

SCAMBIO PACCHETTI DI CONSERVAZIONE

Stato dell'arte, sperimentazione e risultati tra due conservatori
accreditati

Forum della Conservazione Agid

12 dicembre 2018 - Roma

SPERIMENTAZIONE

- Nel corso del 2018, nell'ambito del progetto "Poli di Conservazione", è stata condotta una sperimentazione tra Agenzia Industrie Difesa (AID) e Notartel S.p.A., società del Consiglio Nazionale del Notariato.
- La sperimentazione ha avuto come obiettivo l'individuazione delle criticità nello scambio e nella condivisione di pacchetti di archiviazione (PdA) tra conservatori accreditati.
- Le attività di sperimentazione, concluse a ottobre del 2018, hanno evidenziato gli aspetti tecnici più impattanti nella realizzazione di un sistema di interscambio di pacchetti.

NOTARTEL

SOCIETÀ INFORMATICA DEL NOTARIATO ITALIANO



Notartel dal 1997 è società di proprietà del **Consiglio Nazionale del Notariato** e della **Cassa Nazionale**.

Realizza e gestisce servizi informatici e telematici per i notai italiani, collegando tutti gli studi notarili italiani attraverso la **Rete Unitaria del Notariato (R.U.N.)**, una piattaforma web riservata.

Dal 2013 siamo il **Conservatore** per conto del Consiglio Nazionale del Notariato degli atti informatici dei notai italiani.

Dal 2016 siamo accreditati presso **AgID** nell'elenco dei Conservatori di documenti informatici.

AGENZIA INDUSTRIE DIFESA



Il Centro di Dematerializzazione e Conservazione Unico della Difesa è uno degli stabilimenti gestiti dall'Agenzia Industrie Difesa, che ha lo scopo di valorizzare alcune specificità produttive presenti all'interno del dicastero Difesa

Nasce da una ristrutturazione e riqualificazione dello Stabilimento Grafico Militare di Gaeta.

A partire dal 2010 sono state effettuate una serie di attività di riqualificazione del personale e di implementazione di nuove infrastrutture che, progressivamente, hanno modificato la natura dello stabilimento, da *produttore di carta* a gestore di attività di dematerializzatore con processi massivi e certificati e poi a gestire la conservazione digitale.

Dal 2016 siamo accreditati presso **AgID** nell'elenco dei Conservatori di documenti informatici.

AMBITO

La sperimentazione parte con due presupposti:

- la creazione di una infrastruttura di comunicazione tra i rispetti sistemi di conservazione, con scambio dei pacchetti di archiviazione (PdA) generati dai rispettivi software di conservazione.
- il pacchetto di archiviazione, una volta ricevuto, deve essere letto e interpretato correttamente per poter essere verificato e archiviato dall'ente ricevente

ATTIVITÀ SVOLTE

- Definizione modalità di scambio dei pacchetti
- Collegamento tra i diversi sistemi
- Invio documenti in conservazione
- Recupero pacchetti di archiviazione creati
- Lettura e analisi della struttura dei PdA
- Analisi delle criticità emerse

PUNTI CRITICI

Per la definizione di una infrastruttura di scambio di pacchetti di archiviazione tra conservatori occorre definire:

- Protocolli di comunicazione
- Formato pacchetti di archiviazione
- Formati documentali

PROTOCOLLI DI COMUNICAZIONE

- Protocollo di rete
- Modalità di autenticazione
- Interfaccia applicativa

FORMATO PACCHETTO DI ARCHIVIAZIONE

- Aggregazione pacchetto
- Formato firma e marche temporali
- Definizione MoreInfo (embedded o detached)

FORMATI DOCUMENTALI

- Formato documenti (es. pdf, xml, etc)
- Metadati documenti
- Formati di firma (firma apposta ai documenti)

Grazie per l'attenzione

Raffaele Gonnella – (Agenzia Industrie Difesa)

raffaele.gonnella@persociv.difesa.it

Luigi D'Ardia – (Notartel)

ldardia@notariato.it