



**CONSIGLIO NAZIONALE
DEI DOTTORI COMMERCIALISTI
E DEGLI ESPERTI CONTABILI**

MINISTERO DELLA GIUSTIZIA

/ Commissari Straordinari

CS/COO/me

Roma, 14 febbraio 2022

**Spett.le
Consiglio dell'Ordine dei Dottori
Commercialisti e degli Esperti Contabili
di NAPOLI**

Inviato a mezzo e-mail

Oggetto: PO 38/2022_sicurezza voto da remoto

E' pervenuto un quesito (si veda allegato) da parte di un iscritto con il quale si chiedono chiarimenti in merito alle modalità che garantiscono la segretezza del voto. Si riportano di seguito le precisazioni fornite dalla società Multicast proprietaria della piattaforma di voto SkyVote.

La piattaforma di voto elettronico SkyVote, individuata dal Consiglio Nazionale per l'espletamento delle elezioni degli Ordini territoriali del 21 e 22 febbraio 2022, garantisce la segretezza del voto applicando la seguente metodologia:

1. Separazione logica e fisica dei dati del Registro Elettorale (aventi diritto) ed Urna Elettorale (voti);
2. Cifratura del voto sul terminale dell'utente;
3. Acquisizione del voto direttamente all'interno dell'Urna elettorale attraverso una sessione "anonima", cioè non contenente dati che si riferiscono all'elettore e non contenente dati che consentono di risalire all'elettore in modo indiretto;
4. Cifratura del voto effettuata con algoritmo asimmetrico (chiave pubblica - cifratura/ chiave privata - decifratura) e coppie di chiavi create per ogni elezione;
5. Cifratura del voto effettuata con "chiave pubblica" scelta in modo casuale in un pool di chiavi disponibili alla conferma del voto da parte dell'elettore;
6. Chiavi di decifratura custodite esclusivamente dal Presidente del seggio elettorale che a sua volta non ha accesso all'Urna elettorale fino allo scrutinio.

La metodologia impiegata consente di ottenere la segretezza del voto con strumenti tecnologici all'avanguardia ma "standard", cioè con tecnologie ampiamente utilizzate nella pratica in vari contesti come, ad esempio, quello militare e finanziario.

Si evidenzia, inoltre, che il voto viene acquisito in modo del tutto trasparente per l'elettore in quanto tutte le operazioni avvengono all'interno del suo browser.

La società Multicast Srl è certificata ISO 27001, ISO 27017, ISO 27018 e segue degli standard di processo nella gestione della sicurezza informatica per i servizi di voto on line orientata al soddisfare tutti i criteri previsti dalle normative elencate nonché dalle raccomandazioni OWASP e numerose altre raccomandazioni di settore.

Durante le elezioni la società Multicast svolge delle azioni proattive di verifica di sicurezza in modalità H24 (SOC) con team altamente specializzato e certificato in ambito sicurezza informatica.

Cordialmente

Rosario Giorgio Costa



Paolo Giugliano



Maria Rachele Vigani

