



**POLIZIA DI STATO**  
**COMPARTIMENTO POLIZIA POSTALE E DELLE**  
**COMUNICAZIONI PER L'UMBRIA**

Via Mario Angeloni 72 - Perugia  
Tel. 075/5001703 - 5011967 Fax.075/5000655  
poltel.pg@poliziadistato.it  
Settore Operativo

**OGGETTO:**Verbale di **acquisizione** del materiale informatico sequestrato a **SOLLECITO Raffaele**, in altri atti meglio generalizzato, indagato nell'ambito del Procedimento Penale Nr.9066/2007, giusta delega di accertamento tecnico ripetibile emessa in data 09/11/2007, dal Sost. Proc. MIGNINI Dott. Giuliano della Procura della Repubblica di Perugia – titolare dell'indagine.-==

Il giorno 16 ottobre 2007, alle ore 10:00, negli uffici del Compartimento Polizia Postale e delle Comunicazioni di Perugia.- =====

I sottoscritti Agenti di P.G., Assistente Capo TROTTA Marco e Assistente TRIFICI Claudio, in servizio presso il Compartimento Polizia Postale e delle Comunicazioni di Perugia, in ottemperanza al provvedimento di delega emesso in data 3 agosto 2007 dalla Procura della Repubblica di Perugia – D.D.A. – Procuratore della Repubblica Dr. MIRIANO Nicola e Sost. Proc. Dr. CANNEVALE Alessandro G., nell'ambito del procedimento penale 6489/05 R.G. N.R. mod.21, danno atto di aver esperito le operazioni tecniche di duplicazione/acquisizione dei supporti informatici sequestrati ad **AZAN Ahmad**, in oggetto generalizzato.- =====

**Le operazioni di acquisizione/duplicazione permettono di acquisire il contenuto fisico dei citati supporti informatici, ivi comprese le aree del disco non allocate o non utilizzate; tali operazioni sono effettuate in ambiente idoneo senza apportare alcuna modifica ai supporti informatici in argomento.- =====**

**Nella fattispecie dette operazioni sono state eseguite tramite apposito software forense denominato “Encase versione 5.05g” in modalità Windows con apposito hardware per la protezione in scrittura denominato “Logicube Decktop Write Protect”.-=====**

Si da atto che all'apertura dei plichi, contenenti il materiale informatico in argomento, sottoposto a sequestro e custodito presso gli Uffici della Questura - D.I.G.O.S. di Perugia, è stata riscontrata la completa corrispondenza tra il contenuto dei suddetti plichi e quanto già indicato nel verbale di repertazione del materiale informatico e di sequestro redatti al riguardo, materiale di seguito elencato: - =====

N.01 hard disk marca Maxtor mod. Diamond max 10, dimensione 160 Gb, S/N B40K9SVH – sigla supporto **AAPC01HD01** (**AA:** iniziali nome e cognome indagato; **PC01:** primo personal computer; **HD01:** primo hard disk del personal computer);- =====

N.01 hard disk marca Toshiba mod. MK 1003MAV, dimensione 1 Gb, S/N 7L71516AK40 – sigla supporto **AANB01HD01** (**AA**: iniziali nome e cognome indagato; **NB01**: primo notebook; **HD01**: primo hard disk del computer portatile).-==

N.01 chiave USB (*USB Key*) dimensioni 512 Mb, SN 511-060508051 – sigla supporto **AAUSB01C** (**AA**: iniziali nome e cognome indagato; **USB01**: prima USB Key);-=====

N.12 floppy disk di varie marche - sigle supporti da **AAFD01** a **AAFD12** (**AA**: iniziali nome e cognome indagato; **FDXX**: numero floppy disk);-=====

-In data 11 ottobre 2007, alle ore 09:00 circa, si dava inizio alle operazioni di acquisizione del contenuto della chiave USB (*USB Key*) dimensioni 512 Mb, SN 511-060508051 – sigla supporto **AAUSB01C**, tramite apposito hardware per la protezione in scrittura denominato “Logicube Omniport” e mediante l’uso del software forense Encase vers.5.05g per estrapolazione dei dati .-=====

Terminata l’operazione di acquisizione del suddetto supporto, veniva verificato il buon esito dell’operazione tramite apposita funzione “verify” prevista dal predetto software, che generava le stringhe di Hash di seguito elencate:-=====

**Hash Acquisizione:** 61c0c9ccf4f1894d28a955b7212d6322.-----

**Verificare Hash** : 61c0c9ccf4f1894d28a955b7212d6322.-----

**GUID:** : 5617ebb523f6a145a937aa6662f04f76.-----

Tali stringhe di “hash” venivano riportate anche nel report generato dal software Encase, copia del quale veniva allegata al presente verbale (*cf. allegato n.1*).-----

-In data 11 ottobre 2007, alle ore 09:39, sempre mediante l’uso dei sistemi hardware e software sopraccitati si dava inizio alle operazioni di acquisizione/duplicazione di n.1 hard disk marca Maxtor mod. Diamond max 10, dimensione 160 Gb, S/N B40K9SVH – sigla supporto **AAPC01HD01**.-=====

Terminata l’operazione di acquisizione del suddetto supporto, veniva verificato il buon esito dell’operazione tramite apposita funzione “verify” prevista dal predetto software, che generava le stringhe di Hash di seguito elencate:-=====

**Hash acquisizione** : f88117f8c62dadf6ccdc57e5eba44ce;-----

**Verifica Hash** : f88117f8c62dadf6ccdc57e5eba44ce;-----

**GUID:** : 8f3f11eb581fd54eb45504b5efaa7e4a.-----

Tali stringhe di “hash” venivano riportate nell’apposito report generato dal software forense, copia del quale veniva allegata al presente verbale (*cf. allegato n.2*). -----

La verifica data orario del pc ove era installato l’hard-disk ( eseguita sul bios della scheda madre, rimuovendo i supporti magnetici ivi presenti), permetteva di verificare una discordanza di **+13 minuti ( 11ottobre 2007 ore 12:33- orario della verifica 12:20 del 11 ottobre 2007)**. - =====

-In data 12 ottobre 2007, alle ore 08:15 circa, sempre mediante l’uso dei sistemi hardware e software sopraccitati si dava inizio alle operazioni di acquisizione/duplicazione di n.1 hard disk marca Toshiba mod. MK 1003MAV, dimensione 1 Gb, S/N 7L71516AK40 – sigla supporto **AANB01HD01** .-=====

Terminata l’acquisizione del suddetto hard disk, alle ore 10:38 circa del 12/10/2007, veniva verificato il buon esito dell’operazione tramite apposita funzione “verify” prevista dal predetto software, che generava anche le stringhe di Hash seguenti:-=====

**Hash acquisizione** : 16e001f75cd1382e397bba7d896dbec8;-----

**Verifica Hash** : 16e001f75cd1382e397bba7d896dbec8;-----

**GUID** : bfc0591704255141929344a0a2465720.-----

Tali stringhe di “hash” venivano riportate nell’apposito report generato dal software

forense, copia del quale veniva allegata al presente verbale (*cf. allegato n.3*). -----  
La verifica data orario del notebook permetteva di verificare una discordanza di **+3 minuti** ( **12 ottobre 2007 ore 08:23 am - orario della verifica 08:20 del 12 ottobre 2007**). =====  
In data 12.10.2007 si dava inizio all'acquisizione dei nr.12 floppy disk di varie marche - sigle supporti da **AAFD01** a **AAFD12**; su tutti i floppy l' apposita linguetta per la protezione dei dati è stata posizionata in modo da effettuare la sola lettura dei dati loro contenuti nei supporti (protetto in scrittura).-----  
In data 15.10.2007 alle ore 11:38 circa, si dava inizio alla procedura di acquisizione del floppy disk identificato dalla sigla supporto **AAFD02**. Detto supporto, che inizialmente dava problemi di funzionamento è stato acquisito presso i locali della DIGOS di Perugia, unitamente a personale del Servizio Polizia Postale, e per lo stesso non è stata effettuata la verifica dell'Hash.-----  
Terminata l'acquisizione dei suddetti supporti, veniva verificato il buon esito dell'operazione tramite apposita funzione "verify" prevista dal predetto software, che generava anche le stringhe di Hash degli stessi.Tali stringhe di "hash" venivano riportate negli appositi report generati dal software forense, copia dei quali vengono allegati al presente verbale (*cf. allegato n.4*).-----  
Si da atto che l'esito delle operazioni tecniche di acquisizione/duplicazione dei supporti sopra descritti venivano memorizzati in duplice copia suddividendoli in cartelle riportanti il nome dell'indagato, su due hard disk esterni marca LACIE 3,5" (500Gb), rispettivamente etichettati "**02AG**" e "**02PG**". -----  
Il presente verbale, consta di n. 3 pagine piu nr.04 allegati che costituiscono parte integrante dello stesso, per un totale di pagine 28 scritte in frontepagina. Lo stesso viene chiuso alle ore 12:00 in data e luogo di cui sopra.- =====  
Letto, confermato e sottoscritto dai verbalizzanti.- =====