

# 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.