



Nr. 17/ 14.01.2025

REGULAMENT

privind utilizarea sistemului electronic de votare in cadrul desfasurarea ADUNĂRII GENERALE SI ADUNARII GENERALE ELECTIVE de alegere a organelor de conducere ale Baroului Mehedinți, adoptat conform art. 55 alin. 1 si alin.2 si art.54¹ alin.3 din Legea 51/1995

CAP.1.ORGANELE A CAROR ALEGERE ESTE SUPUSA PREZENTULUI REGULAMENT

Art.1. Adunarea Generala Electiva a Baroului Mehedinți va alege următoarele organe de conducere:

- DECANUL BAROULUI;
- CONSILIUL BAROULUI, format din 11 (unsprezece) membrii inclusiv Decan.

Art.2. Adunarea Generala Electiva a Baroului va alege si următoarele organe de conducere ale profesiei:

- COMISIA DE CENZORI, formata din 3 (trei) membri, la care se adauga 2(doi) supleanți;
- COMISIA DE DISCIPLINA, formata din 3 (trei) membri, la care se adauga 2(doi) supleanți;

CAP.II.ADUNAREA GENERALA si ADUNAREA ELECTIVA A BAROULUI MEHEDINTI.ORGANIZARE SI DESFASURARE

Art.3. Adunarea Generala si Adunarea Electiva a Baroului Mehedinți pentru alegerea organelor profesiei (Decanul Baroului Mehedinți, membrii Consiliului Baroului Mehedinți, membrii Comisiei de Cenzori a Baroului Mehedinți, membrii Comisiei de Disciplina) este formata din toti avocatii inscrisi in tabloul de Avocati al Baroului Mehedinti cu drept de exercitare a profesiei.

Art.4. Adunarea Generala si Adunarea Electiva a Baroului Mehedinți pentru alegerea organelor profesiei este legal constituita prin exprimarea votului utilizand sistemul electronic de votare de catre majoritatea membrilor Baroului Mehedinti din numărul total al membrilor sai.

Art.5. Votul membrilor Adunării Generale Elective pentru alegerea decanului Baroului Mehedinți, membrilor Consiliului Baroului Mehedinți, membrilor Comisiei de Cenzori a Baroului Mehedinți, membrilor Comisiei de Disciplina după caz, este egal, secret și liber exprimat.

Art. 6. Convocarea Adunării Generale și Adunării Elective a Baroului Mehedinți se va face de către Consiliul Baroului Mehedinți la o dată anunțată public, prin afișare la sediul Baroului Mehedinți și pe website-ul Baroului Mehedinți, precum și prin publicare într-un ziar local cu cel puțin 15 zile înainte de data convocării Adunării Generale Elective.

Art.7. Adunarea Generală și Adunarea Electivă este legal constituită numai dacă, la prima convocare, își exprima votul prin sistemul electronic de votare majoritatea membrilor Adunării Generale a baroului.

Art.8. În cazul în care, la cea dintâi convocare, nu se întrunește majoritatea prevăzută la art.7 Adunarea Generală și Adunarea Electivă se reconvoacă la o dată ulterioară, dar nu mai târziu de 15 zile de la data primei convocări. Consiliul Baroului Mehedinți se va îngriji să îndeplinească procedura de reconvoacare, în cazul în care, prin anunțul de convocare inițială a Adunărilor, nu s-a adus la cunoștință publică faptul că Adunarea Generală și Adunarea Electivă se va reconvoaca la o anumită dată, în cazul în care, la prima convocare, nu se întrunește majoritatea cerută de lege.

La a doua convocare, Adunarea Generală și Adunarea Electivă este legal constituită dacă își exprima votul prin sistemul electronic de votare cel puțin o treime din numărul avocaților din Baroul Mehedinți cu drept de exercitare a profesiei, în condițiile art. 54 alin. (2) coroborat cu art. 53 alin. (3) din Legea cu nr. 51/1995 republicată.

CAP.III.CONDITII DE ELIGIBILITATE

Art.9. Candidaturile pentru dobândirea calității de Decan, membru al Consiliului Baroului Mehedinți, după caz, se înregistrează la registratura Baroului Mehedinți cu cel puțin 10 zile înainte de data la care urmează a fi convocată Adunarea Generală Electivă, prin orice mijloc care asigură dovada înregistrării (registratură, corespondență poștală, curier, fax, email).

Art.10. Candidaturile pentru dobândirea calității de membru al Comisiei de Cenzori a Baroului Mehedinți, de membru al Comisiei de Disciplina a Baroului Mehedinți, după caz, se înregistrează la registratura Baroului Mehedinți cu cel puțin 10 zile înainte de data la care urmează a fi convocată Adunarea Generală Electivă, prin orice mijloc care asigură dovada înregistrării (registratură, corespondență poștală, curier, fax, email).

Art.11. Candidații pentru demnitatea de Decan trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- a) Sa aiba o vechime in profesie de minim 10(zece) ani, cel mai tarziu la data primei convocari a Adunarii Generale Elective;
- b) Sa fie membru al Baroului de cel puțin 5(cinci) ani, cel mai tarziu la data primei convocari a Adunarii Generale Elective;
- c) să nu se fi constatat, prin hotărâre judecătorească definitivă, că a fost colaborator sau lucrător al Securității statului comunist ori ca a făcut poliție politică, în sensul dat prin lege acestei noțiuni; pentru completarea dosarului de candidatura, fiecare candidat va da o declarație pe propria răspundere, cu privire la existenta sau inexistenta unei eventuale colaborări;
- d) Sa nu fi fost sancționat disciplinar in ultimii 5 ani
- e) să aibă o bună reputație;
- f) să se bucure de probitate profesională;
- g) Sa aiba încheiata la data desfășurării alegerilor asigurarea de răspundere profesionala pentru anul in curs;
- h) la data desfășurării alegerilor, să nu fie suspendat din exercițiul profesiei, întrucât se găsește în cercetare disciplinară sau să nu se găsească sub sancțiunea disciplinară a interdicției de a exercita profesia de avocat, dispusă printr-o decizie (administrativă sau judiciară) cu caracter definitiv;
- i) să nu aibă datorii scadente la taxele și contribuțiile stabilite pentru formarea bugetului U.N.B.R. și al baroului, precum și a fondurilor Casei de Asigurări a Avocaților din România și ale filialelor.

Art.12. Candidații pentru demnitatea de Consilier al Baroului Mehedinti si pentru aceea de membru al Comisiei de Cenzori trebuie sa indeplineasca următoarele condiții:

- a) Sa aiba o vechime neîntrerupta in profesie de cel puțin 8 ani;
- b) Sa nu fi fost colaborator al fostei securități, sa nu fi facut politie politica, sens in care fiecare candidat, pentru completarea dosarului de candidatura, va da o declarație pe propria răspundere, cu privire la existenta sau inexistenta unei eventuale colaborări
- c) Sa aiba o pregătire profesionala deosebita
- d) Sa aiba o reputație neștirbita
- e) Sa nu fi fost sancționat disciplinar in ultimii 5 ani
- f) Sa nu fi fost suspendat pentru neplata taxelor profesionale in ultimii 5 ani
- g) Să nu aibă datorii scadente la taxele și contribuțiile stabilite pentru formarea bugetului U.N.B.R. și al baroului, precum și a fondurilor Casei de Asigurări a Avocaților din România și ale filialelor.
- h) Sa aiba încheiata la data desfășurării alegerilor asigurarea de răspundere profesionala pentru anul in curs

Art.13. Candidații pentru demnitatea de membru al Comisiei de Disciplina trebuie sa indeplineasca următoarele condiții:

- a) Sa aiba o vechime neîntrerupta in profesie de cel puțin 10 ani;
- b) Sa nu fi fost colaborator al fostei securități, sa nu fi facut politie politica,

sens in care fiecare candidat, pentru completarea dosarului de candidatura, va da o declarație pe propria răspundere, cu privire la existenta sau inexistenta unei eventuale colaborări

- c) Sa aiba o pregătire profesionala deosebita
- d) Sa aiba o reputație neștirbita
- e) Sa nu fi fost sancționat disciplinar in ultimii 5 ani
- f) Sa nu fi fost suspendat pentru neplata taxelor profesionale in ultimii 5 ani
- g) Sa aiba încheiata la data desfășurării alegerilor asigurarea de răspundere profesionala pentru anul in curs
- h) să nu aibă datorii scadente la taxele și contribuțiile stabilite pentru formarea bugetului U.N.B.R. și al baroului, precum și a fondurilor Casei de Asigurări a Avocaților din România și ale filialelor.

Art.14. Candidaturile pentru dobândirea oricăreia dintre demnități (Decan, membru al Consiliului Baroului Mehedinți, membru al Comisiei de Cenzori și membru al Comisiei de Disciplină) nu se exclud reciproc.

Un avocat poate candida pentru orice funcție evocata de prezentul Regulament, daca îndeplinește condițiile de eligibilitate specifice. Avocatul în cauză nu va putea însă cumula două sau mai multe funcții dintre cele menționate în prezentul Regulament, dacă acest cumul este interzis prin Legea cu nr. 51 /1995, Statutul profesiei de avocat sau alt act normativ

Art.15. Avocații care își depun candidaturile pentru dobândirea calității de membru în cadrul organelor de conducere ale Baroului Mehedinți (Decan, membru al Consiliului Baroului Mehedinți, membru al Comisiei de Cenzori și membru al Comisiei de Disciplină) trebuie sa fie persoane cu profil moral integru, care in activitatea profesionala desfasurata, in relațiile cu colegii, nu au adus atingere prestigiului profesiei de avocat.

Art.16. Consiliul în exercițiu al Baroului Mehedinți va verifica îndeplinirea de către candidați a condițiilor prevăzute la art.11, 12, 13 după caz, din prezentul Regulament și va adopta o hotărâre prin care va valida sau după caz, va invalida fiecare candidatură în parte.

CAP.IV.DISPOZITII PROCEDURALE

Art.17. Este declarat ales Decan al Baroului Mehedinți candidatul care obține, în primul tur de scrutin, cel puțin jumătate plus unu din numărul total de voturi valabil exprimate prin sistemul electronic de votare de membrii Adunării Generale Elective.

In cazul în care, în primul tur de scrutin, nici unul dintre candidați nu a obținut cel puțin jumătate plus unu din numărul total de voturi exprimate prin sistemul electronic de votare de membrii Adunării Generale Elective, se organizează un al doilea tur de scrutin, numai cu primii doi candidați, care au obținut cel mai mare număr de voturi în primul tur.

În al doilea tur de scrutin, va fi declarat ales Decan al Baroului Mehedinți, candidatul care a obținut cel mai mare număr de voturi din totalul numărului de voturi valabil exprimate prin sistemul electronic de votare de membrii Adunării Generale Elective.

Art. 18. Sunt declarați aleși membri ai Consiliului Baroului Mehedinți, primii 10 candidați care au obținut, în ordine descrescătoare, cele mai multe voturi valabil exprimate prin sistemul electronic de votare în cadrul Adunării Generale Elective.

Prin raportare la numărul de voturi obținut în Adunarea Generală Electivă, următorii 3 candidați, începând cu cel de-al unsprezecelea sunt declarați membri supleanți ai Consiliului Baroului Mehedinți. În ordinea dată de numărul de voturi obținute, aceștia îi vor putea înlocui pe acei membri ai Consiliului ale căror mandate au încetat, înainte de ajungerea lor la termen.

Art. 19. Sunt declarați aleși membri ai Comisiei de Cenzori și ai Comisiei de Disciplina, primii 3 candidați care au obținut, în ordine descrescătoare, cele mai multe voturi din cele valabil exprimate prin sistemul electronic de votare în cadrul Adunării Generale Elective.

Prin raportare la numărul de voturi obținut în Adunarea Generală Electivă, următorii 2 candidați, începând cu cel de-al patrulea sunt declarați membri supleanți ai Comisiei de Cenzori Baroului Mehedinți și ai Comisiei de Disciplina.

În ordinea dată de numărul de voturi obținute, aceștia îi vor putea înlocui pe acei membri ai Comisiei de Cenzori Baroului Mehedinți și ai Comisiei de Disciplina ale căror mandate au încetat, înainte de ajungerea lor la termen.

CAP. V. VOTUL DESFĂȘURAT PRIN MIJLOACE ELECTRONICE

Art.20. Atât în cazul adunării generale ordinare sau extraordinare, cât și în cazul adunării generale de alegere a organelor de conducere a baroului, consiliul baroului a hotărât ca votul să se desfășoare prin mijloace electronice.

În această situație, cvorumul va fi stabilit în raport cu numărul total al membrilor baroului care și-au exprimat opțiunea de vot, cu respectarea dispozițiilor art. 53, art. 54 alin. (2), (2¹) și (2²) și art. 54¹ din Legea nr. 51/1995 republicată, după caz.

Art. 21. Consiliul Baroului va publica, cu cel puțin 30 de zile înainte de data stabilită pentru adunarea generală, regulamentul de utilizare a sistemului electronic de votare. Acest regulament va fi însoțit de o notă tehnică detaliată, care va include informații specifice despre funcționarea tehnică a sistemului, instrucțiuni pentru utilizatori, precum și cerințele minime necesare pentru utilizarea votului electronic. Documentele publicate vor asigura transparența procesului și vor oferi participanților toate informațiile relevante pentru desfășurarea în bune condiții a votului electronic.

Art.22.In cazul exprimării votului in cadrul Adunării Generale Elective prin mijloace electronice, cvorumul va fi stabilit în raport cu numărul total al membrilor baroului care și-au exprimat opțiunea de vot, cu respectarea dispozițiilor art. 53 și art. 54 alin. (2), (2¹) și (2²) din Legea nr. 51/1995 republicată, după caz.

Art. 23. Procesul de votare se va realiza exclusiv în sistem electronic, într-o singură zi, în intervalul orar stabilit de Consiliul Baroului. Votarea și procesarea buletinelor de vot vor fi realizate în sistem electronic, prin asistarea tehnică de către consultantul tehnic U.N.B.R. Întreaga activitate a consultantului tehnic se va desfășura sub supravegherea Comisiei de Organizare a Adunării. Consultantul U.N.B.R va asigura servicii integrate de software, hardware și logistică, în vederea realizării votării în sistem electronic și numărării electronice a buletinelor de vot, sub condiții contractuale de prestare a serviciilor, cu asigurarea confidențialității și garantarea corectitudinii întregii proceduri de votare și a datelor procesate.

Art. 24. În ziua deschiderii sesiunii de vot, sistemul electronic de votare furnizat de consultantul U.N.B.R, va transmite automat un SMS la numărul de telefon mobil al fiecărui membru cu drept de vot, conform datelor existente în Registrul Electoral. Mesajul va conține link-ul unic de acces la platforma de vot electronic, precum și codul de securitate necesar autentificării.

Datele din Registrul Electoral vor fi transmise consultantului de către Barou, exclusiv în scopul organizării procesului de vot. Accesul la platformă se va realiza pe baza codului de securitate transmis prin SMS și a codului CCBE al avocatului, garantând o autentificare sigură și personalizată pentru fiecare participant.

Art.25. Sistemul electronic de votare presupune următoarele etape în procedura de vot:

Fiecare membru cu drept de vot al Baroului Mehedinți, care figurează în baza de date a Baroului Mehedinți cu numar de telefon valid, va primi un mesaj de tip SMS trimis automat și face parte din funcționalitatea Sistemului de vot electronic, cu următorul conținut:

Pentru vot electronic utilizați <https://{platformă-vot}/{cod-securitate}/{cheie-codul CCBE}>. Cod: {xxxxx}; Cheie: {yyyy-yyy-...} B. Mehedinți - Adunarea generala electiva

Buletinul de vot va conține următoarele secțiuni:

1. Alegerea Decanului Baroului Mehedinți;
2. Membrii Consiliului Baroului Mehedinți;
3. Alegerea membrilor Comisiei de Cenzori;
4. Alegerea membrilor Comisia de disciplină;
5. Alegerea delegaților la Congresul Avocaților din data de 13 - 14 iunie 2025;
6. a. Aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli reactualizate pe anul 2024 la Baroul Mehedinți;
b. Descărcarea de gestiune pe anul 2024 la Baroul Mehedinți;

- c. Aprobarea proiectului de venituri și cheltuieli pe anul 2025 la Baroul Mehedinți;
- d. Aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli reactualizate pe anul 2024 la Filiala Mehedinți a C.A.A;
- e. Descărcarea de gestiune pe anul 2024 la Filiala Mehedinți a C.A.A;
- f. Aprobarea proiectului de venituri și cheltuieli pe anul 2025 la Filiala Mehedinți a C.A.A;

Art. 26. Exprimarea votului se realizează distinct pentru fiecare categorie de buletine de vot, după cum urmează:

Pentru buletinele de vot care permit selecția candidaților doriți pentru o anumită demnitate, votul se exprimă prin selectarea chenarului corespunzător numelui și prenumelui candidatului/candidaților doriți.

Pentru buletinele de vot în care votantul se poate exprima prin opțiuni generale (Pentru/Împotrivă/Abținere), votul se exprimă prin selectarea unei dintre aceste opțiuni, specifică fiecărei întrebări de pe buletinul de vot.

Votul poate fi exprimat o singură dată, în cadrul intervalului orar anunțat public pe site-ul oficial al Baroului Mehedinți.

Art.27. Buletinele de vot.

Buletinul nr.1.

Votarea candidatilor la demnitatea de Decan al Baroului Mehedinți se va face prin bifarea unui numar maxim de 1 candidat.

Buletinul nr.2

Votarea candidatilor la demnitatea de consilier in cadrul Consiliului Baroului Mehedinți se va face prin bifarea unui numar maxim de 10 candidati.

Buletinul nr.3

Votarea candidatilor la demnitatea de consilier in cadrul Comisiei de Cenzori a Baroului Mehedinți se va face prin bifarea unui numar maxim de 3 candidati.

Buletinul nr.4

Votarea candidatilor la demnitatea de consilier in cadrul Comisiei de Disciplina a Baroului Mehedinți se va face prin bifarea unui numar maxim de 3 candidati.

Buletinul nr.5

Votarea delegaților la Congresul Avocaților din data de 13 - 14 iunie 2025 se va face prin bifarea unui numar maxim de 2 candidati.

Buletinul nr.6.

Votarea aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli reactualizate pe anul 2024 la Baroul Mehedinți, se va face prin bifarea opțiunii de răspuns - ;pentru/împotrivă/abținere.

Votarea descărcării de gestiune pe anul 2024 la Baroul Mehedinți, se va face prin bifarea opțiunii de răspuns ; pentru/împotrivă/abținere.

Votarea aprobarii proiectului de venituri și cheltuieli pe anul 2025 la Baroul Mehedinți, se va face prin bifarea opțiunii de răspuns; pentru/împotrivă/abținere.

Votarea Aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli reactualizate pe anul 2024 la Filiala Mehedinți a C.A.A, se va face prin bifarea opțiunii de răspuns ;pentru/împotrivă/abținere.

Votarea Descărcarea de gestiune pe anul 2024 la Filiala Mehedinți a C.A.A, se va face prin bifarea opțiunii de răspuns ;pentru/împotrivă/abținere.

Votarea Aprobarea proiectului de venituri și cheltuieli pe anul 2025 la Filiala Mehedinți a C.A.A, se va face prin bifarea opțiunii de răspuns ;pentru/împotrivă/abținere.

Dacă votantul dorește să voteze doar anumite buletine de vot, acesta va avea posibilitatea de a anula celelalte buletine de vot utilizând funcționalitatea existentă în sistem. Votul va fi considerat finalizat doar după transmiterea acestuia prin acționarea butonului final „Trimite votul”.

Art.28. Pentru avocatii care nu poseda mijloace tehnice de accesare a sistemului electronic de votare, Baroul Mehedinți va asigura conditii tehnice necesare pentru exprimarea votului prin punerea la dispozitie la sediul Baroului Mehedinți a unui calculator cu acces la internet.

Art. 29. La închiderea sesiunii de vot, platforma de vot va afișa un mesaj, care va confirma finalizarea cu succes a procesului de votare. Mesajul va fi însoțit de elemente tehnice relevante. Aceste informații vor asigura transparența și confirmarea înregistrării corespunzătoare a votului.

Mesajul afișat va oferi utilizatorului certitudinea că procesul de vot s-a încheiat și că toate datele au fost procesate în conformitate cu standardele de integritate și securitate.

Art.30.La închiderea sesiunii de vot consultantul U.N.B.R va transmite către adresa de e-mail **barou_mh@yahoo.com** un mesaj de tip e-mail cu rezultatul votului pentru fiecare buletin de vot.

Art.31. Pentru numărarea voturilor exprimate prin sistemul electronic de votare date în Adunarea Generală Electivă, în vederea alegerii Decanului Baroului Mehedinți, membrilor Consiliului Baroului Mehedinți sau, după caz, a membrilor Comisiei de Cenzori si ai Comisiei de Disciplina sau Delegatii la Congresul Avocaților se constituie o comisie de numărare a voturilor exprimate on-line alcătuită dintr-un reprezentant al fiecărui candidat (minim 3 persoane), la propunerea acestora, exprimată odată cu înregistrarea candidaturii la Baroul Mehedinți.

În ipoteza în care Comisia de numărare a voturilor nu se poate constitui în acest mod, ea va fi desemnată de Consiliul Baroului Mehedinți în ședința de validare a candidaturilor, dintre membrii Consiliului Baroului Mehedinți care nu candidează în alegerile respective.

Cel mai vârstnic membru al Comisiei de numărare a voturilor va avea funcția de Președinte al Comisiei, iar cel mai tânăr, pe aceea de secretar.

Art.32.Comisia de numărare a voturilor are următoarele atribuții:

- a) stabilește numărul total de voturi exprimate, în baza căruia calculează și stabilește dacă a fost îndeplinit cvorumul legal și, respectiv, stabilește numărul de voturi înregistrate de fiecare candidat, în baza mesajului cu rezultatul votului transmis de sistemul electronic de votare către adresa de e-mail **barou_mh@yahoo.com**
- b) întocmește procesul-verbal aferent procedurilor de alegere a membrilor Consiliului Baroului Mehedinți, a Decanului Baroului Mehedinți, a membrilor Comisiei de Cenzori a Baroului Mehedinți, a membrilor Comisiei de Disciplină a Baroului Mehedinți, după caz.

Procesul-verbal va cuprinde următoarele elemente:

- data și locul întocmirii;
- Componenta Comisiei;
- modalitatea în care s-a desfășurat Adunarea Generală;
- ordinea de zi;
- numarul avocaților care și-au exprimat votul în sistem electronic;
- rezultatul votului;
- numărul de voturi obținut de fiecare candidat în parte, cu așezarea acestora în ordinea strictă a voturilor obținute;

Art.33.Procesul verbal aferent procedurii de alegere a membrilor Consiliului Baroului Mehedinți, a Decanului Baroului Mehedinți, a membrilor Comisiei de Cenzori a Baroului Mehedinți, a membrilor Comisiei de Disciplină a Baroului Mehedinți și a delegaților la Congresul Avocaților, după caz, va fi publicat pe website-ul Baroului Mehedinți și la sediul Baroului Mehedinți.

Art.34. Comisia de numărare a voturilor își desfășoară întreaga activitate în sediul Baroului Mehedinți.

CAP. VI. DISPOZIȚII FINALE

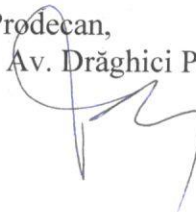
Art.34.Prezentul Regulament se completează, în mod corespunzător, cu dispozițiile Legii nr. 51/1995 republicată și cu cele ale Statutului Profesiei de Avocat.

Art.35. Prezentul Regulament a fost adoptat de către Consiliul Baroului Mehedinți în ședința de astăzi, 14.01.2025.

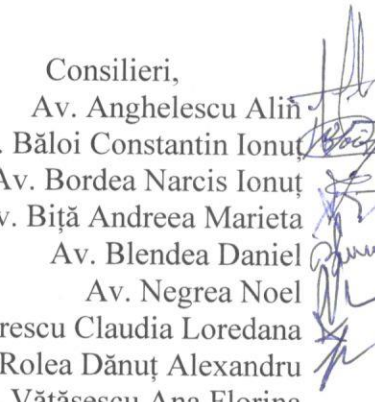
Decan,
Av. Martinescu Claudia Nicoleta



Prodecan,
Av. Drăghici Pompil



Consilieri,
Av. Anghelescu Alin
Av. Băloi Constantin Ionuț
Av. Bordea Narcis Ionuț
Av. Biță Andreea Marieta
Av. Blendea Daniel
Av. Negrea Noel
Av. Petrescu Claudia Loredana
Av. Rolea Dănuț Alexandru
Av. Vătășescu Ana Florina



Notă tehnică

privind utilizarea votului electronic

Platforma de vot electronic, dezvoltată de administratorul aplicației IFEP - Tabloul Național al Avocaților – Portal IFEP, are ca scop asigurarea suportului necesar pentru organizarea proiectelor de tip vot electronic.

În dezvoltarea acestui modul s-a acordat o atenție deosebită următoarelor aspecte:

- Securitatea și confidențialitatea votului electronic;
- Ușurința în exploatare;
- Trasabilitatea acțiunilor și adaptabilitatea.

Securitatea și confidențialitatea votului electronic

A. Securitatea în exploatarea votului

Pentru exploatarea în condiții de siguranță a modului specific votului electronic, s-au utilizat o serie de tehnici și tehnologii menite să asigure o securitate sporită fără a îngreuna nejustificat folosirea modului de alegători. Menționăm următoarele:

- *protocol https*

Portalul IFEP folosește protocol securizat pentru transferul datelor, pentru a împiedica vizualizarea datelor pe canalul de comunicație server-client/client-server.

Portalul IFEP folosește un certificat valid, dintr-un lanț de certificare recunoscut la nivel internațional.

- *două mecanisme de protecție la nivel de autentificare.*

Pentru a-și putea exprima opțiunile de vot, alegătorul va utiliza o platformă electronică. Accesul la platforma electronică va putea fi realizat prin utilizarea concomitentă a două instrumente:

- o un cod de acces, de forma [Id proiect]-[Cod generat], alocat în mod aleator, distinct pentru fiecare alegător (exemplu de cheie generată aleator 301-57556-001);
- o codul CCBE alocat fiecărui avocat prin aplicația IFEP – Tabloul National al avocaților.

Pe lângă cele două instrumente de autentificare, utilizatorul va trebui să depășească testele furnizate de algoritmul reCAPTCHA: <https://en.wikipedia.org/wiki/ReCAPTCHA>

Observații:

- ✓ *beneficiarul va furniza consultantului o listă cu toți avocații cu drept de vot, listă ce va conține: nume, prenume, telefon, email și opțional număr dosar profesional;*
- ✓ *beneficiarul va asigura actualizarea registrului electoral integrat în platforma de vot, ce va conține o listă cu toți avocații cu drept de vot: nume, prenume, cod CCBE, telefon, email. Platforma dispune de instrumentele necesare pentru importul acestor date din bazele de date specifice.*
- ✓ *codul generat aleator se va transmite prin SMS votantului, pe numărul de mobil comunicat de beneficiar (sau cel existent în IFEP, dacă nu se regăsește în lista transmisă de beneficiar);*
- ✓ *în cazul în care alegătorul, din varii motive, nu intră în posesia codului de acces, acesta îl poate obține fie prin helpdesk (helpdesk@ifep.ro), în urma unui proces de validare a datelor, fie direct din contul avocatului, accesând portalul IFEP.*

B. Confidențialitatea votului electronic

- *Confidențialitatea datelor stocate (salvate în baza de date)*

Pentru a asigura confidențialitatea datelor ce sunt stocate în baza de date, se asigură o criptare a codului de acces utilizând o secvență de criptare compusă din mai multe chei.

Exemplu de chei:

- o Cheia nr. 1 - cunoscută doar de consultant.
- o Cheia nr. 2 - reprezintă o secvență de text cunoscută doar de reprezentantul beneficiarului;

- Opțional cheia nr. 3, 4 ... n - reprezintă secvențe de text cunoscute doar de părțile ce prezintă un interes în cadrul procedurii și au fost desemnate prin documente specifice (regulament proiect, lege, etc);

Pentru efectuarea prelucrărilor necesare, cheia nr. 2 și eventuale chei ale părților implicate, sunt active în sistem, sub forma unor chei temporare criptate, pe perioada derulării votului, după care cheile devin indisponibile.

La cererea beneficiarului, acest mecanism poate fi adaptat pentru a asigura conformitatea cu cerințele proiectului.

Consultantul își asumă responsabilitatea pentru cheia deținută de acesta. În cazul în care se contestă acuratețea opțiunilor exprimate de votanți și se solicită auditarea sistemului, pe bază de proces verbal se va putea asigura decriptarea codului votantului. Pentru decriptarea informațiilor, consultantul își asumă răspunderea doar în măsura în care codurile SHA256 ale celorlalte chei necesare pentru decriptare, sunt identice cu valorile SHA256 ce sunt salvate în baza de date.

projectId	Level	sha256ForSecurityKeyLevel-X	temporarySecurityKeyLevel-X
301	KeyLevel1	6cf748744292988028b7dea07dbe8e 651033a1221bdf5409dcb398a0bffa1a1	uU1LUQGGuXiX22E/AnS0TsCl/le3ZQ VOy61zc3KVRoIfP8tSn3IF+zVPnCzS Mv4G6zLtYNkZEhOW648eootr/qA==
301	KeyLevel2	146461330a3d69753105c2a52828f35 1c594d04b6a5943a8160c13802b0730a1	y/a+RWjdtSxPhE9pw8VloD9z6hZhN MVFSfeueHo2FS+FRKx7Axi3WIt9Zj/ dhNb7pDGBGb0/cVRtP2AoQjuMw==

Această cheie compusă asigură criptarea codului alegătorului.

projectId	voterEncryptedKey	voteStatus
301	YVEyIXNXNcP6WDZeY1I4KHVKMCprWTJAd0U0I3JUNIZhUTlhc1c0KnpYNI5jUjgoERGdtRJVUu9bOjPA5MhK5g==	Trimis spre centralizare

Autenticitatea opțiunilor exprimate de alegător se va realiza prin utilizarea mecanismului SHA256. Astfel, pentru a avea garanția că opțiunile exprimate de alegător sunt salvate corespunzător în baza de date, alegătorul va putea verifica acest lucru, online, prin validarea amprente SHA256 asociată opțiunilor exprimate de acesta.

După selectarea pozițiilor dorite și transmiterea votului, votantul va putea vizualiza în platformă un cod generat aleator, de tip strongpassword, compus din minim 20 de caractere.

Spre exemplu, dacă un votant are următoarele coordonate:

- Codul de acces la platforma de votare este: 301-57556-001
- Codul CCBE al votantului este: 4000-403-007-670
- Pozițiile votate de acesta sunt: 1,7,10,43,55,78,94
- Codul generat aleator, de tip strongpassword, primit la finalizarea votului:
n&&Q+Z2GvK\$çQj!aPnYkC3V)XF!7anzK8@qTWhyIldgFxc9de!\$eQw62pva^lq3C

În această situație, codul SHA256 generat de sistem va fi:
c89c9733f120d9189f1a5380a3b3a9bdf2c198e9e35c7ec66ceb5d9af4959e91

Codul SHA256 va constitui amprenta textului: 301-57556-001|4000-403-007-670|n&&Q+Z2GvK\$çQj!aPnYkC3V)XF!7anzK8@qTWhyIldgFxc9de!\$eQw62pva^lq3C|1,7,10,4 3,55,78,94

SHA256

SHA256 online hash function

301-57556-001|4000-403-007-
670|n&&Q+Z2GvK\$cQj!aPnYkC3V)XF!7anzK8@qTWhyIIdgFxc9de!\$eQw62pva^Iq3C|1,7,
10,43,55,78,94

Input type

Hash Auto Update

c89c9733f120d9189f1a5380a3b3a9bdf2c198e9e35c7ec66ceb5d9af4959e91

Pentru efectuarea propriilor verificări privind integritatea amprenteii electronice a opțiunilor exprimate, alegători pot folosi surse externe online precum Hash Online Calculator - <https://md5file.com/calculator>, sau pot folosi aplicații software dedicate (ex: HashCheckSetup - <http://code.kliu.org/hashcheck/>, <http://www.softpedia.com/get/System/OS-Enhancements/HashCheck-Shell-Extension.shtml>).

Informații suplimentare privind Sha256 pot fi găsite la adresa: <https://en.wikipedia.org/wiki/SHA-2>

Pentru a putea efectua prelucrările necesare centralizării voturilor, în baza de date se vor păstra următoarele informații

Cod de acces (voterEncryptedKey)	voteStatus	Poziții exprimate
YVEyIXNXNCp6WDZeY1I4KHVKMCprWTJAd0U0I3JUNiZhUTIhc1c0KnpYNI 5jUjgoERGdtRJVUu9bOjPA5MhK5g==	Trimis spre centralizare	Conținut JSON cu ID-urile buletinelor de vot pe baza cărora se pot identifica pozițiile exprimate de votant, ex: 1,7,10,43,55,78,94

```
[{"ballotId":472,"optionId":[6111,6114,6116,6124,6127,6130,6133,6134,6135,6137,6139,6142,6144,6148,6150,6152,6155]},{  
"ballotId":473,"optionId":[6157,6158,6164,6166,6168,6169,6170,6171,6173,6175,6177,6184]},{"ballotId":474,"optionId":[618  
5]]}
```

Important: NU se poate face o asociere între votant și codul acestuia, fără una din chei. Dacă la o dată ulterioară se dorește auditarea mecanismului de votare, lipsa oricărei chei, din cele folosite pentru criptare, face imposibilă decriptarea votului

Toate datele criptate aferente proiectului vor fi stocate pentru o perioadă de 3 ani de la finalizarea votului, prin grija consultantului.

La cerere, consultantul va furniza pe suport electronic, în vederea arhivării și eventual a consultării ulterioare, jurnalele aferente proiectului. Datele furnizate vor fi criptate iar consultarea/analiza acestora de către beneficiar va putea fi efectuată doar în prezența consultantului.

Ușurința în exploatare

Interfețele utilizate în cadrul votului electronic vor fi adaptate împreună cu reprezentanți ai beneficiarului, dacă este cazul, pentru a se apropia cât mai mult de cerințele specifice ale beneficiarului și ale proiectului

Trasabilitatea acțiunilor și adaptabilitatea

În proiectarea votului electronic s-a avut în vedere ca acțiunile necesare prelucrării voturilor să poată fi auditate.

Orice ajustare și îmbunătățire a sistemului de vot electronic se poate realiza într-un timp relativ scurt.

C. Consultarea electronica

În cazul votului mixt (online si manual), consultantul va asigura, la cererea beneficiarului, integrarea în platforma de vot a unor instrumente menite să permită celor interesați consultarea formei electronice a buletinelor de vot fizice (variante scanată a buletinelor de vot). Pentru fiecare categorie de buletine de vot, cei interesați vor putea solicita, prin intermediul IFEP, posibilitatea de a consulta forma electronică a voturilor exprimate și rezultatul interpretării prin procesare electronică.

D. Audit

La finalizarea procedurii de vot, consultantul va putea întreprinde, la cererea beneficiarului, demersurile necesare pentru a asigura livrarea pe suport electronic a jurnalelor aferente proiectului precum și a serverelor folosite, sub forma unor containere, precum: container pentru serverele de baze de date, container pentru serverele web (autentificare, cabină, notificare, registru, api), containere pentru serverele cache. Toate informațiile furnizate vor fi criptate iar consultarea/analiza acestora de către beneficiar va putea fi efectuată doar în prezența consultantului și având la bază motive întemeiate.