

AglD - Forum della conservazione dei documenti informatici

Risultati del Gruppo di lavoro "Elaborazione di aggiornamenti dello standard Unisincro e cura degli aspetti relativi all'interoperabilità"

Riunione del 6-07-2016

Informazioni generali gruppo Unisincro

- Scopo del GdL: Elaborazione di aggiornamenti dello standard Unisincro e cura degli aspetti relativi all'interoperabilità
- Il GdL si è riunito in modalità online tra marzo e giugno 2016
- Si è discusso un caso d'uso principale: l'applicazione di Unisincro nella migrazione degli archivi tra conservatori
- Non sono state evidenziate carenze "strutturali" di Unisincro ma soprattutto nelle modalità di utilizzo dello stesso, in particolare i campi MoreInfo
- Sono emersi molti temi e spunti interessanti sulle prassi tecniche del processo di conservazione non pertinenti con l'oggetto attuale del GdL
- il GdL ha individuato alcune proposte di prosecuzione delle attività in particolare in relazione al supporto dei concetti di migrazione di OAIS

Conclusione 1)

Aggiornamento della norma UNI 11386:2010 nei punti in cui questa è diventata obsoleta (es. riferimenti normativi, algoritmi, ecc) e alcuni suggerimenti indicati di seguito

- Utilizzo TAG XML in lingua esclusivamente inglese
- Utilizzo dei formati di firma "baseline" di CAdES e XAdES dove il riferimento temporale della firma sostituisce il riferimento interno a Unisincro; utilizzo del livello "-T" quando serve la marcatura temporale
- aggiungere un esempio informativo sulle modalità di utilizzo di SInCRO nell'ambito di un processo di conservazione
- potrebbe essere utile compattare ed aggiornare gli esempi già inseriti nella norma
- osservazione generale: le norme tecniche devono restare il più possibile indipendenti dalle disposizioni legali

Ulteriori indicazioni:

- modifica della terminologia delle Regole Tecniche per renderla coincidente con quella di Unisincro
- si propone di elaborare degli esempi d'uso pratico di Unisincro nell'ambito del processo di conservazione, inclusi i ruoli, sulla base delle disposizioni in vigore che potrebbero essere incorporate all'interno di linee guida più generali di AgID

Conclusione 2)

necessità di concordare le caratteristiche del pacchetto di archiviazione e distribuzione al fine di agevolare l'interoperabilità di base tra i sistemi di conservazione

- Il pacchetto di archiviazione deve essere specificato compiutamente nel manuale della conservazione
- Il pacchetto di distribuzione è un potenziale punto di miglioramento della qualità e dell'interoperabilità del processo di conservazione ma andrebbe approfondito anche al di là dell'uso di Unisincro (es. metadati)
- Si sottolinea in particolare l'importanza di una corretta documentazione dell'intero processo di conservazione ai fini dell'interoperabilità e si suggerisce che questo aspetto sia oggetto di particolare attenzione in fase di vigilanza

Conclusione 3)

opportunità di analizzare le caratteristiche di uno strumento per la verifica di conformità alla norma UNI 11386:2010

Si ritiene utile per supportare:

- La vigilanza
- il passaggio di consegne tra conservatori
- verifiche fatte dal cliente del conservatore

Il GdL ritiene utile definire in una fase successiva le specifiche per questo strumento di verifica

Conclusione 4)

Indicazioni relative alla modalità per documentare le strutture MoreInfo implementate

- il manuale della conservazione del conservatore deve indicare come reperire la documentazione dettagliata di tutti i MoreInfo utilizzati (es. contratti, accordi di servizio, ecc) secondo le pratiche del conservatore
- il tutto deve essere concordato col cliente e reso disponibile

Conclusione 5)

metadati aggiuntivi generali e settoriali per Unisincro (MoreInfo) e/o pacchetto di versamento

- il GdL ha individuato una tabella iniziale di metadati generali da approfondire in una fase successiva dei lavori
- il GdL considera fattibile specificare un MoreInfo per il settore fiscale (l'Agenzia delle Entrate ha informalmente dato la propria disponibilità a contribuire ai lavori)
- L'opportunità di specificare MoreInfo per ulteriori settori è da approfondire