

Stato dei documenti sull'implementazione delle MM nell'INFN

S. Parlati Rimini 12 giugno 2018

Riassunto delle puntate precedenti

- CIRCOLARE Agid 18 aprile 2017, n. 2/2017
 - Art.5 Tempi di attuazione - Entro il 31 dicembre 2017 le amministrazioni dovranno attuare gli adempimenti di cui agli articoli precedenti.
- Un gruppo di lavoro della CCR ha esaminato la circolare e stilato, nel corso dell'ultimo anno, una serie di osservazioni e documenti.
- A fine dicembre 2017 il presidente dell'INFN ha firmato un documento di implementazione delle MM globale per tutto l'INFN, rimandando a ciascuna sede il compito di stilare il proprio documento implementativo.

Riassunto delle puntate precedenti

- La circolare Agid definisce una serie di misure per la sicurezza informatica, organizzate in 3 livelli di sicurezza.
- Secondo l'analisi del gruppo di lavoro, anche le misure associate a standard minimi di sicurezza sono difficilmente applicabili a macchine per il calcolo tecnico-scientifico, per cui l'INFN, nel piano di implementazione generale ha suddiviso i computer dell'ente in due categorie:
 - Macchine di tipo **gestionale-amministrativo (GA)** a cui si applicano le MM
 - Macchine di tipo **tecnico-scientifico (TS)** a cui le MM si applicano parzialmente

Documenti

- Un documento generale sull'*implementazione delle MM* nell'INFN e' disponibile su Alfresco per i membri di CCR.
- Ogni *Direttore* dovra' firmare per la propria struttura il *piano di implementazione delle MM* che contenga anche *l'elenco del software autorizzato* sulle macchine GA
- E' stato presentato al gruppo di lavoro un template fornito dalla sezione di Bologna; mi pare non sia stato ancora circolato alla CCR: possiamo farlo?
- E' stata creato un repository sul sistema documentale dell'ente per tenere tutti i file di implementazione delle MM. Ogni sede ha una area propria, accessibile dal rappresentante in CCR, nella quale conservare il documento di implementazione e relativi allegati.

Documenti

Macchine di tipo **gestionale-amministrativo (GA)**:

- macchine che trattano dati gestionali, riservati, personali, sensibili (p.e. contratti, accordi di collaborazione, convenzioni, trasferimento tecnologico e fondi esterni)
- server in gestione al Servizio Calcolo.
- Queste macchine sono passate/stanno passando sotto la completa gestione dei Servizi di Calcolo.

Documenti

Macchine di prevalente uso tecnico-scientifico (TS)

- server dedicati al calcolo scientifico
- desktop, laptop e device mobili per attività istituzionali di ricerca, comprese quelle tecnologiche e per la gestione dei sistemi
- dispositivi di acquisizione dati
- dispositivi per la gestione di impianti
- Le macchine sono gestite dagli utenti stessi.
- Il gruppo di lavoro ha prodotto dei *documenti tecnici (Norme d'uso)* contenenti le misure obbligatorie richieste dalle MM e suggerimenti di best practice
- I 3 documenti (per sistemi Linux, Win e Mac) sono stati distribuiti ai membri di CCR e sono disponibili nell'area CCR su Alfresco
- Questi documenti (in italiano e in inglese) saranno consegnati agli amministratori delle macchine TS, che dovranno dichiarare di averne presa visione
- La scelta della procedura per la dichiarazione di presa visione da parte degli amministratori e' demandata alle sedi.

Documenti

Piano di gestione del Rischio sia per macchine GA che TS richiesto dalla circolare Agid:

- [4.8.1] DEFINIRE UN PIANO DI GESTIONE DEI RISCHI CHE TENGA CONTO DEI LIVELLI DI GRAVITÀ DELLE VULNERABILITÀ, DEL POTENZIALE IMPATTO E DELLA TIPOLOGIA DEGLI APPARATI (E.G. SERVER ESPOSTI, SERVER INTERNI, PDL, PORTATILI, ETC)
- Una prima presentazione sul PdGR e' stata fatta alla riunione di CCR di marzo. La prossima presentazione proporrà alcune utilities per la compilazione del PdGR.