



Giorgio Rizzo
NOTAIO

Roma - Via A. Gandiglio, 127
Tel (06) 65742233

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

Io sottoscritto Dott. Rizzo Giorgio, Notaio in Roma, con studio in Via Adolfo Gandiglio n. 127, 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, sul sito *internet* ufficiale del M5S (www.movimento5stelle.eu) in data 25 agosto 2022 è stato pubblicato il seguente

**"AVVISO DI CONVOCAZIONE DELLA CONSULTAZIONE IN RETE DEGLI I-
SCRITTI RESIDENTI IN SICILIA PER LA VOTAZIONE DELLA PROPOSTA
DI LISTE DI CANDIDATI PER LE ELEZIONI DELLA REGIONE SICILIANA
DEL 2022**

Cari amici,

a tutti voi sono note le vicende politiche di queste ultime settimane che ci hanno costretto ad assumere la decisione di partecipare alle elezioni della Regione Siciliana del 2022 da soli.

Anche in questa occasione il Movimento 5 Stelle ha consentito ai propri iscritti la possibilità di proporre la propria autocandidatura.

La necessità di completare tutte le complesse attività riguardanti la presentazione delle liste di candidati in tempi strettissimi (il termine di scadenza per la presentazione delle liste è fissato alle ore 16.00 del 26 agosto 2022) ci ha messo nelle condizioni di non poter procedere con una consultazione sulle singole proposte di autocandidatura pervenute.

D'intesa con il coordinatore regionale della Sicilia, nonché candidato Presidente per il Movimento 5 Stelle, attingendo alle proposte di autocandidatura pervenute e, ove non sufficienti per garantire il rispetto dell'equilibrio di genere imposto dalla legge parità di genere, individuando tra gli iscritti e non solo profili idonei, abbiamo formato una proposta di liste di candidati provinciali. Gli associati con iscrizione in corso di validità sono ora

chiamati a votare, tramite consultazione in rete, tale proposta.

PUOI CONSULTARE DAL SITO I LORO PROFILI

se a causa dell'intenso traffico la consultazione dovesse risultare lenta

**PUOI SCARICARE DAL SITO L'ELENCO COMPLETO DELLE LISTE
DI CANDIDATI PROPOSTE**

Pertanto, rilevata la sussistenza di ragioni di urgenza, acquisito il prescritto parere del Comitato di Garanzia

è convocata

per oggi 25 agosto 2022 dalle ore 12 alle ore 22 la consultazione in rete degli iscritti per votare la proposta di liste di candidati provinciali per le elezioni della Regione Siciliana del 25 settembre 2022

Ai sensi dell'art. 7, lett. a), dello Statuto, possono votare coloro che risultano regolarmente iscritti al Movimento 5 Stelle.

Ai sensi dell'art. 7, lett. e), e dell'art. 10, lett. a), dello Statuto, non possono votare gli Iscritti da meno di 6 (sei) mesi, gli Iscritti nel periodo di sospensione (anche in via solo cautelare) e gli Iscritti esclusi dall'Associazione, ancorché con provvedimento non definitivo, ed i Sostenitori.

Il presidente
Giuseppe Conte

=====

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

IL LINK PER L'ACCESSO ALL'AREA DI VOTO, PER GLI ISCRITTI AVENTI DIRITTO DI VOTO, SARA' DISPONIBILE ACCEDENDO AL PROPRIO PROFILO SU PORTALE.MOVIMENTO5STELLE.EU

Gli iscritti abilitati al voto, in ogni caso, riceveranno nelle prossime ore una *e-mail* con il *link* personale per accedere all'area di voto;

- oggetto della *e-mail*: "Votazioni assembleari del 16 agosto 2022: *link* di accesso al voto" - mittente della *e-mail*: elezioni@movimento5stelle.eu.

Se non trovate la *e-mail* vi ricordiamo di cercare anche nelle cartelle SPAM e/o PROMOZIONI della vostra casella di posta elettronica.

Per richiedere assistenza durante la votazione scrivere a supporto@movimento5stelle.eu

= che, dalle ore 12,00 alle ore 22,00 del 25 agosto 2022, a mezzo dello strumento di telecomunicazione e di voto informa-



tico "Skyvote" gestito presso la sede operativa di Via Angelo Bargoni n. 8 in Roma dalla società "MULTICAST S.R.L.", con sede legale in Roma, Via Caulonia n. 13, capitale sociale di Euro 30.000,00 (trentamila virgola zero zero) 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, a richiesta dell'Associazione denominata "MOVIMENTO 5 STELLE", sopra generalizzata, si sono tenute le operazioni di voto relative all'approvazione della proposta del Presidente Conte Giuseppe delle liste dei candidati provinciali per le prossime elezioni dell'Assemblea Regionale Siciliana del 25 settembre 2022;

= che il legale rappresentante della prefata Società "MULTICAST S.R.L." signor Di Sotto Giovanni, nella sua qualità di Amministratore unico, ha attestato che dette operazioni di voto risultano essersi svolte regolarmente, nel pieno rispetto dei requisiti di riservatezza e di segretezza, dalle ore 12,00 alle ore 22,00 del giorno 25 agosto 2022, presso la suddetta sede operativa della "MULTICAST S.R.L." così come risulta dalla sua dichiarazione autografa che al presente atto viene allegata sotto la lettera "A";

= che, in particolare, le operazioni di difesa e protezione tramite sessioni attive di difesa del Security Operation (SOC) sono state poste in essere in maniera tale 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 S.R.L.", incaricata dalla "MULTICAST S.R.L.", quale risultante dalla dichiarazione che trovasi allegata sotto la lettera "A" alla sopra citata dichiarazione della "MULTICAST S.R.L." quivi allegata sub. "A";

= 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 sotto la lettera "B".

Ciò premesso, io sottoscritto Dott. Rizzo Giorgio, Notaio in Roma,

C E R T I F I C O

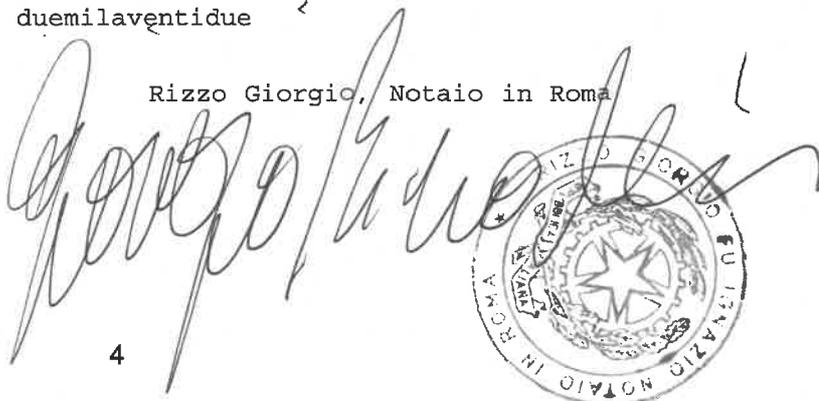
che, a seguito dell'ultimazione delle consultazioni indicate in Premesse, il risultato ottenuto di approvazione della sopra divisata proposta del Presidente del "M5S" risulta dal documento analogico al presente atto allegato sotto la lettera "B", prodotto a seguito delle procedure tecniche meglio precisate in premesse, precisando che è possibile consultare le liste dei candidati sul sito www.movimento5stelle.eu

R I C H I A M O

1. la dichiarazione autografa, che al presente atto trovasi allegata distinta con la lettera "A", rilasciata dal legale rappresentante della prefata Società "MULTICAST S.R.L.", pre-nominato Signor Di Sotto Giovanni, attestante l'unicità delle chiavi di decifratura 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 sotto la lettera "A" al sopra citato documento quivi allegato sotto la lettera "A", 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, venticinque agosto duemilaventidue

Rizzo Giorgio, Notaio in Roma





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 12,00 alle ore 22,00 del giorno 25/08/2022 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. Giorgio Rizzo, Notaio in Roma;

= le operazioni di voto risultano essersi svolte regolarmente, nel pieno rispetto dei requisiti di riservatezza e di segretezza, dalle ore 12,00 alle ore 22,00 del giorno 25/08/2022;

= 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 dott. Giorgio Rizzo 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, 25 agosto 2022.

Giovanni Di Sotto






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

C.A.: Roberto Spagna

Roma, 25 agosto 2022

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 12:00 del 25 agosto 2022 fino alle ore 22:00 del 25 agosto 2022 sull'applicazione web per il voto elettronico **SkyVote**, si comunica che non sono state riscontrate attività di intrusione o anomale sull'intera infrastruttura di produzione utilizzata per il voto elettronico.

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



Multicast srl



Report Eventi

25/08/2022

SOMMARIO

1	INTRODUZIONE	2
2	EXECUTIVE REPORT	3
2.1	SERVIZIO ANALISI SC3 EVENTI SIEM	3
3	ANALISI DI DETTAGLIO DEGLI ALLARMI	4
3.1	BANNED-IP_TO_INTERNAL-DENY	4
3.2	APPLICATION DENIED	5
3.3	RDP-SSH-BANNED	6
3.4	TOP IPS DETECTED ATTACKS	7
3.5	TOP WAF DETECTED ATTACKS.....	7
4	CHANGE EFFETTUATI DAL SOC SC3	8



 ITI SISTEMI Innovazione Tecnologica Italiana	TITOLO:	Report Eventi SC3	 SECURITY CYBER COMPETENCE CENTER
	CLIENTE:	Multicast srl	
	DATA:	25/08/2022	

1 INTRODUZIONE

Il presente documento riporta le attività eseguite dal Security Cyber Competence Center (SC3) di ITI Innovazione Tecnologica Italiana a supporto della gestione della cyber security di Multicast per l'applicazione **SkyVote**, attraverso l'analisi degli eventi della piattaforma di Security Information and Event Management (SIEM) denominata FortiSIEM e prodotta da Fortinet, in uso presso il cloud AWS gestito da Multicast durante il seguente periodo:

dalle ore 12:00 alle ore 22:00 del 25 agosto 2022

Con le attività di **Security Log Analysis** il **SC3** si occupa di monitorare e verificare lo stato di salute dell'infrastruttura, al fine di bloccare il proliferare di minacce quali trojan, malware, spybot o botnet, ed anticipare i movimenti laterali pianificati da un eventuale attaccante che, attraverso l'utilizzo di software malevoli sempre più evoluti e complessi, potrebbe anche essere in grado di violare dati sensibili grazie al propagarsi del malware.

L'attività di *Security Log Analysis* risulta inoltre essere il focal point per la determinazione dell'efficacia delle attività di tipo interventistico di **Threat Prevention** e **Security Incident Analysis**. La profonda capacità del **SC3** di saper analizzare tutte le fonti disponibili potrà essere di indicazione per l'identificazione della risoluzione, la pianificazione ed il completamento di tutti i task subordinati e la successiva valutazione dell'efficacia delle azioni intraprese.

Verranno quindi di seguito riepilogati ed evidenziati gli incidenti e gli allarmi occorsi nel periodo di riferimento. Gli allarmi individuati sono stati segnalati ai referenti (preventivamente comunicati dal cliente) attraverso mail, telefono e gruppo WhatsApp appositamente creato, utilizzando una sintesi di informazioni ricevute ed elaborate.

NS. RIFERIMENTO:	DISTRIBUZIONE: Confidenziale – Informazioni Riservate	PAGINA: Pagina 2 di 9
------------------	--	--------------------------

ITI Innovazione Tecnologica Italiana S.r.l.

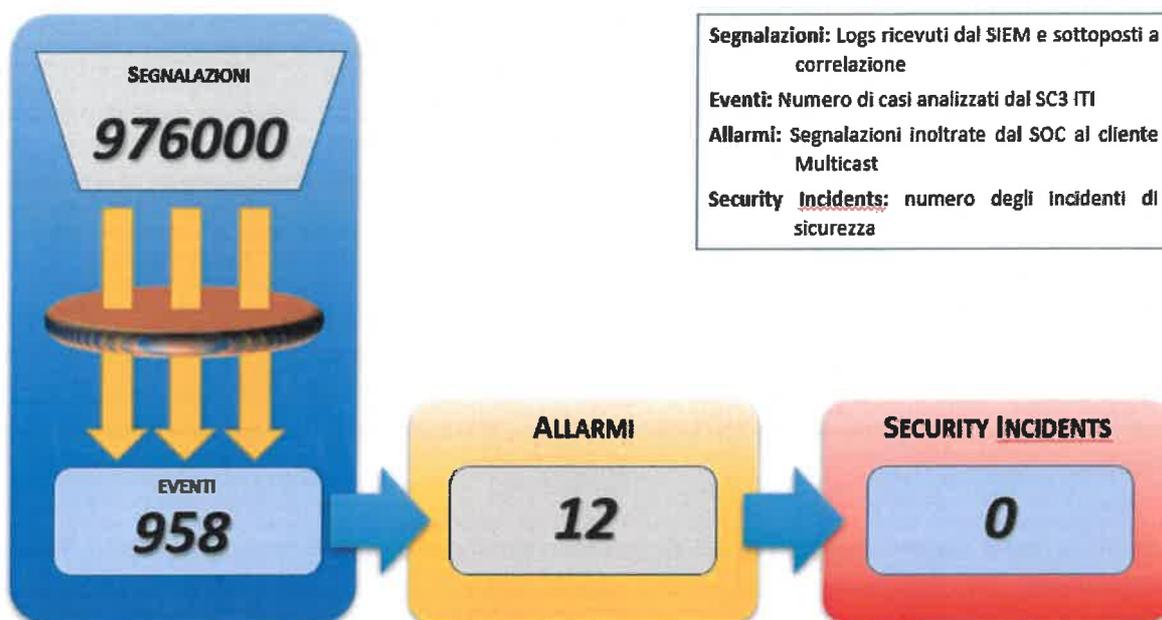
2 EXECUTIVE REPORT

2.1 Servizio analisi SC3 eventi SIEM

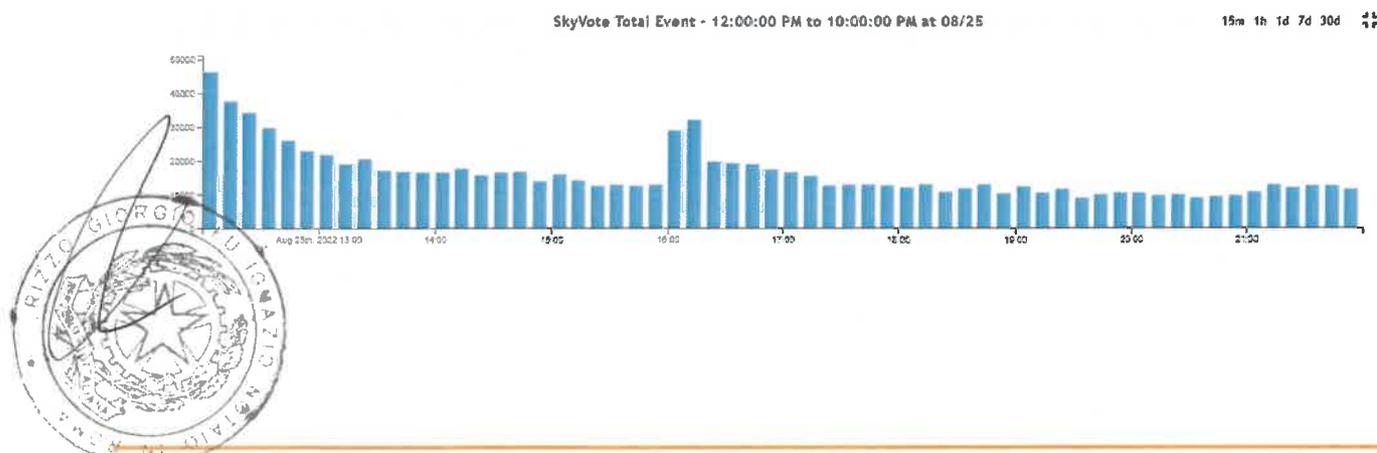
Nel periodo in analisi il sistema di Security Information and Event Management ha ricevuto oltre **975.554 segnalazioni** (log) dalle quali, attraverso le regole di analisi e correlazione sono stati generati circa **958 eventi**.

La successiva analisi da parte degli analisti del SC3 ha generato **12 allarmi** segnalati a Multicast.

Nessuno degli allarmi ha generato Security Incident.



Si riporta di seguito la distribuzione temporale delle segnalazioni elaborate dal SIEM del SC3 di ITI:

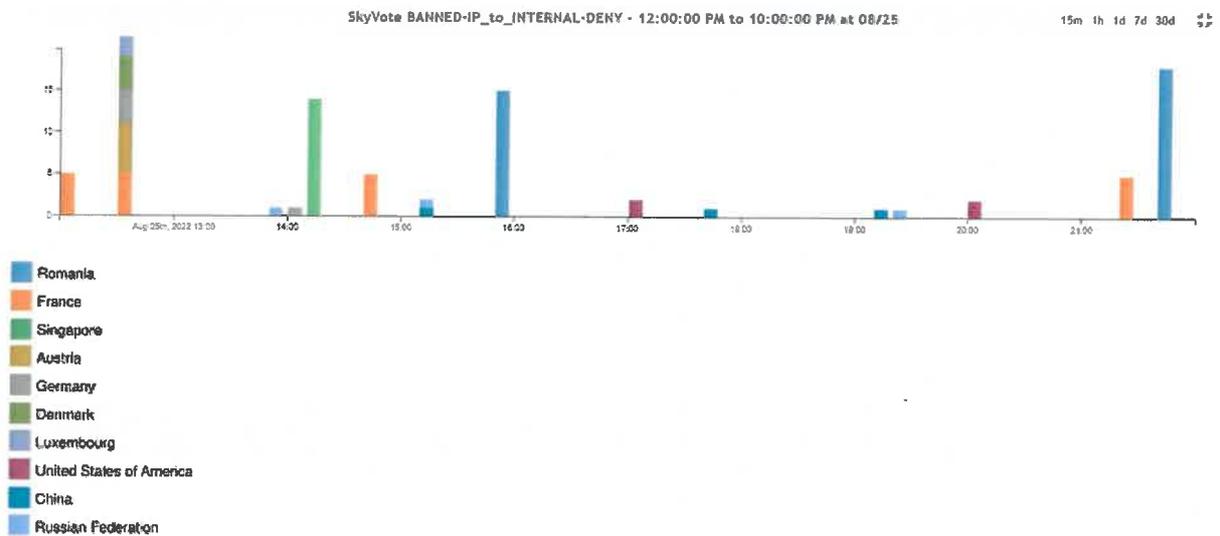


3 ANALISI DI DETTAGLIO DEGLI ALLARMI

Nel presente capitolo sono riportati e analizzati un estratto dei dati inerenti agli eventi occorsi sul SIEM analizzati dal SC3 ITI che hanno attivato proattivamente le segnalazioni dei relativi **allarmi** verso **Multicast**.

3.1 BANNED-IP_to_INTERNAL-DENY

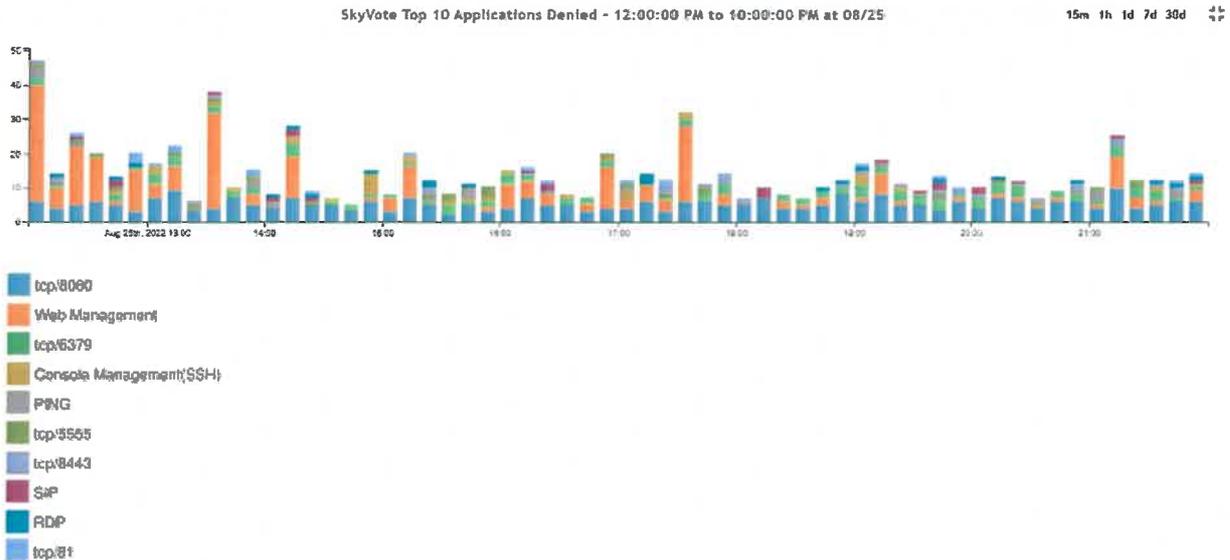
Si tratta degli allarmi inerenti alle sessioni, **bloccate dal Firewall** e riguardanti indirizzi IP sorgenti potenzialmente malevoli che sono presenti all'interno di liste aggiornate dinamicamente, posti in blacklist oppure appartenenti a regioni che sono state disabilitate tramite Geo Control.



Rank	Source Country	Matched Events
1	Romania	33
2	France	20
3	Singapore	14
4	Austria	6
5	Germany	5
6	Denmark	4
7	Luxembourg	4
8	United States of America	4
9	China	3
10	Russian Federation	3

3.2 Application Denied

Si tratta delle sessioni **bloccate dal Firewall** suddivise per tipologia di porta applicativa. Tali sessioni provengono da indirizzi IP sorgenti potenzialmente malevoli che sono presenti all'interno di liste aggiornate dinamicamente, posti in blacklist manualmente oppure appartenenti a regioni che sono state disabilitate tramite Geo Control.

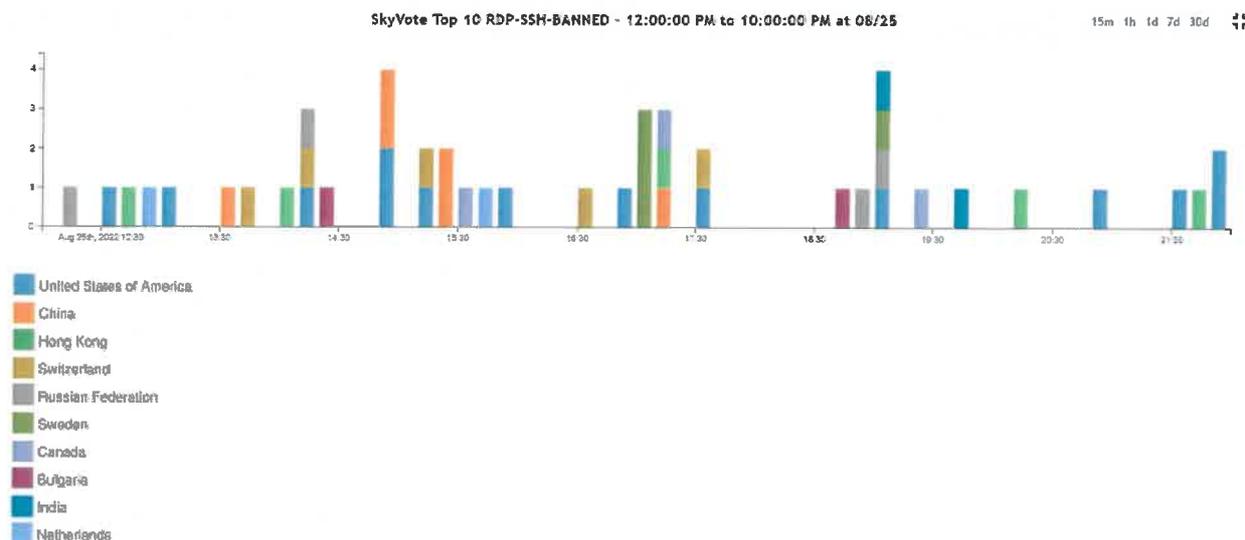


Rank	Application	Matched Events
1	tcp/8080	311
2	Web Management	249
3	tcp/6379	104
4	Console Management(SSH)	35
5	PING	27
6	tcp/5555	25
7	tcp/8443	25
8	SIP	23
9	RDP	22
10	tcp/81	21



3.3 RDP-SSH-BANNED

Si tratta degli allarmi inerenti alle sessioni, **bloccate dal Firewall** e riguardanti indirizzi IP sorgenti top 10 che sono stati inseriti manualmente in specifici gruppi, denominati **RDP-BLOCKED** e **SSH-BLOCKED**, sulla base di tentativi di connessione ritenuti anomali e potenzialmente malevoli.



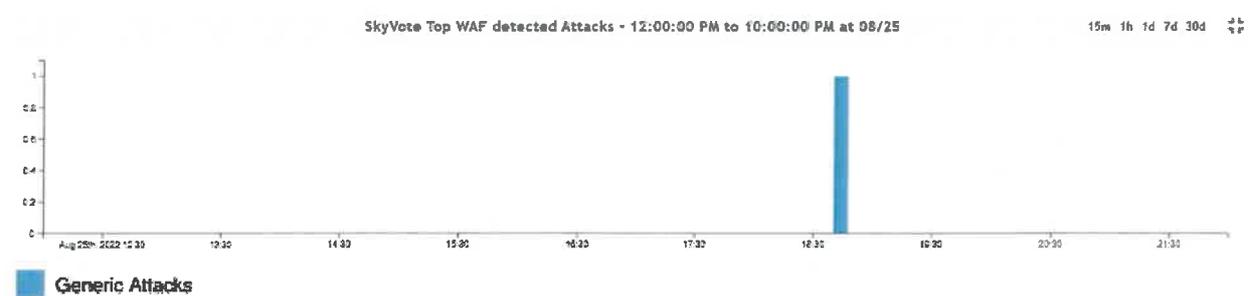
Rank	Source Country	Matched Events
1	United States of America	14
2	China	6
3	Hong Kong	5
4	Switzerland	5
5	Russian Federation	4
6	Sweden	4
7	Canada	3
8	Bulgaria	2
9	India	2
10	Netherlands	2

3.4 Top IPS detected Attacks

Nella sessione di monitoraggio odierna, non sono state ricevute sessioni di traffico malevole, tali da ingaggiare l'innesco delle signature della componente IPS.

3.5 Top WAF detected Attacks

Si tratta degli allarmi inerenti alle sessioni, **bloccate dal Firewall** e riguardanti le signature WAF top 10. Gli IP sorgenti, dopo aver innescato il blocco da parte della componente WAF, sono stati inseriti manualmente in blacklist al fine di evitare nuove connessioni potenzialmente malevoli.

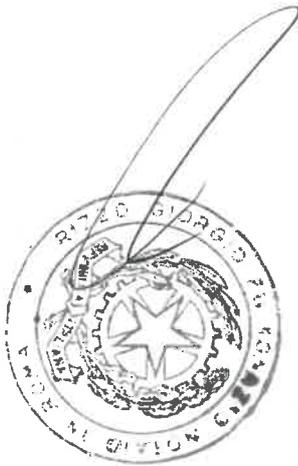


	TITOLO:	Report Eventi SC3	
	CLIENTE:	Multicast srl	
	DATA:	25/08/2022	

4 CHANGE EFFETTUATI DAL SOC SC3

Di seguito sono riportate in ordine cronologico, tutte le azioni correttive intraprese durante il monitoraggio:

Data	Ora	Azione intrapresa	Dettaglio
25-ago-22	12:09	Aggiunti IP blacklist	212.41.9.18
25-ago-22	12:58	Aggiunti IP blacklist	103.133.106.192
25-ago-22	15:09	Aggiunti IP blacklist	162.142.125.184
25-ago-22	15:40	Aggiunti IP blacklist	124.220.151.41
25-ago-22	17:12	Aggiunti IP blacklist	192.241.213.229
25-ago-22	17:20	Aggiunti IP blacklist	47.97.120.34
25-ago-22	17:21	Aggiunti IP blacklist	205.210.31.29
25-ago-22	18:46	Bloccato IP che fa scattare signature WAF	179.43.155.171
25-ago-22	19:07	Aggiunti IP blacklist	74.82.47.57
25-ago-22	19:58	Aggiunti IP blacklist	3.7.5.126
25-ago-22	20:59	Aggiunti IP blacklist	23.92.22.113
25-ago-22	21:49	Aggiunti IP blacklist	34.92.65.74



NS. RIFERIMENTO:	DISTRIBUZIONE: Confidenziale – Informazioni Riservate	PAGINA: Pagina 8 di 9
------------------	--	--------------------------

ITI Innovazione Tecnologica Italiana S.r.l.

Sede legale: Via Roberto Bracco, 6 – 20159 Milano Sede operativa: Via Walter Chiari, 18 – 00128 Roma – Tel. +39 06 52722532 – Fax +39 06 5083798



