sio_sdo xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <accettazione>
    <codfis>LMPDRA64A01H501S</codfis>
    <proric>657140</proric>
    [...OMISSIS... ]
  </accettazione>
  <accettazione>
    <codfis>PNIVRD64L31H703U</codfis>
    <proric>369727</proric>
    [...OMISSIS... ]
  </accettazione>
</sio_sdo>
```

L'ultima sezione riporta il contenuto del flusso dati XML inviato, elaborato e collegato ai risultati prodotti dall'elaborazione del sistema. Tutti i dati trasmessi nel file XML originale e le informazioni di elaborazione (log e Riepilogo) sono archiviate in un unico file sul server. Il nome del file di archiviazione è indicato nella prima sezione

Il riepilogo degli inserimenti/scarti fornisce invece il dettaglio analitico (progressivo, codice fiscale, ecc.) degli inserimenti/scarti verificatisi. L'identificativo progressivo [Rec 00001, ecc.] consente di trovare rapidamente nel log delle elaborazioni descritto alla sezione precedente il relativo blocco dati per conoscere le cause che hanno determinato lo scarto dell'elemento