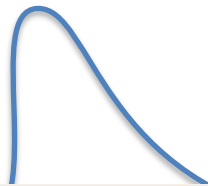


ICT Status

R. Smareglia

Responsabile dell'ufficio ICT e Science Data Management della Direzione Scientifica

ICT meeting 10 – 14 Settembre 2018



14:00	Introduzione Logistica	
	Catania	14:00 - 14:20
	welcome del dirttore di OA Catania	
	Catania	14:20 - 14:30
	ICT introduzione	Riccardo Smareglia
	Catania	14:30 - 14:45
	Evoluzione dei servizi ed Infrastrutture di rete	Mauro Nanni
	Catania	14:45 - 15:00
15:00	Esperienza nella ristrutturazione logistica del Centro di Calcolo di Trieste	Dr Claudio Vuerli et al.
	Catania	15:00 - 15:25
	Riorganizzazione rete locale di Brera/Merate	Cristina Bernasconi et al.
	Catania	15:25 - 15:50
16:00	Progetto GARR per SRT	Marco Marletta
	Catania	15:50 - 16:05
	Coffee Break	
	Catania	16:10 - 16:30
	IDL: status e Server nazionale	Giuseppe diPersio
	Catania	16:30 - 16:55
17:00	esperienza nella Virtualizzazione @ IA2	Massimo Sponza
	Catania	16:55 - 17:20
	Virtualizzazione vs Containers	Francesco Bedosti
	Catania	17:20 - 17:45
18:00	Discussione	
	Catania	17:45 - 18:30

10:00

Session 3: GSuite

Chair: Riccardo Smareglia

Catania

09:30 - 10:50

11:00

Coffee Break

Catania

10:50 - 11:10

12:00

Session 4: GSuite

Chair: Riccardo Smareglia

Catania

11:10 - 13:00

13:00

Lunch

Catania

13:00 - 14:30

14:00

Session 5: Misure Minime di Sicurezza

Chair: Bianca Garilli

Catania

14:30 - 15:50

15:00

16:00

Coffee Break

Catania

15:50 - 16:10

17:00

Session 6: GDPR

Chair: Bianca Garilli

Catania

16:10 - 17:45



- Aggiornamento rete GARR
 - Rinnovato nel 2017 contratto per 6 anni
 - Tutte le reti INAF sono a 1 Gbps (**fibra**)
 - Bologna e Trieste sono a 10 Gbps...
ma l'aggiornamento di altre sedi a 10 Gbps e' solo una questione di ... on/off (oltre che di \$)

Costo Totale: 725 K

- Reti Metropolitane
 - Padova // Trieste // ...

- Contratti Software (status)

Vecchi:

- IDL
- MatLab
- Labview
- Microsoft

Costo Totale: 390 K

Nuovi:

- Overleaf
- AnSYS (Acquistato con fondi di progetti + ICT)
- Gsuite @ Google

Nuovi Software ?

- ESATAN
- Mathematica
- Compilatori

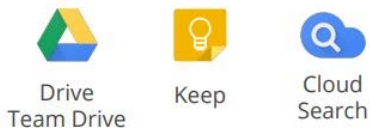
GSuite non e' solo Posta

G Suite

Comunica



Archivia & Smart Search



Collabora



GSuite e' allineato con il DGPR

GSuite: Amministratori Generali e Locali

Amministratori Generali:

F. Gasparo
F. Tinarelli
M. Nanni
R. Smareglia

Amministratori Locali:

Sede Centrale	Chiara Giorgieri Massimiliano Ruscio		in migrazione
IRA Bologna	Franco Tinarelli Marco Tugnoli	Non Prevista	
IRA Noto	Salvatore Buttaccio Tardio	Non Prevista	
IAPS	Giuseppe di Persio Emanuele Scalise	-15/10/2018	
OAS Bologna	Roberto Di Luca Adriano De Rosa Alessandro Tacchini Marco Lolli		
Oss. Tonno	Francesco Salvati Antonio Volpicelli		
Oss. Brera/Merate	Cristina Bernasconi Giuseppe Malaspina	18/09/2018	
IASF Milano	Roberto Regni Ponzeveroni Lucio Chiappetti		
Oss. Padova	Amedeo Petrella Danilo Selvestrel		
	Fabio Stocco Federico Gasparo		
	Pietro Massimino ...		
Oss. Arcetri	Vanni Guarnieri Francesco Tribioli	Non Prevista	
Oss. d'Albruzzo	Massimo Quintini Matteo Canzari Matteo di Carlo		
Oss. Roma	Guido Buscema Massimiliano Lisi		
Oss. Capolomonte	Andrea Di Dato Fabrizio Cioffi		
Oss. Cagliari	Antonietta Fara Antonio Poddighe Raimondo Concu		
Oss. Palermo	Flavio Morale Salvatore Speciale Renato Candia		
IASF Palermo	Giacomo Fazio	non prevista	

	GSuite Full	GSuite Basic
Account	1500	600
Account Attivati	1484	500
Account utilizzati	1305	180

- Associati: ~ 100 Associati hanno un “alias” ⇒ farlo per tutti ?
- Utilizzo:
 - GMail: ~ 1150 (~ 3 TB)
 - Drive: ~ 420 (~ 26 TB)
 - Calendar: ~160
 - Google+: ~ 3
 - Hangout Meet: ~ 40/giorno



GDPR... il fatto che “la posta” sia transitata sotto un provider esterno ha “spostato” il problema della Privacy (GDPR) .

Google ha una lunga lista di certificati ...

Server locali molti sono ancora attivi ma per la transizione.. \Rightarrow lo scopo e' “imparare il nuovo gioco” e chiuderli tutti... o il maggior numero





Grazie per l'attenzione

