

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Gianni Papetti

Sesso Maschile | Data di nascita 07/01/1980 | Nazionalità Italiana

POSIZIONI RICOPERTE  
ATTUALMENTE

## Technical Operation Manager

Presso PagoPA S.p.A. svolgo la funzione di Technical Operation Manager gestendo le attività di erogazione dell'iniziativa pagamenti elettronici

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

2018 – 2020

AGID

## System Analyst Super Senior

Presso AGID – Agenzia per l'Italia Digitale svolgo il ruolo di System Analyst Super Senior. Focalizzato sul progetto pagoPA mi occupo della progettazione ed esercizio delle funzionalità del Nodo dei Pagamenti SPC.

2017 - 2018

Banca d'Italia

## Specialista progettazione Infrastruttura di Vulnerability Assessment

Presso la Banca d'Italia ho svolto la funzione di progettista delle soluzioni di Vulnerability Assessment e Penetration Testing di nuova dotazione dell'Istituto.

2016 – 2018

INAIL

## Specilista progettazione Infrastruttura PaaS

Presso il cliente INAIL ho progettato l'infrastruttura di erogazione di servizi informativi mediante infrastruttura PaaS RedHat OSE – OpenShift Enterprise

2015 - 2018

NSR SRL

## Coordinatore Tecnico Divisione BSI

Presso la Divisione Aziendale di appartenenza BSI – (Business Support and Innovation), ho svolto la mansione di coordinatore tecnico occupandomi di dirigere tecnicamente i progetti di ricerca e sviluppo. Oltre alla continua ricerca delle innovazioni in ambito ICT mi sono occupato della scrittura di progetti per Bandi di Finanziamento Europei per la realizzazione di progetti innovativi.

2014 - 2018

NSR SRL

## Amministratore Sistemi Informativi

Presso le Sedi Aziendali, (HQ - RDR) e clienti ho svolto la mansione di Amministrazione dell'infrastruttura informatica amministrando l'intera Infrastruttura del Sistema Informatico Aziendale, (> 200 utenti / 70 servizi).

2011-2013

Ministero Sviluppo Economico

## Sistemista Informatico Sistemi OPEN per NSR Nova Systems Roma presso Ministero dello Sviluppo Economico .

Presso il CED del Ministero dello Sviluppo Economico ho svolto la mansione di Sistemista OPEN (UNIX/LINUX) per l'amministrazione e l'evoluzione dell'infrastruttura informatica OPEN.

2009-2010

ASL Carsoli

## Sistemista Informatico Sistemi OPEN

Presso la ASL di Carsoli. (AQ) ho svolto la mansione di sistemista informatico OPEN (UNIX/LINUX) ed amministratore portale WEB

2009

LUG – Campus Uniroma2

## Sistemista Informatico Linux Slackware

Presso l'Università di Tor Vergata ho svolto la mansione di sistemista Linux Slackware su rete di Ateneo Campus Uniroma2

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2017 **EC-Council – CEH – Certified Ethical Hacker**  
Conseguita nel mese di Maggio 2017 – Numero Certificazione: **ECC16458518746**
- 2014 **Certificazione RSA - RSA Sales Associate in Security Mgt**  
Conseguita nel mese di Aprile 2014
- 2014 **Certificazione RSA - RSA Sales Associate in Auth**  
Conseguita nel mese di Aprile 2014
- 2014 **Certificazione CISCO - CCNA**  
Conseguita nel mese di Gennaio 2014. Numero di Certificazione: **416674169185BNWH**
- 2009 **Laurea in Ingegneria Elettronica**  
Conseguita presso l'Università degli Studi di Roma «Tor Vergata» con Tesi "Analisi e Simulazione di Sistemi per L'anticollisione Avionica della Famiglia TCAS".
- 2009 **Stagista Tirocinante su Sistemi di Anticollisione Avionica conformi alle specifiche ICAO ANNEX 10**  
Durante il periodo di Tirocinio presso il "RadarLab" dell'Università degli Studi di Roma "Tor Vergata" in collaborazione con "Blu Panorama Airlines" ho svolto attività di ricerca e sviluppo dei sistemi basati sulla tecnologia Radar Secondario di Sorveglianza – SSR. E' stato fornito un modello matematico robusto per la verifica degli algoritmi di Collision Avoidance.
- **Trinity Certificate "Advanced"**  
Conseguito presso il Trinity College "Dublin".

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

## Altre lingue

	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
Trinity Certificate "Advanced"					

Livelli: A1/2 Livello base - B1/2 Livello intermedio - C1/2 Livello avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

**Competenze comunicative** Possiedo ottime capacità comunicative grazie all'esperienza maturata nei contesti delle Pubbliche Amministrazioni con ruoli di mediazione tra azienda e clienti finali.

**Competenze organizzative e gestionali** Ottime competenze organizzative grazie all'attività di coordinatore tecnico del Team di Sviluppo della Business Unit Aziendale specializzata in R&D.

**Competenze informatiche** Competenze Informatiche di primo piano ed elevata seniority sulle tecnologie di seguito riportate

<b>Sistemi Operativi</b>	Red Hat Enterprise Linux 6/7 CentOS 6/7 Debian Lenny Ubuntu Server 10.04 – 16.04 Slackware Linux Windows Server 2008 – 2012R2	<b>CMS</b>	Joomla CMS Versione 1.5 LTS e 1.7 Flatnuke CMS  WordPress	<b>RDBMS</b>	MySQL Versione 5.X ORACLE XE 10.02G PostGres 9.x  Microsoft SQL Server 2014/2016
<b>Networking L3</b>	Firewall Cisco ASA – Cisco PIX Firewall Checkpoint Firewall Fortinet Firewall PfSense 2 Firewall IPCop	<b>Virtualizzazione</b>	VMWare Vsphere – ESX VMWare VCENTER VMWare Workstation Qemu Microsoft Hyper-V	<b>Application Server</b>	Jboss 5/6/6 Apache Tomcat 6/7
<b>Networking L2</b>	Switch Dell Switch Cisco Switch Extreme Switch HP Procurve	<b>Backup</b>	VeeamBackup Availability Suite 9 Vertias Backup EXEC Symantec NET Backup Backup Unix	<b>Mail Server</b>	Postfix SendMail Microsoft EXCHANGE Server IMAP/POP3 Courier
<b>Proxy Server</b>	Squid Proxy Dante Socks Server Polipo DansGuardian Content Filtering	<b>Web Server</b>	Apache 1.3/2.0/2.2/2.4 Nginx LightHTTPD Microsoft IIS	<b>PaaS</b>	RedHat OpenSHIFT Kubernetes Docker
<b>DNS Server</b>	BIND9 DJBDns Windows 2008R2 DNS Server	<b>Storage</b>	Protocolli SMB, CIFS Samba V3 Storage NAS- RaidTECH EMC2 – IBM DSx – DELL Storage StarWind ISCSI SAN	<b>Security</b>	VAMP Rapid7InsightVM e Nexpose VAMP Nessus Rapid7 Metasploit Kali Linux OpenVAS
<b>Logging</b>	RSA EnVision Splunk log Collector Rsyslog – Syslog NG  RSA Security Analytics	<b>Linguaggi</b>	Bash PHP C	<b>Monitoraggio</b>	Nagios Core 3.X Centreon PRTG - Paessler Router Gateway Fata Informatica Sentinet 3 Open NMS
<b>Gestionali e CMDB</b>	Project.NET itOP Tecnoteca CMDBuild Atlassian JIRA				

## ULTERIORI INFORMAZIONI

### Pubblicazioni e Progetti

Nei progetti di seguito menzionati sono state messe a frutto le competenze tecniche, informatiche e di leadership menzionale in precedenza

#### Erogatore: AGID

##### Progetto pagoPA MOCK

Presso AGID ho realizzato mediante LAMP STACK il MOCK per la simulazione applicativa di soggetti direttamente connessi al Nodo dei Pagamenti-SPC

#### Erogatore: Banca d'Italia

##### Progetto VAMP Banca d'Italia

Per conto di Banca d'Italia ho progettato e realizzato la nuova piattaforma di Vulnerability Assessment e Penetration Testing mediante tecnologia Rapid7 InsightVM per la messa in sicurezza di 15 sottoreti DMZ della rete Europea

#### Erogatore: INAL / Leonardo

##### Progetto OpenShift Enterprise

Per conto di Leonardo SPA ho progettato l'infrastruttura OSE – Open Shift Enterprise dedicata all'erogazione delle applicazioni INAIL mediante microservizi. E' stata progettata un'infrastruttura basata su 5 Compute Nodes, 3 ETC Nodes, 3 Router erogata tra la sede principale e la sede di BC/DR

#### Erogatore: Valore Aggiunto Lazio

##### Progetti VAL Ande Telecom Italia

*Nel progetto VAL ANDE curato da Telecom Italia ho eseguito attività di VA/PT dell'applicazione SUEM utilizzata per il monitoraggio remoto di pazienti ospitalizzati.*

**Erogatore: ARETI SPA**

**Monitoraggio Impianto di Distribuzione dell'Energia Elettrica ACEA - ARETI**

*Nel progetto di realizzazione del Sistema di Monitoraggio degli apparati di erogazione di media e bassa tensione in dotazione ad ACEA – ARETI, ho coordinato il team tecnico di sviluppo e realizzato l'applicazione per il monitoraggio e telecontrollo degli apparati.*

**Erogatore: PON/MIUR**

**Distretto Cyber Security Poste Italiane - Cosenza**

*Nel progetto Cyber Security Protezione dei Sistemi Digitali di Pagamento ho realizzato il Rapporto Tecnico Scientifico sullo Stato dell'Arte dei Processi di IT Forensic.*

**Erogatore: Ministero Ambiente**

**Applicazione PagoPA Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**

*Nel progetto di realizzazione di Adesione al NodoSPC ho coordinato il team tecnico per la realizzazione della soluzione di pagamento in dotazione al MATTM e per l'adesione al NodoSPC*

**Erogatore: Ministero Difesa**

**Applicazione PagoPA Ministero della Difesa**

*Nel progetto di realizzazione di Adesione al NodoSPC ho coordinato il team tecnico per la realizzazione della soluzione di pagamento in dotazione al Ministero della Difesa e per l'adesione al NodoSPC*

**Erogatore: Unicredit Bank**

**Progettazione e Realizzazione Infrastruttura SOC Remoto UBIS – Unicredit**

*Per conto del cliente UNICREDIT ho curato la progettazione e realizzazione del SOC Remoto presso via Portuense 2482 00054 Fiumicino Roma*

**Erogatore: Poste Italiane**

**Implementazione CMDB octOPus Postel – Gruppo Poste Italiane**

*Per conto di Poste Italiane ho realizzato il CMDB octOPus per la gestione ITSM – ITIL Compliance degli asset in dotazione.*

**Erogatore: Ministero Sviluppo Economico**

**Creazione applicazione PagoPA per Pagamenti Pubbliche Amministrazioni**

*Per conto di Pubbliche Amministrazioni svolgo il ruolo di coordinatore e sistemista per la realizzazione di un portale su logica OPEN – SOA Oriented – basato su Cooperazione Applicativa tramite Porte d Dominio per l'adesione delle PA al Nodo dei Pagamenti SPC.*

**Erogatore: Finanziaria Lazio**

**Finanziaria Lazio – FILAS Progetto “Retina”**

*Nell'attività di R&D ho scritto e vinto il Bando di Finanziamento FILAS “Micro-Innovazione 2013” mediante il progetto Retina, piattaforma sistemistica di classe enterprise per la gestione, tracciamento e monitoraggio delle infrastrutture CED.*

**Erogatore: VAL Valore Aggiunto Lazio**

**VAL – Valore Aggiunto Lazio- Progetto “Hyrram”**

*Nell'attività di R&D ho scritto la parte di gestione informatica del Progetto Hyrram di VAL Lazio 2013, progetto in collaborazione con l'Università La Sapienza, per la realizzazione di impianti pilota di elettrodeposizione metallica con logica di controllo realizzata mediante LabView.*

**Erogatore: PON/MIUR**

**Progetto “Alge Energetiche”**

*Nella attività di R&D ho realizzato l'infrastruttura informatica per il controllo degli impianti pilota del Progetto Alge Energetiche.*

<http://www.eco-one.it/alge-energetiche>

**Erogatore: Finanziaria Lazio**

**Progetto “Nanohydro”**

*Nell'attività di R&D ho realizzato in collaborazione con National Instruments la logica di controllo degli impianti pilota del Progetto Nanohydro; creazione di nano-particella da elettrodeposizione metallica.*

**Erogatore: Poste Italiane**

**Creazione CMDB – Asset Manager Postel – Progetto octOPus**

*Per conto di Postel coordino lo sviluppo di un CMDB ad hoc per il censimento degli asset informatici basato su motore di Autodiscovery da me realizzato e workflow di popolamento.*

**Erogatore: Ministero Sviluppo Economico**

**Implementazione e Configurazione Sistema di Monitoraggio PRTG Network Monitor**

*Presso cliente ho implementato e configurato il Sistema di Monitoraggio PRTG Network Monitor basato su sistema multi sonda in ridondanza. Ho personalmente scritto i sensori custom e di correlazione dei dati. La piattaforma attualmente monitora 200 sistemi infrastrutturali / applicativi*

**Erogatore: Ministero Sviluppo Economico**

**Portale Personale Corrado Passera**

*Presso cliente istituzionale ho realizzato mediante PHP e tecniche di System Integration il portale personale dell'On. Corrado Passera all'interno del Portale Istituzionale della rispettiva PA.*

**Erogatore: Ministero Sviluppo Economico**

**Implementazione e Configurazione dei Domini Istituzionali “agenda-digitale.it (.gov.it)” e “digital-agenda.it (.gov.it)”**

*Presso cliente ho implementato e gestito il backend tecnico dei Domini Istituzionali “agenda-digitale.it”, creando le zone DNS INTERNAL, EXTERNAL ed INFRANET (SPC-QXN) per i server DNS autoritativi, implementando anche l'infrastruttura di pubblicazione e ridondanza.*

Erogatore: ASL RM-F	<p><b>Implementazione, configurazione e messa in produzione del sistema di censimento e gestione Asset e trouble ticketing per ASL ROMA-F Civitavecchia</b></p> <p><i>Presso la ASL RMF di Civitavecchia ho configurato ed implementato il sistema di gestione asset e Trouble Ticketing per il reparto Help Desk basato sul CMDB Itop customizzato.</i></p>
Erogatore: Ministero Sviluppo economico	<p><b>Implementazione e messa in esercizio di un Sistema Gestionale interno conforme alle ITIL Best Practises</b></p> <p><i>Per conto di clienti ho realizzato il sistema interno di gestione e censimento macchine di Produzione e servizi mediante il CMDB ITop, effettuando le analisi degli impact e dipendenze.</i></p>
Erogatore: Ministero Sviluppo Economico	<p><b>Implementazione e messa in esercizio e sviluppo del Sistema di Project Management "Project.net"</b></p> <p><i>Per conto di clienti ho realizzato la piattaforma di Project Management "eKronos" basata sull'applicativo Project.net, sviluppando la GUI Italiana e customizzando ove richiesto mediante funzioni accessorie.</i></p>
Erogatore; Ministero Sviluppo Economico	<p><b>Sistema automatizzato per il controllo e la segnalazione delle e-mail rigettate dai sistemi antispam.</b></p> <p><i>Per conto di clienti ho realizzato mediante il linguaggio di scripting Bash, un programma( sentimail) per il controllo dei messaggi di posta elettronica rigettati dai sistemi antispam. Mediante una query LDAP vengono identificati i destinatari di dominio interessati i quali attraverso il programma sono avvisati via mail dei messaggi identificati come SPAM a loro destinati.</i></p>
Erogatore: Ministero Sviluppo Economico	<p><b>Sistema di Ridondanza mediante puntamento DNS.</b></p> <p><i>Mediante il linguaggio di scripting BASH ho realizzato un programma per garantire la Business Continuity di servizi essenziali, che al verificarsi della mancata comunicazione con il main data center muove il puntamento DNS della zona esterna verso un indirizzo di backup.</i></p>
Dati personali	Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".
Patente di guida	Patente di Guida B, automunito
Veridicità delle Informazioni	Ai sensi e per gli effetti del DPR 445/2000 dichiaro sotto la mia responsabilità la veridicità delle informazioni riportate nel documento