



Dott. Alfonso Colucci
Notaio
Via Emanuele Gianturco, 1
00196 - R O M A
Tel. 06.36001313

C E R T I F I C A Z I O N E

Io sottoscritto, dottor Alfonso Colucci, Notaio in Roma, iscritto nel Ruolo dei Distretti Notarili riuniti di Roma, Velletri e Civitavecchia,

R I C H I E S T O

dall'Associazione "MOVIMENTO 5 STELLE", con sede legale in Roma, via di Campo Marzio n. 46, codice fiscale: 9795854058 (in seguito, anche "M5S"),

P R E M E S S O

= che il vigente Statuto associativo del M5S consente l'intervento all'Assemblea, anche in via esclusiva, mediante mezzi di telecomunicazione e l'espressione del voto in via elettronica;

= che, con avviso reso pubblico sul sito internet ufficiale del M5S (www.movimento5stelle.eu) il 12 settembre 2021, veniva ritualmente convocata dalle ore 10,00 alle ore 22,00 del giorno 16 settembre 2021, utilizzando la piattaforma SkyVote, l'Assemblea degli iscritti al M5S per la votazione sui seguenti argomenti:

- "1) Elezione del Comitato di Garanzia**
- 2) Elezione di un componente del Collegio dei Proviviri**
- 3) Votazione sulla destinazione delle restituzioni dei portavoce nazionali**

La votazione si svolgerà esclusivamente utilizzando lo strumento telematico on line SkyVote.

Ciascun iscritto può far pervenire eventuali osservazioni e/o considerazioni e/o opinioni entro le ore 12 del giorno 15 settembre 2021 al seguente indirizzo mail assemblea@movimento5stelle.eu

ELEZIONE DEI COMPONENTI DEL COMITATO DI GARANZIA

Il Comitato di Garanzia sovrintende alla corretta applicazione delle disposizioni dello Statuto ed è composto da tre membri eletti mediante consultazione in Rete, all'interno di una rosa di almeno sei nominativi proposti dal Garante tra gli eletti ed ex eletti nel rispetto dei principi di tutela delle minoranze e della rappresentatività di genere.

La rosa di nominativi proposta dal Garante tra gli eletti ed ex-eletti, nel rispetto dei principi di tutela delle minoranze e della rappresentatività di genere, è la seguente:



Tiziana Beghin
Luigi Di Maio
Roberto Fico
Andrea Liberati
Virginia Raggi
Carla Ruocco

Ogni iscritto certificato abilitato al voto potrà esprimere fino a due preferenze; in caso di espressione di una seconda preferenza, quest'ultima dovrà indicare un candidato/a di genere diverso da quello della preferenza precedentemente espressa.

Saranno proclamati eletti i tre candidati che avranno ricevuto il maggior numero di preferenze; nel caso in cui i primi due candidati che hanno ricevuto il maggior numero di preferenze siano dello stesso genere, sarà proclamato eletto come terzo componente il candidato di genere diverso che ha ottenuto più preferenze. In caso di parità sarà proclamato eletto il candidato più giovane di età tra coloro che hanno ricevuto lo stesso numero di preferenze.

ELEZIONE DI UN MEMBRO DEL COLLEGIO DEI PROBIVIRI

Il Collegio dei Probiviri vigila sul rispetto dei doveri degli Iscritti e a tal fine irroga le sanzioni disciplinari secondo le modalità stabilite dall'art. 18 del presente Statuto ed è formato da tre membri eletti mediante consultazione in Rete, all'interno di una rosa di almeno sei nominativi proposti dal Garante formata da iscritti al MoVimento 5 Stelle che si siano distinti per imparzialità, saggezza e rettitudine morale, nel rispetto dei principi di tutela delle minoranze e della rappresentatività di genere. In caso venga a mancare anticipatamente un componente, si provvede alla sua sostituzione all'interno di almeno due nominativi proposti dal Garante. Il sostituto resta in carica sino alla scadenza del Collegio dei Probiviri in carica al momento della sostituzione.

Per la sostituzione di un componente del Collegio dei Probiviri, che ha rassegnato le sue dimissioni, la rosa di nominativi proposta dal Garante tra gli iscritti che si sono distinti per imparzialità, saggezza e rettitudine morale, nel rispetto dei principi di tutela delle minoranze e della rappresentatività di genere è la seguente:

Grazia Di Bari
Riccardo Fraccaro

Ogni iscritto certificato abilitato al voto potrà esprimere una sola preferenza. Sarà proclamato eletto componente del Collegio dei Probiviri il candidato che avrà ricevuto il maggior numero di preferenze. In caso di parità sarà proclamato eletto/a il/la più giovane di

età.

DESTINAZIONE DELLE RESTITUZIONI DEI PORTAVOCE NAZIONALI

In questi anni i portavoce del Movimento 5 Stelle hanno tagliato i loro stipendi per restituirli alla collettività, per un importo complessivo di quasi 100 milioni di euro.

Gli iscritti saranno chiamati a votare per decidere come destinare i prossimi otto milioni di euro frutto del taglio degli stipendi dei portavoce nazionali.

Le opzioni su cui gli iscritti potranno esprimere la propria preferenza saranno rese note nei prossimi giorni.";

= che, con avviso reso pubblico sul sito internet ufficiale del M5S (www.movimento5stelle.eu) il 15 settembre 2021, si comunicava, tra l'altro, che: "La votazione per decidere la destinazione delle restituzioni dei portavoce parlamentari del M5S è (...) rinviata a data da destinarsi al fine di permettere una corretta e adeguata valutazione dell'ingente numero di proposte pervenute.";

= che, pertanto, le votazioni hanno avuto ad oggetto esclusivamente gli argomenti 1) e 2) posti all'ordine del giorno;

= che lo strumento informatico SkyVote risulta gestito dalla Società Multicast S.r.l., con sede legale in Roma, via Caulonia n. 13, capitale sociale di Euro 30.000,00, interamente versato, avente numero di codice fiscale e di iscrizione nel Registro delle Imprese di Roma: 02374410609, avente numero di iscrizione nel Repertorio Economico Amministrativo presso la C.C.I.A.A. di Roma: 1.230.110, duratura al 31 dicembre 2050, società di diritto italiano, costituita in Italia;

= che alle operazioni di voto possono prendere parte tutti gli iscritti ad esse legittimati ai sensi dell'art. 7, lett. e) ed ai sensi dell'art. 10, lett. a), del vigente Statuto associativo, sulla base del documento predisposto dall'ufficio del Presidente e consegnato alla Società Multicast S.r.l. prima dello svolgimento delle suddette operazioni;

= che il legale rappresentante della prefata Società Multicast S.r.l., Signor Di Sotto Giovanni, nella sua qualità di Amministratore unico, ha attestato che le operazioni di voto risultano essersi svolte regolarmente, nel pieno rispetto dei requisiti di riservatezza e di segretezza, dalle ore 10,00 alle ore 22,00 del giorno 16



settembre 2021 presso la sede operativa di Multicast S.r.l. in Roma, via Angelo Bargonì n. 8, mediante lo strumento informatico *SkyVote*, così come risulta dalla sua dichiarazione autografa che al presente atto sarà oltre allegata;

= che il sistema di voto si basa sull'utilizzo di chiavi di cifratura pubblica e di chiavi di decifratura privata basate sull'algoritmo asimmetrico ECC generate dal sistema informatico *SkyVote* prima dell'inizio delle operazioni di voto;

= che le chiavi di decifratura privata sono state consegnate a me Notaio prima dell'inizio delle operazioni di voto in via esclusiva, come attestato dal Signor Di Sotto Giovanni, nella sua richiamata qualità, nell'oltre allegata dichiarazione;

= che, a seguito della conclusione delle operazioni di voto, si é provveduto, sotto la mia vigilanza, al caricamento delle chiavi di decifratura private nel sistema informatico *SkyVote* al fine della decifrazione dei *records* criptati mediante le chiavi di cifratura pubbliche, *records* corrispondenti a tutte le schede elettorali prodotte all'esito delle operazioni di voto recanti le preferenze di coloro che, avendo diritto di voto, hanno preso parte alla votazione, così generandosi un *file* dal quale viene stampato il documento analogico che al presente atto si allega distinto con la lettera "A".

Ciò premesso, io sottoscritto dott. Alfonso Colucci, Notaio,

C E R T I F I C O

che il numero dei votanti e le preferenze di voto espresse dai votanti a seguito dell'ultimazione delle consultazioni indicate in Premesse risultano dal documento analogico al presente atto testé allegato distinto con la lettera "A" prodotto a seguito delle procedure tecniche meglio precisate in Premesse;

R I C H I A M O

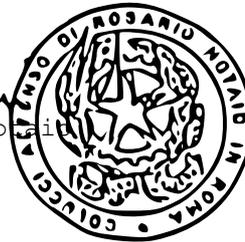
1. la dichiarazione autografa, che al presente atto si allega distinta con la lettera "B", rilasciata dal legale rappresentante della prefata Società Multicast s.r.l., pre nominato Signor Di Sotto Giovanni, attestante l'unicità

delle chiavi di decifrazione private consegnatemi prima dell'inizio delle operazioni di voto, il regolare svolgimento delle operazioni di voto, nel pieno rispetto dei requisiti di riservatezza e di segretezza, nonché le performance dell'area voto, e

2. la dichiarazione autografa, allegata al documento *sub 1.*, rilasciata dal legale rappresentante della Società ITI Innovazione Tecnologica Italiana S.r.l., con sede legale in Roma, via Walter Chiari n. 18, codice fiscale: 08942951008, incaricata da Multicast S.r.l. del SOC (*Security Operations Center*), attestante che, a seguito delle attività di monitoraggio espletate durante tutto il corso delle operazioni di voto, "il sistema non è stato soggetto ad intrusione ed il perimetro di sicurezza non è stato violato".

Roma, sedici settembre duemilaventuno.


Alfonso Colucci Notti



Elezioni del Comitato di Garanzia

Aventi Diritto: 131612

Data: 16/09/2021
Votanti: 30073

Affluenza: 22.85 %

NOME	COGNOME	ID	VOTI TOTALI
Virginia	Raggi (F)	ea3c05ce-88e2-4c72-a700-0646020cd123	22289
Roberto	Fico (M)	b87ac9fb-6eef-4156-b385-ed356d254bae	11949
Luigi	Di Maio (M)	db3eb140-15f2-4966-85e5-2b515192a aa2	11748
Andrea	Liberati (M)	592db63e-3eff-47a9-a8ad-144af80ae519	3727
Carla	Ruocco (F)	bd4c6869-01ee-47ef-9d89-c458884fb e2b	3464
Tiziana	Beghin (F)	b4cf5699-5701-486b-be41-8492079a6f28	3112





Elezione di un membro del Collegio dei Probiviri

Aventi Diritto: 131612

Data: 16/09/2021
Votanti: 30073

Affluenza: 22.85 %

NOME	COGNOME	ID	VOTI TOTALI
Riccardo	Fraccaro	05272b28-f50c-4662-b0b9-b14ce5e99e5c	21097
Grazia	Di Bari	e152c197-4716-4be9-b827-69f17ff28068	8976



Io sottoscritto, DI SOTTO Giovanni, nato a Formia (LT) il 12 settembre 1971, domiciliato in Roma, via Caulonia n. 13, codice fiscale: DST GNN 71P12 D708O, nella mia qualità di legale rappresentante, quale Amministratore unico, della Società

MULTICAST S.R.L.

con sede legale in Roma, via Caulonia n. 13, capitale sociale di Euro 30.000,00, interamente versato, avente numero di codice fiscale e di iscrizione nel Registro delle Imprese di Roma: 02374410609, avente numero di iscrizione nel Repertorio Economico Amministrativo presso la C.C.I.A.A. di Roma: 1.230.110, duratura al 31 dicembre 2050, società di diritto italiano, costituita in Italia

con riferimento alle operazioni di voto svolte dalle ore 10,00 alle ore 22,00 del 16/09/2021 a mezzo dello strumento di telecomunicazione e di voto informatico *SkyVote* gestito dalla Società Multicast S.r.l. presso la sede operativa di Multicast S.r.l. in Roma, via Angelo Bargoni n. 8, a richiesta dell'Associazione denominata "MOVIMENTO 5 STELLE", con sede legale in Roma, via di Campo Marzo n.46, codice fiscale: 97958540581,

DICHIARO CHE

= le operazioni di voto si sono svolte mediante piattaforma proprietaria *SkyVote Cloud* con l'utilizzo di chiavi di cifratura pubblica e chiavi di decifratura privata basate sull'algoritmo asimmetrico ECC generate dal sistema informatico *SkyVote* prima dell'inizio delle operazioni di voto;



= le chiavi di decifratura privata di ogni scheda, in forma di file unico, sono state da Multicast S.r.l. consegnate, a richiesta dell'Associazione Movimento 5 Stelle, prima dell'inizio delle operazioni di voto al dott. Alfonso Colucci, Notaio in Roma;

= le operazioni di voto risultano essersi svolte regolarmente, nel pieno rispetto dei requisiti di riservatezza e di segretezza, dalle ore 10,00 alle ore 22,00 del 16/09/2021;

= le *performance* dell'area di voto sono le seguenti:

- non vi sono state modifiche all'applicativo in produzione;
- non vi sono stati accessi non autorizzati ai *cluster* di *staging* e/o produzione;
- non vi sono stati accessi *vpn* non autorizzati;
- non vi sono stati accessi *ssh* non autorizzati nei nodi interni alle reti VPC dei *cluster*;
- che le operazioni di difesa e protezione tramite sessioni attive di difesa del Security Operations Center (SOC), sono state poste in essere in modo da non inficiare in alcun modo sul regolare e corretto svolgimento delle operazioni di voto, così come riportato nel report di dettaglio del SOC della società ITI - Innovazione Tecnologica Italiana srl, nostra incaricata, e risultante dalla relativa dichiarazione che alla presente si allega distinta con la lettera "A";

= pertanto, le operazioni di voto sono state svolte e sono state portate a termine secondo i più elevati *standards* di sicurezza;

= che, concluse le operazioni di voto, gli operatori del sistema informatico *SkyVote* hanno assistito il Notaio Alfonso Colucci all'inserimento in piattaforma del *file* criptato, precedentemente consegnatogli, contenente chiavi di cifratura privata, per la completa decifratura dell'urna, contenente tutte le schede elettorali conseguenti all'esito delle operazioni di voto, recanti le preferenze di coloro che hanno preso parte alla votazione e generando quindi, il documento in formato pdf con il dato aggregato del risultato dello scrutinio elettronico.

Roma, 16 Settembre 2021.

Giovanni Di Sotto



Spett.le: Multicast Srl
Via Caulonia, 13,
00183 Roma RM

C.A.: *Roberto Spagna*

Roma, 16 Settembre 2021

Oggetto: Attività di monitoraggio di sicurezza dell'applicazione SkyVote

in riferimento alle attività di monitoraggio effettuate da parte del nostro Security Operation Center (SOC) a partire dalle ore 09:00 alle ore 22:00 del 16 Settembre sull'applicazione web per il voto elettronico **SkyVote** ed utilizzato per la votazione per l'elezione del comitato di garanzia del Movimento 5 Stelle, si comunica che:

sono stati riscontrati alcuni tentativi di intrusione che sono stati bloccati e non hanno causato effetti in forza delle predisposizioni di sicurezza implementate sul sistema.

Le attività anomale rilevate ricadono nelle seguenti casistiche:

- Scansione di possibili accessi esposti dal sistema;
- Tentativi di sfruttamento di vulnerabilità conosciute.

Non sono stati rilevati tentativi di attacco di tipo Deny of Service (DoS).

A scopo preventivo sono state effettuate le seguenti attività:

- Test di sicurezza (penetration test, vulnerability assessment) indirizzate specificatamente agli aspetti di sicurezza dell'intera piattaforma nel periodo antecedente alla votazione;
- Blocco di indirizzi IP malevoli conosciuti (presenti in blacklist internazionali);
- Blocco di indirizzi IP basato su origine geografica extra Europea di specifiche aree selezionate;
- Blocco di indirizzi IP di uscita appartenenti a VPN (Virtual Private Network) tipicamente utilizzate per l'anonimizzazione dell'indirizzo IP sorgente.



Gli strumenti utilizzati per il monitoraggio, hanno incluso

- SIEM dedicato all'analisi e la correlazione degli eventi riportati dall'infrastruttura server e nodi di rete;
- Sistema di Gestione e Performance Monitor per l'analisi dello stato di salute dei nodi eroganti il servizio;
- Firewall perimetrali con doppia funzione, blocco degli accessi impropri e rilevazione dei tentativi di intrusione;
- Web Application Firewall con funzioni avanzate di prevenzione di attacchi di tipo applicativo;
- Sistema di rilevazione e blocco di attacchi di tipo DoS.

Gli strumenti di monitoraggio non hanno evidenziato eventi da attenzionare in termini di approfondimento di analisi in relazione ad anomalie o intrusioni.

Si attesta pertanto che il sistema non è stato soggetto ad intrusione ed il perimetro di sicurezza non è stato violato.

ITI Innovazione Tecnologica Italiana

Amministratore Delegato
Marco Di Michele

Spett.le: Multicast Srl
Via Caulonia, 13,
00183 Roma RM

C.A.: *Roberto Spagna*

Roma, 16 Settembre 2021

Oggetto: Daily Log delle attività di sicurezza MDR (Managed Detection & Response) inerenti l'applicazione SkyVote eseguite tramite Firewall Perimetrale

Data	Ora	Azione intrapresa	Dettaglio
16-set-21	09:06	bloccati ip perché facevano traffico RDP	218.205.231.184 - 209.17.96.250 - 205.185.126.99 - 209.17.96.250 - 185.191.34.205
16-set-21	10:19	bloccati ip perché facevano traffico RDP	89.248.165.210 - 89.248.165.205 - 94.232.45.196
16-set-21	11:16	bloccati ip perché facevano traffico RDP	65.62.197.216
16-set-21	12:12	bloccati ip perché facevano traffico RDP	45.155.204.188
16-set-21	13:46	bloccati ip perché facevano traffico RDP	64.52.172.44 - 45.146.165.16
16-set-21	15:13	aggiunto ip in blacklist	193.107.216.115
16-set-21	16:42	aggiunto ip in blacklist	45.146.164.76
16-set-21	16:46	bloccati ip perché facevano traffico RDP	185.200.118.50
16-set-21	17:58	bloccati ip perché facevano traffico RDP e VNC	65.49.20.109 - 45.146.165.16 - 94.130.91.148 - 74.120.14.23
16-set-21	18:13	aggiunto ip in blacklist	86.124.190.69
16-set-21	18:27	bloccati ip perché facevano traffico RDP e VNC	103.141.137.247 - 192.241.218.112
16-set-21	19:11	aggiunto ip in blacklist	54.87.176.14 - 35.195.243.150
16-set-21	19:34	aggiunto ip in blacklist	162.142.125.147 - 35.245.188.175
16-set-21	19:41	aggiunto ip in blacklist	35.185.241.102 - 54.197.222.220 - 54.81.231.180
16-set-21	19:52	bloccati ip perché facevano traffico RDP e VNC	162.142.125.157
16-set-21	20:37	aggiunto ip in blacklist	162.142.125.156 - 162.142.125.149 - 162.142.125.159 - 162.142.125.146
16-set-21	21:03	aggiunto ip in blacklist	39.96.53.15
16-set-21	21:24	bloccati ip perché facevano traffico RDP e VNC	103.158.147.250 - 34.77.162.20

