

Programma

MARTEDÌ 5 NOVEMBRE

WORK
SHOP
GARR
2024

NET
MAKERS

LA COMUNITÀ CHE INNOVA LA RETE

11:00 – 11:30 Apertura dei lavori

Saluti istituzionali

Maurizio Tira, Presidente GARR

Claudia Battista, Direttrice GARR

11:30 – 13:00 Scenari di rete

modera Claudia Battista, Direttrice GARR

Scenari di rete

Massimo Carboni, GARR

Il nuovo stack di protocolli crittografati: il suo impatto sulla rete Internet e come gestirlo

Roberta Maglione, CISCO

GARR-T: l'evoluzione continua

Paolo Bolletta, GARR

13:00 – 14:00 Lunch break

14:00 – 15:30 Evoluzione della rete

modera Gloria Vuagnin, GARR

GAP – GÉANT Automation Platform

Simone Spinelli, GÉANT

Quantum Internet: Dalle sfide di oggi alle opportunità di domani

Claudio Cicconetti, CNR

HTC e HPC: interconnessione di reti diverse

Stefano Zani, INFN-CNAF

15:30 – 16:00 Coffee break

16:00 – 17:00 Servizi di rete, modelli di sviluppo e di gestione modera Sabrina Tomassini, GARR

GARR, SWITCH, and GÉANT deploy an advanced multi-domain connection between ECMWF and CSCS

Ahmed Benallegue, ECMWF - da remoto

L'evoluzione della Rete FED2

Carmine Piccolo e Mario Maiorino, Università Federico II di Napoli

PACMAN: one step to network automation

Giancarlo Viola, GARR

18:30 – 20:30 Kick-off event

Aperitivo presso Primo, via degli Etruschi 5 (zona San Lorenzo)

Programma

MERCOLEDÌ 6 NOVEMBRE

WORK
SHOP
GARR
2024

NET
MAKERS

LA COMUNITÀ CHE INNOVA LA RETE

9:30 – 11:00 **Tecnologie cloud: storage, automazione**

modera Massimo Carboni, GARR

I requisiti e i costi nascosti dello storage

Enrico Venuto, Politecnico di Torino

Raffronto di diversi sistemi di virtualizzazione

Davide Stevano, Politecnico di Torino

Una federazione di storage

Massimo Carboni, GARR

Etica del Cloud e Community Open Source

Valerio Bozzolan, Linux User Group

laC: Dynamic Resource Allocation within VDC

Stefano Cacciaguerra e Stefano Chiappini, INGV

11:00 – 11:30 ☕ **Coffee break**

11:30 – 13:00 **Infrastrutture per il calcolo**

modera Mauro Campanella, GARR

Federazione di infrastrutture di calcolo eterogenee

Claudio Grandi, INFN

Estensione della farm HTC del CNAF su Leonardo HPC

Diego Michelotto, INFN-CNAF

Percorso di qualificazione Data Center – IZS Teramo

Guido Santoro e Emanuele Specca, IZS Teramo

I nuovi esperimenti in astrofisica e le infrastrutture di calcolo per la comunità italiana

Ugo Becciani, INAF

13:00 – 14:30 🍴 **Lunch break**

14:30 – 16:00 **Identità digitali**

modera Arianna Arona, Università degli Studi di Milano

Introduzione ai sistemi di Identità Digitale basati su soluzioni Wallet

Giuseppe de Marco, Dipartimento per la trasformazione digitale

Security-by-design e Identità Digitale: da Entra con CIE/SPID al Digital Wallet

Giada Sciarretta, Fondazione Bruno Kessler

EU Digital Wallet all'Università di Bologna

Sergio Storari, Università Bologna

Davide Vagheti, GARR

Pilota OpenID Federation per eduGAIN

Linee guida per quality assurance

Arianna Arona Università degli Studi di Milano, Roberto Gaffuri, Politecnico di Milano, Enrico Fasanelli, INFN

16:00 – 16:30 ☕ **Coffee break**

16:30 – 18:00 **Assemblea IDEM**

Riservato ai membri della Federazione IDEM GARR AAI

Programma

GIOVEDÌ 7 NOVEMBRE

WORK
SHOP
GARR
2024

NET
MAKERS

LA COMUNITÀ CHE INNOVA LA RETE

9:30 – 11:00 Sicurezza: nuove regole e opportunità

modera Leonardo Lanzi, GARR

NIS2 e protezione dei dati personali

Roberto Puccinelli, CNR

Approcciarsi alla NIS2 in ISPRA

Andrea Ranaldi, ISPRA

Sopravvivere alla bulimia normativa sulla sicurezza informatica: la NIS2 e la legge 90 nell'INFN

Luca Carbone, INFN

Un sistema di distributed accountability

Enrico Venuto, Politecnico di Torino

Cosa significa il primo lap per la cybersicurezza nazionale

Fabio Romani, IPS Intelligence

11:00 – 11:30 ☕ Coffee break

11:30 – 13:00 Servizi e applicazioni

modera Fabio Farina, GARR

eduvpn

Lorenzo Fava, GARR

IDEM-Tester: la nuova versione del servizio di validazione dei vostri metadati IDEM

Rino Nucara e Filippo Landini, GARR

Cloud privato per l'AI: un caso d'uso GARR

Alex Barchiesi, GARR

Status telemetria e monitoraggio

Giovanni Cesaroni e Nino Ciurleo, GARR

Gestione dei dati sanitari attraverso reti nazionali: esempi dalla piattaforma Health Big Data

Arnaud Ceol, IEO

MANANA (Mobile App Network traffic Nutrition fActs) monitoraggio di attività di rete di app mobili

Giuseppe Aceto, Università di Napoli

13:00 – 13:30 Chiusura dei lavori

Conclusioni

Claudia Battista, Direttrice GARR

13:30 – 14:30 🍴 Lunch